Department of Economic and Social Development, Statistical Division
Département du développement économique et social, Division de statistique

Industrial Statistics Yearbook 1990
Annuaire de statistiques industrielles 1990

Volume II
Commodity Production Statistics
1981–1990

Statistiques de production (par produit)
1981–1990

20 245

United Nations/Nations Unies
New York, 1992

NOTE

Symbols of United Nations documents are composed of capital letters combined with figures. Mention of such a symbol indicates a reference to a United Nations document.

General disclaimer

The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area, or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

Where the designation "country or area" appears in the headings of tables, it covers countries, territories, cities or areas. In prior issues of this publication, where the designation "country" appears in the headings of tables, it should be interpreted to cover countries, territories, cities or areas.

In some tables, the designation "developed" and "developing" economies is intended for statistical convenience and does not necessarily express a judgement about the stage reached by a particular country or area in the development process.

NOTE

Les cotes des documents de l'Organisation des Nations Unies se composent de lettres majuscules et de chiffres. La simple mention d'une cote dans un texte signifie qu'il s'agit d'un document de l'Organisation.

Déni de responsabilité

Les appellations employées dans cette publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

L'appellation "pays ou zone" figurant dans les titres des rubriques des tableaux désigne des pays, des territoires, des villes ou des zones. L'appellation "pays" figurant dans certaines rubriques des tableaux de numéros antérieurs de cette publication doit être interprétée comme désignant des pays, des territoires, des villes ou des zones.

Les appellations économies "développées" et économies "en voie de développement" qui figurent dans certains tableaux sont utilisées pour plus de commodité dans la présentation des statistiques et n'impliquent pas nécessairement un jugement quant au stade de développement auquel sont parvenus un pays ou une zone donnés.

ST/ESA/STAT/SER.P/30 (Vol. II)

UNITED NATIONS PUBLICATION

Sales No. E/F.92.XVII.10

PUBLICATION DES NATIONS UNIES

Numéro de vente : E/F.92.XVII.10

ISBN 92-1-061150-0

Inquiries should be directed to:
SALES SECTION
PUBLISHING DIVISION
UNITED NATIONS
NEW YORK, N.Y. 10017

Adresser toutes demandes de renseignements à la :
SECTION DES VENTES
DIVISION DES PUBLICATIONS
NATIONS UNIES
NEW YORK, N.Y. 10017

Copyright © United Nations 1992—Copyright © Nations Unies 1992
All rights reserved—Tous droits réservés
Manufactured in United States of America—Imprimé aux Etats-Unis d'Amérique

TABLE OF CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Introduction ..... v-xi
Explanation of symbols xi
Conversion coefficients and factors ..... xii-xvi
Commodity tables 1-812

Mining and quarrying
Coal 1-3
Crude petroleum and natural gas 4-8
Ferrous and non-ferrous metal ores 9-38
Non-metallic minerals and fertilizers 39-83

Manufacturing
Food 84-204
Beverages 205-220
Tobacco 221-228
Textiles 229-286
Wearing apparel 287-309
Leather and leather products 310-326
Wood and wood products 327-349
Paper and paper products 350-362
Chemicals and chemical products 363-475
Products of petroleum and coal 476-510
Rubber products 511-525
Articles of porcelain, china and glass 526-536
Other non-metallic mineral products 537-557
Iron and steel basic industries 558-598
Non-ferrous metals 599-643
Fabricated metal products 644-658
Engines, turbines and machinery 659-735
Radio and television receivers, communication equipment and electrical appliances 736-759
Transport equipment 760-789
Miscellaneous manufactured articles 790-802

Electricity and gas
Electricity 803-810
Gas produced by gas works 811-812

Introduction ..... v-xi
Explication des signes xi
Coefficients et facteurs de conversion ..... xii-xvi
Tableaux des produits 1-812

Industries extractives
Charbon 1-3
Pétrol brut et gas naturelle 4-8
Minerais ferreux et non ferreux 9-38
Minerais non métalliques et engrais naturels 39-83

Industries manufacturières
Industries alimentaires 84-204
Boissons 205-220
Tabac 221-228
Textiles 229-286
Articles d'habillement 287-309
Cuirs et articles en cuir 310-326
Bois et produits du bois 327-349
Papier et articles en papier 350-362
Produits chimiques 363-475
Produits dérivés du pétrol et du charbon 476-510
Produits en caoutchouc 511-525
Articles en porcelaine, en grès et en verre 526-536
Autres produits minéraux non métalliques 537-557
Sidérurgie 558-598
Métaux non ferreux 599-643
Fabrication d'ouvrages en métaux 644-658
Moteurs, turbines et machines 659-735
Récepteurs de radiodiffusion, de télévision, matériel de télécommunication et appareils électroménagers 736-759
Matériel de transport 760-789
Articles manufacturés divers 790-802

Electricité et gaz
Energie électrique 803-810
Gaz d'usine à gaz 811-812

TABLE OF CONTENTS (continued) - TABLE DES MATIERES (suite)

Annexes

Annex I. List of commodities 813-826

Annex II. Index of commodities in alphabetical order 827-833

Annex III. Inventory of available data, by country 841-874

Annex IV. Correspondence between ISIC, SITC and HS codes..... 875-899

Annexes

Annexe I. Liste des produits 813-826

Annexe II. Indices des produits par ordre alphabetique 834-840

Annexe III. Inventaire des données disponibles, par pays 841-874

Annexe IV. Correspondence entre les indicatifs d'après la CITI, la CTCI et la SH.875-899

INTRODUCTION

This is the twenty-fourth in a series of annual compilations of statistics on world industry designed to meet both the general demand for information of this kind and the special requirements of the United Nations, particularly the United Nations Industrial Development Organization (UNIDO), and related international bodies. Beginning with the 1982 edition, the title of the publication was changed to *Industrial Statistics Yearbook* as the result of a decision to standardize the titles of recurrent publications issued by the Statistical Office. The previous title, *Yearbook of Industrial Statistics*, was introduced in the 1974 edition. The first seven editions in this series were published under the title *The Growth of World Industry.*

The *Industrial Statistics Yearbook* comprises two volumes. Volume I contains general industrial statistics providing the basic country data as well as a selection of indicators showing the global and regional trends in industrial activity.

This volume, on the other hand, deals specifically with the annual statistics of production of industrial commodities. This information at the commodity level supplements the data presented on an industry basis in Volume I and provides a more specific indication of the nature and importance of the industrial activities undertaken in each country.

The current issue of Volume II contains production statistics on 556 industrial commodities (594 statistical series) and provides information on about 200 countries or areas. Most of the statistics in the present edition refer to the ten-year period 1981-1990.

Presentation of statistics

In principle, the data in this volume refer to the total industrial production of each commodity during the years indicated and within the national boundaries of each country. The data should thus include: (a) the production of industrial establishments for which the commodity is a primary product; (b) the production of industrial establishments for which it is a secondary product; (c) the production of industrial establishments for which it is an intermediate product. Unless otherwise stated in the footnotes, production by non-industrial establishments, such as farm production of dairy products, is excluded.

Ce recueil de statistiques annuel sur l'industrie mondiale est le vingt-quatrième d'une série qui vise à répondre tant à la demande générale d'information dans ce domaine qu'aux besoins spécifiques de l'Organisation des Nations Unies, et en particulier de l'Organisation des Nations Unies pour le développement industriel (ONUDI), ainsi que des organismes internationaux qui lui sont reliés A partir de 1982 publié sous le titre *Annuaire de statistiques industrielles (Industrial Statistics Yearbook)*, il fait suite à ceux qui avaient paru dans la série *Croissance de l'industrie mondiale*, puis, à partir de 1974, en anglais seulement, sous le titre *Yearbook of Industrial Statistics.*

L'Annuaire de statistiques industrielles comprend deux volumes. Le volume I regroupe les statistiques industrielles générales, où l'on trouve les données de base par pays ainsi qu'un choix d'indicateurs des tendances mondiales et régionales de l'activité industrielle.

Le volume II est consacré aux statistiques annuelles de production des produits industriels. Ces données complètent les statistiques relatives aux industries que l'on trouve dans le volume I et fournissent des indications plus précises quant à la nature et à l'importance des activités industrielles dans chaque pays.

Les statistiques de production figurant dans la présente édition du volume II portent sur 556 produits de base industriels (594 séries statistiques) et quelques 200 pays ou zones. La plupart couvrent la décennie 1981-1990.

Présentation des statistiques

En principe, les données présentées dans ce volume portent sur la production industrielle totale de chaque produit pendant les années indiquées et dans les frontières nationales de chaque pays Elles devraient donc indiquer, pour chacun de ces produits: (a) la production des établissements industriels pour lesquels il s'agit d'un produit primaire; (b) la production des établissements industriels pour lesquels il s'agit d'un produit secondaire; (c) la production des établissements industriels pour lesquels il s'agit d'un produit intermédiaire Sauf indication contraire figurant en note, les données s'entendent à l'exclusion de la production des établissements non industriels, telle que la production agricole de produits laitiers.

Selection, ordering and coding of commodities

The selection of industrial commodities is based on a list of products and materials [1] prepared by the Statistical Office of the United Nations for the 1973 World Programme of Industrial Statistics. Definitions of commodities are provided at the end of each relevant table. These definitions are based largely on the description of related items of the Brussels Tariff Nomenclature (BTN). [2]

The coding of the commodities has been based on the codes of the *International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC)*. [3] The first four digits of the six-digit code number relate to the pertinent ISIC industry group of which the commodity is a principal product.

The remaining two digits indicate the position of the item within the set of commodities pertaining to this industry group. In a few cases, however, a seventh digit has been introduced to provide more detail for a given commodity than the aforementioned "list of selected products and materials" would allow. As a result, the data previously shown under refined copper, for example, have now been broken down to supply additional information on the production of primary and secondary refined copper separately. As a rule, where two or more units of measurement are recommended, the series are differentiated by the use of capital letters "A", "B" etc. following the basic code. In a few cases, however, these letters also relate to the components of a given item. Where the code for a commodity contains letter "M", the data are shown in terms of metal content of metal-bearing ores and concentrates.

Choix, classement et codage des produits de base

Le choix des produits de base industriels repose sur une liste de produits et matières [1] établie par le Bureau de statistique de l'Organisation des Nations Unies en vue du Programme mondial de statistiques de l'industrie de 1973. Les définitions des produits sont indiquées à la fin des tableaux correspondants. Elles s'inspirent en grande partie de la description des éléments correspondants de la Nomenclature douanière de Bruxelles (NDB). [2]

Le codage des produits a été établi d'après celui de la Classification internationale type, par industrie, de toutes les branches d'activité économique (CITI). [3] Des six chiffres que comprend l'indicatif, les quatre premiers correspondent au groupe de la CITI dont le produit considéré est la principale production.

Les deux autres chiffres correspondent au numéro de série (position) du produit considéré à l'intérieur du groupe. Dans certains cas, on a ajouté un septième chiffre pour fournir des indications plus détaillées sur un produit donné que la "Liste partielle de produits et matières" susmentionnée. C'est ainsi que l'on a dissocié les données antérieurement fournies sous la rubrique "Cuivre affiné" pour présenter des informations complémentaires sur la production primaire et la production secondaire de cuivre affiné. En règle générale, lorsque deux unités de mesure ou plus sont recommandées, les séries sont différenciées par l'utilisation de lettres majuscules "A", "B", etc, à la suite de l'indicatif principal. Dans un petit nombre de cas, toutefois, ces lettres correspondent aussi aux éléments d'une position donnée. Lorsque l'indicatif d'un produit contient la lettre "M", les données sont fournies en poids de métal contenu dans les minerais métalliques et les concentrés.

1 *Recommendations for the 1973 World Programme of Industrial Statistics, part II, List of Selected Products and Materials*, Statistical Papers, Series M, No. 54 (part II) (United Nations publication, Sales No E.71.XVII.16).

2 Customs Co-operation Council, Explanatory Notes to the Brussels Nomenclature (Brussels, 1955).

3 Statistical Papers, Series M, No. 4, Rev 2 (United Nations publication, Sales No. E.68.XVII.8).

1 *Recommandations pour le Programme mondial de statistiques industrielles de 1973, Deuxième partie, Liste partielle de produits et matières*, Etudes statistiques, Série M, No. 54 (deuxième partie) (Publication des Nations Unies, numéro de vente: F.71.XVII.16).

2 Conseil de coopération douanière, notes explicatives de la Nomenclature douanière de Bruxelles (Bruxelles, 1955).

3 Etudes Statistques, Série M, No. 34 (Publication des Nations Unies, numéro de vente: F.61.XVII.6).

The corresponding code for the commodity based on the *Standard International Trade Classification Revised* (SITC) [4] is shown at the end of the definition. In this case, also, a six-digit code number is used, the first five digits being the code number of the most closely related SITC item and the sixth digit indicating whether the item is the equivalent of the SITC item (use of zero in the sixth place) or only part of it (use of 1, 2 etc. in the sixth place).

At the end of the volume are four annexes. Annex I is a list of the commodities for which tables are shown in this publication in order of ISIC codes. Annex II is an index of commodities in alphabetical order. Annex III is an inventory, by country, of the commodities for which data are available. Annex IV is a preliminary table of correspondence between the ISIC-based commodity codes and the SITC Rev. 2 [5], SITC Rev.3 [6] and Harmonized system (HS)[7] codes.

Comparability of the data

The metric system of weights and measures has been used throughout the volume. While efforts have been made to ensure the comparability of the series published for each commodity through the use of standard definitions and units of measurement, the compilation of the data in standard form has occasionally presented difficulties. In some cases, for example, units of measurement other than the recommended units have been used in reporting and, in these cases, the data have been converted into the recommended units either by the use of standard conversion factors or by ad hoc conversion factors. The latter have been utilized in the compilation of certain tables in the publication; some of these factors are only of an approximate character and have been employed solely to obtain a reasonable measure of international comparability on the tables. A list of conversion factors is given following the introduction. In other cases, however, the data could not be converted into the recommended units for lack of appropriate conversion factors.

La position de l'article dans la *Classification type pour le commerce international* (CTCI)[4] révisée est indiquée à droite de la définition. Dans ce cas aussi on utilise un indicatif à six chiffres: les cinq premiers correspondent à celui de la position de la CTCI la plus proche et le sixième précisant s'il y a identité (auquel cas ce chiffre est un zéro) ou correspondance partielle seulement (ce chiffre étant alors 1, 2 et aussi de suite).

On trouvera à la fin du volume quatre annexes. L' annexe I contient une liste des produits cités dans la présente publication par ordre de code CITI. L'annexe II contient indices des produits par ordre alphabetique. L'annexe III contient un inventaire, par pays, des produits dont les données sont disponibles. L'annexe IV contient un tableau provisoire de correspondence entre les indicatifs d'après la CITI et les indicatifs de la CTCI Rev. 2 [5], CTCI Rev. 3 [6] et du Système harmonisé (SH) [7].

Comparabilité des données

Le système métrique de poids et mesures a été utilisé tout au long du présent volume. Malgré les efforts faits pour assurer la comparabilité des séries publiées pour chaque article par l'application de définitions et d'unités de mesure normalisées, la collecte des données sous une forme normalisée n'est pas toujours allée sans mal. Dans les cas, par exemple, où elles ont été fournies dans des unités de mesure autres que les unités recommandées, elles ont eté converties dans les unités recommandées à l'aide soit de facteurs de conversion normalisés, soit, pour l'établissement de certains tableaux, de facteurs de conversion spéciaux dont quelques-uns n'ont qu'un caractère d'approximation et n'ont été employés que pour assurer des possibilités raisonnables de comparaison des tableaux entre les divers pays. On trouvera une liste des facteurs de conversion utilisés à la suite de l'introduction. Il y a cependant des cas où les données n'ont pu être converties dans les unités recommandées, faute de facteurs de conversion appropriés.

4 Statistical Papers, Series M, No. 34 (United Nations publication, Sales No. E.61.XVII.6).

5 *Standard International Trade Classification, Revision 2*, Statistical Papers, Series M, No. 34/Rev.2 (United Nations Publication, Sales No. E.75.XVII.6)

6 *Standard International Trade Classification, Revision 3*, Statistical Papers, Series M, No. 34/Rev.3 (United Nations Publication, Sales No. E.86.XVII.12)

7 Customs Co-operation Council, The Harmonized Commodity Description and Coding System, Brussels, 1985

4 Etudes statistiques, Série M, No. 34 (Publication des Nations Unies, numéro de vente: F.61.XVII.6).

5 *Classification type pour le commerce international (deuxième version révisée)*, Etudes statistiques, Série M, No. 34/Rev.2 (Publication des Nations Unites, Numéro de vente: F.75.XVII.6).

6 *Classification type pour le commerce international (troisième version révisée)*, Etudes statistiques, Série M, No. 34/Rev.3 (Publication des Nations Unites, Numéro de vente: F.86.XVII.12).

7 Conseil de coopération douanière, "Système harmonisé de désignation et de codification des merchandises", Bruxelles, 1985.

The corresponding code for the commodity based on the *Standard International Trade Classification Revised* (SITC) [4] is shown at the end of the definition. In this case, also, a six-digit code number is used, the first five digits being the code number of the most closely related SITC item and the sixth digit indicating whether the item is the equivalent of the SITC item (use of zero in the sixth place) or only part of it (use of 1, 2 etc. in the sixth place).

At the end of the volume are four annexes. Annex I is a list of the commodities for which tables are shown in this publication in order of ISIC codes. Annex II is an index of commodities in alphabetical order. Annex III is an inventory, by country, of the commodities for which data are available. Annex IV is a preliminary table of correspondence between the ISIC-based commodity codes and the SITC Rev. 2 [5], SITC Rev.3 [6] and Harmonized system (HS)[7] codes.

Comparability of the data

The metric system of weights and measures has been used throughout the volume. While efforts have been made to ensure the comparability of the series published for each commodity through the use of standard definitions and units of measurement, the compilation of the data in standard form has occasionally presented difficulties. In some cases, for example, units of measurement other than the recommended units have been used in reporting and, in these cases, the data have been converted into the recommended units either by the use of standard conversion factors or by ad hoc conversion factors. The latter have been utilized in the compilation of certain tables in the publication; some of these factors are only of an approximate character and have been employed solely to obtain a reasonable measure of international comparability on the tables. A list of conversion factors is given following the introduction. In other cases, however, the data could not be converted into the recommended units for lack of appropriate conversion factors.

La position de l'article dans la *Classification type pour le commerce international* (CTCI)[4] révisée est indiquée à droite de la définition. Dans ce cas aussi on utilise un indicatif à six chiffres: les cinq premiers correspondent à celui de la position de la CTCI la plus proche et le sixième précisant s'il y a identité (auquel cas ce chiffre est un zéro) ou correspondance partielle seulement (ce chiffre étant alors 1, 2 et aussi de suite).

On trouvera à la fin du volume quatre annexes. L' annexe I contient une liste des produits cités dans la présente publication par ordre de code CITI. L'annexe II contient indices des produits par ordre alphabetique. L'annexe III contient un inventaire, par pays, des produits dont les données sont disponibles. L'annexe IV contient un tableau provisoire de correspondence entre les indicatifs d'après la CITI et les indicatifs de la CTCI Rev. 2 [5], CTCI Rev. 3 [6] et du Système harmonisé (SH) [7].

Comparabilité des données

Le système métrique de poids et mesures a été utilisé tout au long du présent volume. Malgré les efforts faits pour assurer la comparabilité des séries publiées pour chaque article par l'application de définitions et d'unités de mesure normalisées, la collecte des données sous une forme normalisée n'est pas toujours allée sans mal. Dans les cas, par exemple, où elles ont été fournies dans des unités de mesure autres que les unités recommandées, elles ont eté converties dans les unités recommandées à l'aide soit de facteurs de conversion normalisés, soit, pour l'établissement de certains tableaux, de facteurs de conversion spéciaux dont quelques-uns n'ont qu'un caractère d'approximation et n'ont été employés que pour assurer des possibilités raisonnables de comparaison des tableaux entre les divers pays. On trouvera une liste des facteurs de conversion utilisés à la suite de l'introduction. Il y a cependant des cas où les données n'ont pu être converties dans les unités recommandées, faute de facteurs de conversion appropriés.

4 Statistical Papers, Series M, No. 34 (United Nations publication, Sales No. E.61.XVII.6).

5 *Standard International Trade Classification, Revision 2*, Statistical Papers, Series M, No. 34/Rev.2 (United Nations Publication, Sales No. E.75.XVII.6)

6 *Standard International Trade Classification, Revision 3*, Statistical Papers, Series M, No. 34/Rev.3 (United Nations Publication, Sales No. E.86.XVII.12)

7 Customs Co-operation Council, The Harmonized Commodity Description and Coding System, Brussels, 1985

4 Etudes statistiques, Série M, No. 34 (Publication des Nations Unies, numéro de vente: F.61.XVII.6).

5 *Classification type pour le commerce international (deuxième version révisée)*, Etudes statistiques, Série M, No. 34/Rev.2 (Publication des Nations Unites, Numéro de vente: F.75.XVII.6).

6 *Classification type pour le commerce international (troisième version révisée)*, Etudes statistiques, Série M, No. 34/Rev.3 (Publication des Nations Unites, Numéro de vente: F.86.XVII.12).

7 Conseil de coopération douanière, "Système harmonisé de désignation et de codification des merchandises", Bruxelles, 1985.

Aggregates and estimation of missing data

Most of the tables in the publication contain aggregate figures for various country groupings. The aggregates are shown for commodities for which it is believed a satisfactory degree of comparability exists in the series for different countries. They represent the summation of the country data shown in the tables and include estimates for missing data. The data relating to Belarus and Ukraine, however, are not included in the summation of the country data since they are reported as part of the total production for the former USSR.

In providing the estimates of the missing data for a given country and commodity, the following methods have been utilized:

(a) When data are available for a single year, the figure is repeated for the remaining years;

(b) When data are available for less than five years of the period shown, the average of the years is used for the missing data;

(c) When data are available for five or more years of the period shown, estimates for the missing data are derived from a linear regression, using the least squares method, applied to the reported data.

When some data in a given table are shown in units of measurement other than the unit indicated for that table and conversion of such data to the standard unit is not possible, aggregate figures are not published.

Sources

Like the previous issues, the *Industrial Statistics Yearbook* has been prepared by the Statistical Office of the United Nations with the generous co-operation of the national statistical authorities.

Acknowledgement is also due to the following specialized agencies and intergovernmental bodies whose publications have been utilized in updating our statistics: Commonwealth Secretariat (London), Food and Agriculture Organization of the United Nations (Rome), secretariat of the Commission of the European Economic Communities (Brussels), International Atomic Energy Agency (Vienna),United Nations Conference on Trade and Development, Inter-

Agrégats et estimation des données manquantes

La plupart des tableaux présentés font apparaître des agrégats de pays, qualifiés de totaux. Ces agrégats sont fournis dans le cas des produits pour lesquels les séries nationales disponibles sont aisément comparables. Ils représent la somme des données nationales figurant dans les tableaux, complètées, le cas échéant, par des estimations des grandeurs manquantes. Toutefois, les données relatives aux Bélarus et Ukraine ne sont pas incluses dans la somme des données par pays, dans la mesure où elles constituent une partie de la production totale de ancienne l'URSS.

Les estimations correspondant aux données manquantes pour un pays et un produit donnés sont établies de la façon suivante:

(a) lorsque les données disponibles ne portent que sur une seule année, le chiffre correspondant est repris pour les autres années;

(b) lorsque les données disponibles portent sur moins de cinq années de la période considérée, on utilise, pour les données manquantes, la moyenne des années disponibles;

(c) lorsque les données disponibles pour la période considérée portent sur cinq ans ou davantage, les estimations correspondant aux données manquantes sont obtenues par régression linéaire, suivant la méthode des moindres carrés appliquée aux données existantes.

Lorsque, dans un tableau, certaines données sont fournies dans des unités de mesure autres que l'unité indiquée pour ce tableau et qu'elles ne peuvent être converties dans l'unité normalisée, aucun agrégat n'est donné.

Sources

Comme pour les éditions précédentes, *l'Annuaire de statistiques industrielles* a été établi par le Bureau de statistique de l'Organisation des Nations Unies, auquel les services statistiques nationaux ont largement prêté leur concours.

Le Bureau de statistique se doit aussi de remercier les institutions spécialisées et les organes intergouvernementaux dont il a utilisé les publications pour mettre à jour les statistiques, à savoir: Commonwealth Secretariat (Londres), l'Organisation des Nations Unies pour l'àlimentation at l'agriculture (FAO) (Rome), le Secrétariat de la Commission des Communautes européennes (Bruxelles), l'Agence internationale de l'énergie atomique (Vienne), Inter -

national Coffee Organization (London), International Monetary Fund (Washington, D.C.), secretariat of the International Rubber Study Group (London), International Sugar Organization (London), International Wheat Council (London), International Superphosphate and Compound Manufacturers' Association (London), Nuclear Energy Agency of the Organisation for Economic Co-operation and Development (Paris), Organisation for Economic Co-operation and Development (Paris), Organization of American States (Washington, D.C.) and Organization of the Petroleum Exporting Countries (Vienna).

Governmental agencies, private institutes and associations and others to whom credit is also due for the valuable information used in this publication are as follows: Agency for International Development (Washington, D.C.), American Bureau of Metal Statistics (New York), Lloyd's Register of Shipping (London), Billboard Publications, Inc. (New York), Instituto Latinoamericano del Fierro y el Acero (ILAFA) (Buenos Aires), Institute of Geological Sciences, Natural Environment Research Council (London), Metallgesellschaft Aktiengesellschaft (Frankfurt), Textile Economics Bureau (New York), United States Bureau of Mines (Washington, D.C.), United States Department of Agriculture (Washington, D.C.) and World Bureau of Metal Statistics (London).

Country order and nomenclature

In the tables, the countries are arranged in continental and regional order irrespective of their political status. The order followed for the continental division is as follows: Africa; America, North; America, South; Asia, excluding the former USSR; Europe, excluding the former USSR; former USSR; and Oceania. Within Europe, they are further arranged in regional order as follows: European Economic Community (EEC), European Free Trade Association (EFTA), Eastern Europe and Other.

For reasons of space or geographical clarity, some country names in the tables have been abbreviated. These abbreviated country names are, of course, intended to be of purely geographical significance to the reader and to convey no political implications whatsoever.

férence des Nations Unies sur le commerce et le dévelopment, l'Organisation Internationale du Café (Londres), le Fonds monétaire international (Washington, D.C.), le Secrétariat du Groupe international d'étude du caoutchouc (Londres), l'Organisation internationale du sucre (Londres), le Conseil international du blé (Londres), l'Association internationale des fabricants de superphosphates et d'engrais composés (Londres), l'Agence pour l'énergie nucléaire de l'Organisation de coopération et de développement économiques (Paris), l'Organisation de coopération et de développement économiques (Paris), l'Organisation des Etats américains (Washington, D.C.) et l'Organisation des pays exportateurs de pétrole (Vienne).

Pour la présente publication, le Bureau de statistique est en outre redevable d'informations utiles aux services nationaux, instituts et associations privées et autres organismes suivants: Agency for International Development (Washington, D.C.), American Bureau of Metal Statistics (New York), Registre des transports maritimes de la Lloyd's (Londres), Billboard Publications, Inc. (New York), Instituto Latinoamericano del Fierro y el Acero (ILAFA) (Buenos Aires), Institute of Geological Sciences, Natural Environment Research Council (Londres), Metallgesellschaft Aktiengesellschaft (Francfort), Textile Economics Bureau (New York), Office des Mines des EtatsUnis (Washington, D.C.), Ministère américain de l'agriculture (Washington, D.C.) et World Bureau of Metal Statistics (Londres).

Classement par pays et nomenclature

Dans les tableaux, les pays sont classés par continent et par région, indépendamment de leur status politique. Le classement adopté pour la répartition par continent est le suivant: Afrique; Amérique du Nord; Amérique du Sud; Asie, sans l'ancienne URSS; Europe, sans l'ancienne URSS; ancienne URSS, Océanie. Pour l'Europe, on a adopté le classement régional suivant: Communauté économique européenne (CEE), Association européenne de libre échange (AELE), Europe orientale; autres.

Pour des raisons de place ou de clarté géographique, certains noms de pays dans les tableaux ont été abrégés. Il est bien entendu que ces abréviations n'ont de valeur que purement géographique pour le lecteur et qu'elles n'impliquent aucune prise de position politique.

Data relating to the People's Republic of China generally include those for Taiwan Province of China in the field of statistics relating to population, area, natural resources, natural conditions, such as climate, etc. In other fields of statistics, they do not include Taiwan Province unless otherwise stated. Therefore, in this publication, the data published under the heading "China" exclude those for Taiwan Province.

Germany - All data for Germany pertain to 1990 or earlier and are shown separately for the Federal Republic of Germany as defined prior to 3 October 1990 and for the former German Democratic Republic. The data pertaining to the Federal Republic of Germany and the former German Democratic Republic include the relevant data relating to Berlin.

Yemen - On 22 May 1990 Democratic Yemen and Yemen merged to form a single State. Since that date they have been listed as *Yemen.*

During the period covered by the data in this publication, the following changes in designations have taken place:

Antigua and Barbuda was formerly listed as Antigua;

Belarus was formerly listed as Byelorussian SSR;

Brunei Darussalam was formerly listed as Brunei;

Burkina Faso was formerly listed as Upper Volta;

Cameroon was formerly listed as United Republic of Cameroon;

Côte d'Ivoire was formerly listed as Ivory Coast;

Cambodia was formerly listed as Democratic Kampuchea;

Les statistiques relatives à la République populaire de Chine englobent généralement la province de Taîwan de Chine lorsqu'il s'agit de population, superficie, ressources naturelles et données physiques comme le climat, notamment. Dans les statistiques relatives aux autres domaines, la province de Taîwan n'est pas comprise, sauf indication contraire. Dans la présente publication, la rubrique "Chine" s'entend donc à l'exclusion de la province de Taîwan.

Allemagne - Toutes les données concernant l'-Allemagne précèdent ou correspondent à l'année 1990 et sont indiquées séparément pour la République fédérale d'Allemagne en accord avec leur définition avant le 3 octobre 1990 et l' ancienne République démocratique allemande. Les statistiques concernant la République fédérale d'Allemagne et l'ancienne République démocratique allemande englobent la ville de Berlin.

Yemen - Le Yémen et le Yémen démocratique ont fusionné le 22 mai 1990 pour ne plus former qu'un seul Etat, qui est depuis lors apparaissait sous le nom *Yemen.*

Au cours de la periodé sur laquelle portent les données présentes dans cette publication les changements de désignation suivants ont en lieu:

Antigua-et-Barbuda appraissait antérieurement sous le nom de l' Antigua;

Belarus appraissait antérieurement sous le nom de RSS de Biélorussie;

Le Brunéi Darussalam appraissait antérieurement sous le nom de Brunéi;

Burkina Faso appraissait antérieurement sous le nom de l'Haute-Volta;

Cameroun appraissait antérieurement sous le nom de République-Unie du Cameroun;

Changement de désignation en anglais seulement.

Le Cambodge appraissait antérieurement sous le nom de Kampuchea démocratique;

Iran (Islamic Republic of) was formerly listed as Iran;

Myanmar was formerly listed as Burma;

Saint Kitts and Nevis was formerly listed as Saint Christopher and Nevis;

Ukraine was formerly listed as Ukrainian SSR

Former USSR was formerly listed as USSR.

Iran (République islamique d') appraissait antérieurement sous le nom de l'Iran;

Myanmar appraissait antérieurement sous le nom de Birmanie;

Saint-Kitts-et-Nevis appraissait antérieurement sous le nom de Saint-Christophe-et-Nevis;

Ukraine appraissait antérieurement sous le nom de RSS d'Ukraine

Ancienne URSS appraissait antérieurement sous le nom de URSS.

Explanation of symbols

The following symbols have been employed in making entries in the tables:

- ... Data not available
- 0 Magnitude nil or less than half of the unit of measurement employed
- * Provisional or estimated figure
- o FAO estimate
- # A marked break in the series, data prior to the sign not comparable

Decimal figures are always preceded by a period (.)

Explication des symboles

Les symboles employés dans les tableaux sont les suivants:

- ... Données non disponible
- 0 Grandeur nulle ou inférieure à la moitié de l'unité de mesure utilisée
- * Chiffre provisoire ou estimatif
- o Estimation de la FAO
- # Marque une interruption dans la série et la non-comparabilité des données précédant le symbole

Les décimales sont toujours précédées d'un point (.)

CONVERSION COEFFICIENTS AND FACTORS - COEFFICIENTS ET FACTEURS DE CONVERSION

Note. The metric system of weights and measures has been employed in the *Industrial Statistics Yearbook*. In this system, the relationship between units of volume and capacity is: 1 litre = 1 cubic decimetre exactly (as decided by the 12th International Conference of Weights and Measures, New Delhi, November 1964).

Section A shows the equivalents of the basic metric, British imperial and United States units of measurement. According to an agreement between the national standard institutions of English-speaking nations, the British and United States units of length, area and volume are now identical, and based on the yard = 0.9144 metre exactly. The weight measures in both systems are based on the pound = 0.45359237 kilogram exactly. (Reference: *Weights and Measures Act 1963* (London), and Federal Register announcement of 1 July 1959: *Refinement of Values for the Yard and Pound* (Washington D.C.).)

Section B shows various derived or conventional conversion coefficients and equivalents.

Section C shows other conversion coefficients or factors which have been utilized in the compilation of certain tables in the *Industrial Statistics Yearbook*. Some of these are only of an approximate character and have been employed solely to obtain a reasonable measure of international comparability on the tables.

For a comprehensive survey of international and national systems of weights and measures and of units weights for a large number of commodities in different countries, see *World Weights and Measures*, Statistical Papers, Series M. No. 21, Rev. 1 (United Nations publication, Sales No. 66.XVII.3).

Remarque. *L'Annuaire de statistiques industrielles* utilise le système métrique pour les poids et mesures. La relation entre unités métriques de volume et de capacité est: 1 litre = 1 décimètre cube (dm^3) exactement (comme ce fut décidé à la Conférence internationale de poids et mesures, New Delhi, novembre 1964).

La section A fournit les équivalents principaux des systèmes de mesure métrique, britannique et américain. Suivant un accord entre les institutions de normalisation nationales des pays de langue anglaise, les mesures britanniques et américaines de longueur, superficie et volume sont désormais identiques, et sont basées sur le yard = 0.9144 mètre exactement. Les mesures de poids se rapportent, dans les deux systèmes, à la pound (livre) = 0.45359237 kilogramme exactement. (Référence: *Weights and Measures Act 1963 (Londres)*, et *Federal Register Announcement of 1 July 1959: Refinement of Values for the Yard and Pound* (Washington, D.C.).).

La section B fournit divers coeficients et facteurs de conversion conventionnels ou dérivés.

La section C fournit d'autres coefficients ou facteurs de conversion utilisés dans l'élaboration de certains tableaux de l'*Annuaire de statistiques industrielles*. D'aucuns ne sont que des approximations et n'ont été utilisés que pour obtenir un degré raisonnable de comparabilité sur le plan international.

Pour une étude d'ensemble des systèmes internationaux et nationaux de poids et mesures, et d'unités de poids pour un grand nombre de produits dans différents pays, voir *World Weights and Measures*, Etudes statistiques, Série M., No. 21, Rev. 1 (publication des Nations Unies, numéro de vente: 66.XVII.3).

A. Equivalents of metric, British imperial and United States units of measure
Equivalents des unités métriques, britanniques et américaines

Metric units Unités métriques	British imperial and U.S. equivalents Equivalents en mesures britanniques et des Etats-Unis	British imperial and U.S. units Unités britannniques et des Etats-Unis	Metric equivalents Equivalents en mesures métriques	
Length–Longeur:				
1 centimetre–centimètre (cm)	0.3937008 inch	1 inch	2.540	cm
1 metre–mètre (m)	(3.280840 feet	1 foot	30.480	cm
	(1.093613 yard	1 yard	0.9144	m
1 kilometre – kilomètre (km)	(0.6213712 mile	1 mile	1609.344	m
	(0.5399568 int. naut. mile	1 international nautical mile	1852.000	m
Area – Superficie:				
1 square centimetre – cm^2	0.1550003 square inch	1 square inch	6.45160	cm^2
1 square metre – m^2	(10.763910 square feet	1 square foot	9.290304	dm^2
	(1.195990 square yards	1 square yard	0.83612736	m^2
1 hectare – ha	2.471054 acres	1 acre	0.4046856	ha^2
1 square kilometre – km^2	0.3861022 square mile	1 square mile	2.589988	km^2
Volume:				
1 cubic centimetre – cm^3	0.06102374 cubic inch	1 cubic inch	16.38706	cm^3
1 cubic metre – m^3	(35.31467 cubic feet	1 cubic foot	28.316847	dm^3
	(1.307951 cubic yards	1 cubic yard	0.76455486	m^3
Capacity – Capacité:				
	(0.8798766 imp. quart	1 British imperial quart	1.136523	l
1 litre (l)	(1.056688 U.S. liq. quart	1 U.S. liquid quart	0.9463529	l
	(0.908083 U.S. dry quart	1 U.S. dry quart	1.1012208	l
	(21.99692 imp. gallons	1 imperial gallon	4.546092	l
1 hectolitre (hl)	(26.417200 U.S. gallons	1 U.S. gallon	3.785412	l
	(2.749614 imp. bushels	1 imperial bushel	36.368735	l
	(2.837760 U.S. bushels	1 U.S. bushel	35.239067	l
Weight or mass – Poids				
	(35.27396 av. ounces	1 av. ounce	28.349523	g
1 kilogram (kg)	(32.15075 troy ounces	1 troy ounce	31.10348	g
	(2.204623 av. pounds	1 av. pound	453.59237	g
		1 cental (100 lb.)	45.359237	kg
		1 hundredweight (112 lb.)	50.802345	kg
1 ton – tonne (t)	(1.1023113 short tons	1 short ton (2 000 lb.)	0.9071847	t
	(0.9842065 long tons	1 long ton (2 240 lb.)	1.0160469	t

FOREST PRODUCTS – PRODUITS FORESTIERS

Sawnwood, coniferous		
1 metric ton	=	1.82 cubic metres
1 standard (Petrograd)	=	4.672 cubic metres
10^3 board feet	=	2.3597 cubic metres
1 cubic metre	=	0.550 metric ton
Sawnwood, broadleaved		
1 metric ton	=	1.43 cubic metres
1 standard (Petrograd)	=	4.672 cubic metres
10^3 board feet	=	2.3597 cubic metres
1 cubic metre	=	0.700 metric ton
Railway sleepers		
1 metric ton	=	1.28 cubic metres
1 cubic metre	=	0.780 metric ton
Plywood		
1 metric ton	=	1.54 cubic metres
10^3 square metres (1 mm thickness)	=	1 cubic metre
10^3 square feet (1/8 inch thickness)	=	0.295 cubic metre
1 cubic metre	=	0.650 metric ton
Veneer sheets		
1 metric ton	=	1.33 cubic metres
10^3 square metres (1 mm thickness)	=	1 cubic metre
10^3 square feet (1/8 inch thickness)	=	0.295 cubic metre
1 cubic metre	=	0.750 metric ton
Particle board		
1 metric ton	=	1.54 cubic metres
1 cubic metre	=	0.650 metric ton
10^3 square metres (1 mm thickness)	=	1 cubic metre
10^3 square feet (1/8 inch thickness)	=	0.295 cubic metre
Fibreboard, compressed		
1 metric ton	=	1.053 cubic metres
1 cubic metre	=	0.950 metric ton
10^3 square metres (1 mm thickness)	=	1 cubic metre
10^3 square feet (1/8 inch thickness)	=	0.295 cubic metre
Fibreboard, non-compressed		
1 metric ton	=	4 cubic metres
1 cubic metre	=	0.250 metric ton
10^3 square metres (1 mm thickness)	=	1 cubic metre
10^3 square feet (1/8 inch thickness)	=	0.295 cubic metre

Sciages, conifères		
1 tonne métrique	=	1.82 mètres cubes
1 standard (Petrograd)	=	4.672 mètres cubes
10^3 pieds superficiels	=	2.3597 mètres cubes
1 mètre cube	=	0.550 tonne métrique
Sciages, non-conifères		
1 tonne métrique	=	1.43 mètres cubes
1 standard (Petrograd)	=	4.672 mètres cubes
10^3 pieds superficiels	=	2.3597 mètres cubes
1 mètre cube	=	0.700 tonne métrique
Traverses pour voies ferrées		
1 tonne métrique	=	1.28 mètres cubes
1 mètre cube	=	0.780 tonne métrique
Contreplaqués		
1 tonne métrique	=	1.54 mètres cubes
10^3 mètres carrés (1 mm d'épaisseur)	=	1 mètre cube
10^3 pieds carrés (1/8 de pouce d'épaisseur)	=	0.295 mètre cube
1 mètre cube	=	0.650 tonne métrique
Feuilles de placages		
1 tonne métrique	=	1.33 mètres cubes
10^3 mètres carrés (1 mm d'épaisseur)	=	1 mètre cube
10^3 pieds carrés (1/8 de pouce d'épaisseur)	=	0.295 mètre cube
1 mètre cube	=	0.750 tonne métrique
Panneaux de particules		
1 tonne métrique	=	1.54 mètres cubes
1 mètre cube	=	0.650 tonne métrique
10^3 mètres carrés (1 mm d'épaisseur)	=	1 mètre cube
10^3 pieds carrés (1/8 de pouce d'épaisseur)	=	0.295 mètre cube
Panneaux de fibres, durs		
1 tonne métrique	=	1.053 mètres cubes
1 mètre cube	=	0.950 tonne métrique
10^3 mètres carrés (1 mm d'épaisseur)	=	1 mètre cube
10^3 pieds carrés (1/8 de pouce d'épaisseur)	=	0.295 mètre cube
Panneaux de fibres, isolants		
1 tonne métrique	=	4 mètres cubes
1 mètre cube	=	0.250 tonne métrique
10^3 mètres carrés (1 mm d'épaisseur)	=	1 mètre cube
10^3 pieds carrés (1/8 de pouce d'épaisseur)	=	0.295 mètre cube

B. Various conventional or derived coefficients (continued) – Divers coefficients conventionnels ou dérivés (suite)

MISCELLANEOUS ITEMS — FACTEURS DIVERS

Ship tonnage – Tonnage de navire

1 register ton (100 cubic feet) – tonne de jauge = 2.83 m^3
1 British shipping ton (42 cubic feet) = 1.19 m^3
1 U.S. shipping ton (40 cubic feet) = 1.13 m^3

1 cubic metre – m^3 = (0.353 register ton – tonne de jauge
(0.841 British shipping ton
(0.885 U.S. shipping ton

1 deadweight ton (dwt ton = long ton) = 1.016047 metric ton – tonne métrique

1 metric ton – tonne métrique – 0.984 dwt ton

Electric energy – Energie électrique

1 Kilowatt (kW) = (1.34102 British horsepower (hp)
(1.35962 cheval vapeur (cv)

1 British horsepower (hp) = 0.7457 kW
1 cheval vapeur (cv) = 0.735499 kW

Alcohol – Alcool

1 Imperial proof gallon = 0.57 Imperial gallon of pure alcohol at 51°F = 2.59 litres d'alcool pur à 10.6°C
1 U.S. proof gallon = 0.5 U.S. gallon of pure alcohol at 60°F = 1.893 litre d'alcool pur à 15.6°C
1 litre of pure alcohol – litre d'alcool pur = 0.386 Imperial proof gallon = 0.528 U.S. proof gallon.

Salted fish

A coefficient of 0.66 was employed to convert quantities reported as wet salted to a dried salted basis.

Poisson salé

Un coefficient de 0.66 a été utilisé pour exprimer en salé sec les données relevées en salé humide.

Sugar

1 metric ton raw sugar = 0.9 metric ton refined sugar.
For the United States and its possessions:
1 metric ton refined sugar = 1.07 metric tons raw sugar.

Sucre

1 tonne métrique de sucre brut = 0.9 tonne métrique de sucre raffiné.
Pour les Etates-Unis et leurs possessions:
1 tonne métrique de sucre raffiné = 1.07 t.m. de sucre brut.

C. Other coefficients or conversion factors employed in Industrial Statistics Yearbook tables
Autres coefficients ou facteurs de conversion utilisés dans les tableaux de l'Annuaire de statistiques industrielles

MINERALS – PRODUITS MINERAUX

Molybdenum			**Minerais de molybdène**		
1 ton of molybdenite (MoS_2)	=	0.5995 ton of molybdenum (Mo)	1 tonne de molybdénite (MoS_2)	=	0.5995 tonne de molybdène (Mo)
1 ton of molybdenum (Mo)	=	1.668 tons of molybdenite (MoS_2)	1 tonne de molybdène (Mo)	=	1.668 tonnes de molybdénite (MoS_2)
Vanadium			**Minerais de vanadium**		
1 ton of vanadium pentoxide (V_2O_5)	=	0.560199 ton of vanadium (V)	1 tonne de pentoxyde de vanadium (V_2O_5)	=	0.560199 tonne de vanadium (V)
1 ton of vanadium (V)	=	1.78508 tons of vanadium pentoxide (V_2O_5)	1 tonne de vanadium pentoxyde (V)	=	1.78508 tonnes de de vanadium (V_2O_5)
Tungsten			**Minerais de tungstène**		
1 ton tungsten (W)	=	1.26098 tons of tungsten trioxide (WO_3)	1 tonne de tungstène (W)	=	1.26098 tonnes de tungstène trioxyde (WO_3)
1 ton tungsten trioxide (WO_3)	=	0.79303 ton of tungsten (W)	1 tonne de tungstène trioxyde (WO_3)	=	0.79303 tonne de tungstène (W)
Chromium			**Minerais de chrome**		
1 ton of chromic oxide (Cr_2O_3)	=	0.68425 ton of chromium (Cr)	1 tonne d'oxyde de chrome (Cr_2O_3)	=	0.68425 tonne de chrome (Cr)
1 ton of chromium (Cr)	=	1.46145 tons of chromic oxide (Cr_2O_3)	1 tonne de chrome (Cr)	=	1.46145 tonnes d'oxyde de chrome (Cr_2O_3)

TEXTILES

Cotton fabrics			**Tissus de coton**		
1 metric ton	=	7194.24 square metres	1 tonne métrique	=	7194.24 mètres carrés
10^3 metres	=	1195 square metres	10^3 mètres	=	1195 mètres carrés
Linen fabrics			**Tissus de lin**		
1 metric ton	=	2721.088 square metres	1 tonne métrique	=	2721.088 mètres carrés
10^3 metres	=	928 square metres	10^3 mètres	=	928 mètres carrés
Woollen fabrics			**Tissus de laine**		
1 metric ton	=	2806.624 square metres	1 tonne métrique	=	2806.624 mètres carrés
10^3 metres	=	1650 square metres	10^3 mètres	=	1650 mètres carrés
Silk and synthetic fabrics			**Tissus de soie et de fibres synthétiques**		
1 metric ton	=	9017.133 square metres	1 tonne métrique	=	9017.133 mètres carrés
10^3 metres	=	1370 square metres	10^3 mètres	=	1370 mètres carrés
Jute fabrics			**Tissus de jute**		
1 metric ton	=	2108.07 square metres	1 tonne métrique	=	2108.07 mètres carres

CHEMICALS — PRODUITS CHIMIQUES

Sulphuric acid, hydrochloric acid and nitric acid

Sulphuric acid production reported by countries at 66°Baumé is published without adjustment. The production of all other countries is converted to 100% H_2SO_4 according to the percentages given in the following table:

Acide sulfurique, acide chlorhydrique et acide nitrique

La production d'acide sulfurique indiquée pour les pays à 66° Baumé est publiée sans ajustement. La production de tous les autres pays est convertie en 100% de SO_4H_2 suivant les pourcentages donnés dans le tableau suivant:

Sulphuric acid - Acide sulfurique		Hydrochloric acid - Acide chlorhydrique		Nitric acid - Acide nitrique	
°Bé	$\%H_2SO_4$	°Bé	%HCl	°Bé	$\%HNO_3$
50.3	63	18	28.5	34.3	50
53.0	67	20	32.2	38.9	60
55.0	70	21	34.0	42.4	70
60.5	79	22	36.0	45.1	80
65.1	90	23	38.0	47.2	90
65.5	92	24	40.0	49.2	100

Sulphur trioxide (SO_3) has been converted into H_2SO_4 by the addition of 22.5%, representing the proportion of water in the acid (81.6% SO_3 and 18.4% H_2O), that is, applying a coefficient of 122.5% to the original figure of SO_3 Oleum or "fuming" at 20% is converted at 105% H_2SO_4.

Le trioxide sulfurique (SO_3) a été converti en SO_4H_2 en ajoutant 22.5% représentant la proportion de l'eau dans l'acide (81.6% SO_3 et 11.4% H_2O), c'est-à-dire en appliquant un coefficient de 122.5% au chiffre original de SO_3. L'oleum ou "fuming" à 20% est converti en 105% de SO_4H_2.

Acetylene

1 cubic metre = 1.105 kilograms.

Acétylène

1 mètre cube = 1.105 kilogrammes.

Ethyl alcohol

1 quintal = 1.2674 hectolitres.

Alcool éthylique

1 quintal = 1.2674 hectolitres.

SELECTED ENERGY CONVERSION FACTORS - FACTEURS DE CONVERSION POUR CERTAINS PRODUITS EN MATIERE D'ENERGIE

Crude petroleum

1 barrel = 42 U.S. gallons = 34.97 imperial gallons = 158.99 litres = 0.15899 cubic metres.
1 cubic metre = 6.2898 barrels.
The equivalent of barrels in metric tons depends on the specific gravity of the petroleum which varies from country to country. The average specific gravity for each producing country is indicated in the table on the production of crude petroleum in the Energy Statistics Yearbook.

Pétrole brut

1 baril = 42 gallons E.U. = 34.97 gallons britanniques = 158.99 litres = 0.15899 m^3.
1 m^3 = 6.2898 barils.
L'équivalent du baril en tonnes métriques dépend du poids spécifique du pétrole qui varie d'un pays à l'autre. Le poids spécifique moyen utilisé pour chaque pays producteur se trouve dans l'Annuaire des statistiques de l'énergie dans le tableau relatif à la production de pétrole brut.

Natural Gas and Manufactured Gas (Gasworks Gas and Coke-oven Gas)

Data for all gases are presented in terajoules. For comparison with earlier years, multiply teracalories with a factor of 4.1868 to obtain terajoules.

Gaz naturel et gaz manufacturé (Gaz d'usines et de cokeries)

Les données pour tous les gaz sont présentées en terajoules. Pour permettre la comparaison avec les éditions antérieures, il faut multiplier les téracalories par un facteur de 4,1868 afin d'obtenir des terajoules.

Petroleum products.

The following approximate coefficients have been used to convert original data, expressed in capacity or volume, into metric tons:

Dérivés du pétrole

Les coefficients approximatifs suivants ont été utilisés pour convertir en tonnes métriques les données de base, exprimées en capacité ou en volume:

Product	Kilolitres = m^3	000 gallons imperial britanniques	000 gallons U.S. - E.U.	U.S. barrels Barils E.U.	Produit
Liquefied petroleum gas	0.54	2.4549	2.0441	0.08585	Gaz de pétrole liquéfié
Naphtha	0.72	3.2731	2.7255	0.1145	Naphta
Motor spirit	0.74	3.3641	2.8012	0.1177	Essence
Aviation spirit	0.73	3.3186	2.7633	0.1161	Essence avion
Kerosene, white spirit and jet fuel	0.81	3.6823	3.0662	0.1288	Pétrole lampant, white-spirit carburéacteur
Distillate fuel oils	0.87	3.9551	3.2933	0.1383	Huiles légères
Residual fuel oils	0.95	4.3188	3.5961	0.1510	Huiles lourdes
Lubricating oils	0.90	4.0915	3.4069	0.1431	Huiles de graissage
Bitumen (asphalt)	1.04	4.7279	3.9368	0.1653	Bitume (asphalte)
Paraffin wax	0.80	3.6369	3.0283	0.1272	Paraffine
Petroleum coke	1.14	5.1825	4.3154	0.1812	Coke de pétrole
Natural gasolene	0.63	2.8640	2.3848	0.1002	Gazoline naturelle
Plant condensates	0.70	3.1822	2.6498	0.1113	Le condensat de raffinerie
Fuel oils n.o.s.	0.91	4.1369	3.4447	0.1447	Huiles légères et lourdes non spécifiées

Coal equivalent [1] **(metric tons unless otherwise indicated):**

Coal, anthracite and bituminous	1.0
Coal briquettes	1.0
Cokes of coal	0.9
Brown coal and lignite	0.385
Cokes of brown coal or lignite	0.67
Briquettes of brown coal and lignite	0.67
Peat for fuel	0.325
Peat briquettes	0.5
Crude petroleum	1.454
Natural gas liquids (weighted average)	1.542
Liquefied petroleum gases	1.554
Natural gasolene	1.532
Condensate and other	1.512
Motor spirit	1.5
Kerosene and jet fuel	1.474
Gas-diesel oils	1.45
Residual fuel oils	1.416
Natural gas (terajoules[2])	34.131
Manufactured gas (terajoules[2])	34.131

Coal equivalent (metric tons) of hydro, nuclear and geothermal electricity:
1000 kWh = 0 123

[1] It should be noted that the base used for coal equivalency comprises 7000 calories/gramme.
[2] Under standard conditions of 15°C, 1013.25 mbar, dry.

Equivalent en houille [1] **(tonnes métriques sauf indication contraire):**

Charbon, anthracite et la houille bitumineuse	1.0
Briquettes de charbon	1.0
Cokes de charbon	0.9
Charbon brun et lignite	0.385
Cokes de charbon brun ou de lignite	0.67
Briquettes de charbon brun ou de lignite	0.67
Tourbe pour combustible	0.325
Briquettes de tourbe	0.5
Pétrole brut	1.454
Condensats provenant du gaz naturel (moyenne pondéré)	1.542
Gaz de pétrole liquéfié	1.554
Gazoline naturelle	1.532
Condensat et autres	1.512
Essence	1.5
Pétrole lampant et carburéacteur	1.474
Gaz oil fuel oil fluides	1.45
Huile lourde	1.416
Gaz naturel (terajoules[2])	34.131
Gaz d'usine (terajoules[2])	34.131

Equivalent en houille (tonnes métriques) d'électricité, hydraulique, nucléaire et géothermique:
1000 kWh = 0.123

[1] Veuillez noter que l'équivalence en houille est faite sur la base de 7000 calories/gramme.
[2] En volume standard (à 15°C, 1013.25 mbar, gaz sec).

ISIC–BASED CODE
2100–01

Hard Coal – Houille

CODE BASE CITI
2100–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**138 013**	**142 029**	**148 515**	**168 289**	**178 591**	**181 545**	**183 676**	**185 569**	**181 151**	**181 869**	**Afrique**
Algeria	7	* 7	* 7	* 7	* 8	* 9	* 8	* 10	15	* 10	Algérie
Botswana	380	414	395	393	437	499	579	613	633	* 635	Botswana
Cameroon*	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	Cameroun*
Morocco	704	735	751	838	775	775	634	637	504	526	Maroc
Mozambique	330	201	58	40	* 35	4	43	* 45	* 42	* 40	Mozambique
Niger	* 30	* 45	130	150	* 150	155	* 153	155	* 157	* 158	Niger
Nigeria	104	57	54	83	139	144	115	82	* 85	* 90	Nigéria
South Africa	132 778	136 908	143 123	162 909	173 131	175 059	176 547	178 042	173 913	174 784	Afrique du Sud
Swaziland	164	164	102	125	166	172	* 165	165	165	160	Swaziland
United Rep. Tanzania	2	2	4	* 3	* 4	* 4	* 3	* 3	* 3	* 4	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	* 140	123	113	121	121	119	122	* 123	* 125	* 126	Zaïre
Zambia	507	604	452	511	510	557	463	628	397	377	Zambie
Zimbabwe	2 867	2 769	3 326	3 109	3 114	4 047	4 843	5 065	5 111	4 958	Zimbabwe
America, North	**730 670**	**742 790**	**688 127**	**791 847**	**780 023**	**779 626**	**806 129**	**834 035**	**860 328**	**909 110**	**Amérique du Nord**
Canada	21 739	22 379	22 563	32 063	34 310	30 542	32 651	38 585	38 794	37 672	Canada
Mexico	8 086	7 634	8 996	9 522	9 790	10 157	11 137	10 586	* 11 500	* 10 004	Mexique
United States	700 845	712 777	656 568	750 262	735 923	738 927	762 341	784 864	810 034	861 434	Etats–Unis
America, South	**11 751**	**12 388**	**13 536**	**16 005**	**18 543**	**20 381**	**23 806**	**26 101**	**30 171**	**29 850**	**Amérique du Sud**
Argentina	498	515	486	509	400	365	373	511	* 375	270	Argentine
Brazil	5 689	6 346	6 737	7 519	7 712	7 391	6 884	7 331	6 671	4 595	Brésil
Chile	1 099	985	990	1 184	1 291	1 633	1 567	1 926	1 949	2 183	Chili
Colombia	4 325	4 422	5 192	6 637	8 974	10 800	14 594	15 101	18 902	20 468	Colombie
Peru	94	73	92	105	125	* 135	* 150	* 160	* 145	* 145	Pérou
Venezuela	46	47	39	51	41	57	238	1 072	2 129	2 189	Venezuela
Asia	**810 744**	**886 037**	**941 137**	**1 027 101**	**1 118 045**	**1 155 885**	**1 199 791**	**1 264 197**	**1 342 800**	**1 369 753**	**Asie**
Afghanistan	125	145	145	148	151	160	167	138	* 145	* 143	Afghanistan
Bhutan	...	...	...	* 0	0	* 0	0	* 0	2	2	Bhoutan
China	598 250	666 330	714 530	789 230	872 280	894 039	927 965	979 876	1 054 000	1 080 000	Chine
India	123 104	128 504	134 782	144 870	149 710	163 360	176 986	189 021	198 659	201 829	Inde
Indonesia	350	481	648	1 468	1 942	2 572	1 887	2 741	4 553	7 327	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	* 700	1 123	1 026	1 241	1 252	1 262	* 1 240	* 1 260	1 200	* 1 300	Iran(Rép.islamique)
Japan	17 687	17 606	17 062	16 644	16 382	16 012	13 049	11 223	10 187	8 262	Japon
Korea,Dem.Ppl's.Rep.*	36 000	36 500	38 000	38 000	39 000	39 500	39 500	40 000	40 700	40 700	Corée,Rép.pop.dém.de*
Korea, Republic of	19 865	20 116	19 861	21 370	22 543	24 253	24 274	24 295	20 785	17 217	Corée, République de
Malaysia	...	...	...	0	0	0	0	23	114	105	Malaisie
Mongolia	346	401	408	458	480	497	655	690	692	* 690	Mongolie
Myanmar	18	29	36	44	43	42	39	30	38	* 40	Myanmar
Pakistan	1 550	1 750	1 609	1 869	2 238	2 202	2 261	2 750	2 643	2 751	Pakistan
Philippines	331	558	1 020	1 216	1 261	1 235	1 208	1 336	1 360	1 170	Philippines
Thailand	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	Thaïlande
Turkey	3 970	4 008	3 539	3 632	3 605	3 526	3 461	3 256	3 038	2 745	Turquie
Viet Nam	6 000	6 100	6 235	4 900	* 5 300	* 5 500	* 5 600	6 332	3 900	5 000	Viet Nam
Europe	**467 622**	**490 318**	**479 075**	**406 769**	**452 654**	**463 130**	**453 073**	**442 391**	**420 512**	**370 873**	**Europe**
EEC	***264 558***	***262 232***	***249 296***	***176 661***	***222 361***	***233 318***	***221 893***	***211 959***	***206 564***	***194 131***	***CEE***
Belgium	6 136	6 539	6 097	6 298	6 211	5 625	4 370	3 439	3 632	2 357	Belgique
France incl. Monaco	20 303	18 756	18 649	18 278	17 103	16 315	16 294	12 893	12 296	* 11 000	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	95 545	96 318	89 620	84 868	88 489	87 125	82 380	79 319	77 451	* 76 354	Allemagne (Rép.féd.)
Ireland	69	62	75	70	57	54	45	42	43	35	Irlande
Italy and San Marino	0	0	0	0	0	0	14	40	74	58	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	0	0	0	142	126	0	0	0	0	0	Pays–Bas
Portugal	184	178	185	194	238	212	254	230	258	281	Portugal
Spain	14 672	15 668	15 416	15 629	16 091	15 895	14 101	14 205	14 525	14 743	Espagne
United Kingdom	127 649	124 711	119 254	51 182	94 046	108 092	104 435	101 791	98 285	89 303	Royaume–Uni
EFTA	***438***	***453***	***517***	***464***	***519***	***449***	***424***	***294***	***360***	***311***	***AELE***
Norway,Svlbd,J.Myn I..	410	440	504	451	507	437	399	264	360	311	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	28	13	13	13	12	12	25	30	0	0	Suède
East Europe	***202 242***	***227 245***	***228 870***	***229 256***	***229 374***	***228 956***	***230 377***	***229 775***	***213 295***	***176 139***	***Europe de l'est***
Bulgaria	246	241	243	223	223	207	198	196	193	* 133	Bulgarie
Czechoslovakia	27 622	27 463	26 915	26 421	26 223	25 658	25 720	25 478	25 053	* 22 770	Tchécoslovaquie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Hard Coal (continued) – Houille (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Hungary	3 066	3 039	2 827	2 573	2 639	2 325	2 360	2 255	2 127	1 736	Hongrie
Poland	163 022	189 314	191 092	191 592	191 642	192 080	193 011	193 015	177 633	* 147 000	Pologne
Romania	8 286	7 188	7 793	8 447	8 647	8 686	9 088	8 831	8 289	* 4 500	Roumanie
Other Europe	***384***	***388***	***392***	***388***	***400***	***407***	***379***	***363***	***293***	***292***	***Autre Europe***
Yugoslavia	384	388	392	388	400	407	379	363	293	292	Yougoslavie
Former USSR	**481 324**	**488 022**	**486 812**	**483 279**	**569 000**	**588 000**	**595 000**	**599 000**	**577 000**	**543 000**	**Ancienne URSS**
Oceania	**87 840**	**91 644**	**100 009**	**106 512**	**119 686**	**135 477**	**149 873**	**136 913**	**150 266**	**161 617**	**Océanie**
Australia	85 855	89 536	97 754	104 205	117 504	133 383	147 718	134 807	147 804	159 417	Australie
New Zealand	1 985	2 108	2 255	2 307	2 182	2 094	2 155	2 106	2 462	* 2 200	Nouvelle–Zélande
Total	**2 727 964**	**2 853 228**	**2 857 211**	**2 999 802**	**3 236 542**	**3 324 044**	**3 411 348**	**3 488 206**	**3 562 228**	**3 566 072**	**Total**

General note.
Anthracite, bituminous and semi–bituminous coal with a gross calorific value over 5700 calories/gramme on the ash–free and moist basis. Fresh produced breeze, middlings and slurries are included. Production comprises the ..um of sales, mine consumption, issues to miners and issues to coking, briquetting and other ancillary, plants at mines. (SITC 32140–0).

Europe
Czechoslovakia: Including recovered slurries.

France incl. Monaco: Including recovered slurries.

Hungary: Including recovered slurries.

Spain: Including recovered slurries.

United Kingdom: Including recovered slurries.

Belgium: Including recovered slurries.

Netherlands: Including patent fuel and hard coal briquettes.

Asia
China: Beginning 1984, including lignite.

Remarque générale.
Anthracite, charbon bitumineux et semi–bitumineux d'un pouvoir calorifique brut supérieur à 5700 cal/g sur produit humide exempt de cendres, y compris les pousiers, les mixtes et les schlamms. La production représente le tonnage vendu, compte non tenu de la consommation des mines, des livraisonsaux mineurs et des livraisons aux cokeries, aux usines d'agglomération et aux autres usines annexes des mines. (CTCI 32140–0).

Europe
Tchécoslovaquie: Y compris les schlamms récupérés.

France y comp. Monaco: y compris les schlamms récupérés.

Hongrie: Y compris les schlamms récupérés.

Espagne: Y compris les schlamms récupérés.

Royaume–Uni: Y compris les schlamms récupérés.

Belgique: Y compris les schlamms récupérés.

Pays–Bas: Y compris des agglomérés et des briquettes de houille.

Asie
Chine: A partir de 1984, y compris le lignite.

ISIC–BASED CODE
2100–04

Brown coal, including lignite – Charbon brun et lignite

CODE BASE CITI
2100–04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**64 820**	**68 470**	**75 157**	**82 601**	**92 244**	**93 300**	**99 214**	**109 260**	**110 358**	**113 265**	**Amérique du Nord**
Canada	18 349	20 528	22 224	25 339	26 544	26 506	28 556	32 058	31 733	30 659	Canada
United States	46 471	47 942	52 933	57 262	65 700	66 794	70 658	77 202	78 625	82 606	Etats–Unis
America, South	**36**	**40**	**40**	**40**	**35**	**35**	**36**	**37**	**38**	**40**	**Amérique du Sud**
Chile	36	* 40	40	* 40	* 35	* 35	* 36	* 37	* 38	* 40	Chili
Asia	**61 497**	**42 514**	**46 655**	**52 379**	**67 460**	**74 600**	**78 457**	**72 230**	**88 229**	**85 991**	**Asie**
China	23 390	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Chine
India	5 964	6 672	7 347	7 649	7 775	7 102	8 369	8 544	9 900	9 467	Inde
Japan	0	0	0	9	15	13	12	13	14	15	Japon
Korea,Dem.Ppl's.Rep.*	10 000	10 500	11 000	11 000	12 000	12 500	12 500	12 500	13 000	13 000	Corée,Rép.pop.dém.de*
Mongolia	3 957	4 520	4 566	4 973	6 043	6 567	7 110	7 914	7 347	* 7 200	Mongolie
Myanmar	38	38	35	43	43	* 47	* 35	* 35	* 36	* 38	Myanmar
Philippines*	6	7	4	3	4	4	3	3	3	3	Philippines*
Thailand	1 666	2 113	1 997	2 362	5 188	5 476	6 901	7 259	8 901	12 421	Thaïlande
Turkey	16 476	18 664	21 706	26 340	36 392	42 891	43 527	35 962	49 028	43 847	Turquie
Europe	**717 215**	**738 696**	**759 925**	**796 536**	**816 888**	**824 778**	**834 759**	**835 775**	**835 050**	**785 059**	**Europe**
EEC	***183 009***	***182 955***	***183 801***	***187 704***	***184 119***	***178 025***	***177 696***	***177 587***	***186 836***	***183 704***	***CEE***
France incl. Monaco	2 945	3 065	2 606	2 426	1 861	2 136	2 783	2 007	2 168	* 2 251	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	130 649	127 352	124 365	126 703	120 718	114 360	108 852	108 622	109 876	* 107 531	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	27 315	27 399	30 594	32 502	35 888	38 096	44 612	48 323	51 866	51 896	Grèce
Italy and San Marino	1 214	1 257	1 702	1 750	1 900	1 008	959	1 000	1 000	956	Italie y comp. S.Mrn
Spain	20 886	23 882	24 534	24 323	23 752	22 425	20 490	17 635	21 926	21 070	Espagne
EFTA	***3 061***	***3 297***	***3 041***	***2 928***	***3 081***	***2 969***	***2 786***	***2 129***	***2 066***	***2 510***	***AELE***
Austria	3 061	3 297	3 041	2 928	3 081	2 969	2 786	2 129	2 066	* 2 510	Autriche
East Europe	***479 606***	***498 168***	***514 083***	***541 220***	***561 616***	***575 403***	***583 523***	***585 561***	***571 809***	***523 289***	***Europe de l'est***
Albania*	1 540	1 700	1 850	2 010	2 150	2 300	2 300	2 400	2 400	2 400	Albanie*
Bulgaria	28 995	31 974	32 147	32 121	30 629	34 998	36 621	33 951	34 105	* 31 526	Bulgarie
Czechoslovakia	95 282	97 097	100 470	102 857	100 387	100 771	100 352	97 999	92 318	* 85 521	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	266 734	276 038	277 968	296 341	312 156	311 260	308 976	310 314	301 058	* 280 000	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	22 876	23 040	22 386	22 474	21 403	20 804	20 484	18 620	17 903	15 842	Hongrie
Poland	35 538	37 649	42 532	50 378	57 746	67 258	73 194	73 489	71 816	* 68 000	Pologne
Romania	28 641	30 670	36 730	35 039	37 145	38 012	41 596	48 788	52 209	* 40 000	Roumanie
Other Europe	***51 539***	***54 276***	***59 000***	***64 684***	***68 072***	***68 381***	***70 754***	***70 498***	***74 339***	***75 556***	***Autre Europe***
Yugoslavia	51 539	54 276	59 000	64 684	68 072	68 381	70 754	70 498	74 339	75 556	Yougoslavie
Former USSR	**156 493**	**159 325**	**154 774**	**152 297**	**157 000**	**163 000**	**165 000**	**172 000**	**164 000**	**160 000**	**Ancienne URSS**
Oceania	**32 314**	**37 789**	**34 921**	**34 734**	**38 627**	**36 270**	**41 890**	**43 572**	**48 448**	**46 464**	**Océanie**
Australia	32 102	37 567	34 686	34 499	38 380	36 075	41 804	43 398	48 289	46 249	Australie
New Zealand	212	222	235	235	247	195	86	174	159	* 215	Nouvelle–Zélande
Total	**1 032 375**	**1 046 834**	**1 071 472**	**1 118 587**	**1 172 254**	**1 191 983**	**1 219 356**	**1 232 874**	**1 246 123**	**1 190 819**	**Total**

General note.
Brown coal is a fuel intermediate between hard coal and peat. The dividing line between brown coal and hard coal is drawn on the basis of a gross calorific value of 5700 calories/gramme on the moist, ash–free basis. Lignite, which is a variety of brown coal of a lower calorific value, is included. (SITC 32160–1).

Remarque générale.
Le lignite est un combustible intermédiaire entre la houille et la tourbe. La ligne de démarcation entre le lignite et la houille est le pouvoir calorifique brut de 5700 cal/kg sur produit humide exempt de cendres. Cette rubrique comprend le lignite commun qui est une variété de lignite à faible pouvoir calorifique. (CTCI 32160–1).

USSR: Including oil shale.

URSS: Y compris le schiste bitumineux.

Crude petroleum – Pétrole brut

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**226 538**	**216 708**	**217 517**	**230 025**	**242 499**	**239 605**	**232 275**	**243 715**	**272 786**	**294 808**	**Afrique**
Algeria	36 943	33 542	31 292	32 422	31 264	31 334	30 433	30 551	34 064	37 021	Algérie
Angola	* 7 158	6 400	8 790	10 074	11 452	13 926	17 506	22 320	22 642	23 553	Angola
Benin	* 215	* 229	200	250	299	356	264	* 275	* 285	* 291	Bénin
Cameroon	4 340	5 331	5 689	* 7 400	9 170	* 8 976	8 348	8 482	8 635	8 480	Cameroun
Congo	4 283	4 481	5 365	6 007	5 825	5 950	6 316	7 038	7 962	8 076	Congo
Côte d'Ivoire	359	777	* 1 158	1 098	1 010	* 1 097	* 995	* 575	* 190	* 315	Côte d'Ivoire
Egypt	29 405	32 772	35 957	41 217	44 312	40 237	45 177	42 845	* 42 999	* 43 952	Egypte
Gabon	7 652	7 792	* 7 870	7 919	8 626	8 295	7 763	7 968	10 227	13 493	Gabon
Ghana	63	67	* 70	33	14	10	* 0	* 0	* 0	* 0	Ghana
Libyan Arab Jamah	58 726	55 380	53 258	47 494	49 245	49 726	46 792	49 538	54 320	67 162	Jamah.arabe libyenne
Morocco	19	16	17	16	22	23	18	20	13	15	Maroc
Nigeria	70 920	63 630	61 048	69 240	74 180	72 805	62 097	67 735	85 175	86 538	Nigéria
Tunisia	5 407	5 146	5 532	5 480	5 408	5 249	5 005	4 908	4 916	4 502	Tunisie
Zaire	1 048	1 145	1 271	1 375	1 672	1 621	1 561	1 460	1 358	* 1 410	Zaïre
America, North	**615 211**	**640 574**	**643 083**	**658 593**	**659 480**	**636 646**	**636 157**	**629 449**	**598 546**	**588 065**	**Amérique du Nord**
Barbados	29	35	55	87	93	78	68	60	53	62	Barbade
Canada	62 928	62 163	66 408	70 668	72 004	72 302	75 411	79 324	76 539	76 351	Canada
Cuba	259	541	742	770	868	938	895	717	718	* 850	Cuba
Guatemala	208	317	350	237	184	241	194	178	* 180	* 175	Guatemala
Mexico	120 203	142 783	139 758	139 946	135 755	126 211	132 086	130 675	130 665	133 085	Mexique
Trinidad and Tobago	9 780	9 144	8 255	8 758	9 097	8 722	8 061	7 858	7 714	7 863	Trinité–et–Tobago
United States	421 804	425 591	427 515	438 127	441 479	428 154	419 442	410 637	382 677	369 679	Etats–Unis
America, South	**178 071**	**169 520**	**167 760**	**176 741**	**174 284**	**186 275**	**185 216**	**195 509**	**197 524**	**214 486**	**Amérique du Sud**
Argentina	25 534	25 196	25 200	24 637	23 607	22 283	21 999	23 119	23 641	24 784	Argentine
Bolivia	1 029	1 134	1 030	969	917	816	836	842	862	* 971	Bolivie
Brazil	10 675	12 984	16 595	23 269	27 493	28 784	28 463	27 853	29 845	31 612	Brésil
Chile	1 950	2 003	1 919	1 879	1 591	1 485	1 319	1 057	946	842	Chili
Colombia	6 912	7 320	7 851	8 653	8 887	15 289	19 415	18 939	20 382	22 155	Colombie
Ecuador	10 745	10 746	12 088	13 088	14 243	14 551	8 856	15 806	14 556	14 936	Equateur
Peru	9 538	9 729	8 589	9 358	9 296	9 027	8 754	7 579	6 975	6 897	Pérou
Suriname	0	* 17	* 18	38	64	107	125	194	227	* 280	Suriname
Venezuela	111 688	100 391	94 470	94 850	88 186	93 933	95 449	100 120	100 090	112 009	Venezuela
Asia	**1 004 025**	**855 791**	**808 614**	**784 590**	**757 794**	**879 377**	**880 522**	**988 480**	**1 058 796**	**1 117 685**	**Asie**
Bahrain	2 335	2 225	2 113	2 022	2 024	2 145	2 129	2 143	1 947	2 101	Bahreïn
Bangladesh	6	9	* 11	20	22	23	* 25	* 27	* 27	* 19	Bangladesh
Brunei Darussalam	7 933	8 100	8 100	7 750	7 593	7 532	7 015	6 658	6 621	* 7 500	Brunéi Darussalam
China	101 221	102 123	106 068	114 613	124 895	130 688	134 140	136 705	137 450	138 100	Chine
Democratic Yemen*	...	...	...	...	...	...	...	200	750	800	Yémen démocratique*
India	14 925	19 734	25 148	27 933	29 860	31 157	30 142	31 580	33 685	33 311	Inde
Indonesia	78 848	65 818	66 128	68 518	67 710	71 012	64 625	66 212	69 323	70 388	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	72 020	120 450	122 989	109 186	108 948	93 370	113 371	115 042	140 426	157 082	Iran(Rép.islamique)
Iraq	43 949	49 629	53 812	58 741	68 778	82 667	101 816	130 140	136 603	100 638	Iraq
Israel	16	12	* 12	9	9	12	14	18	16	13	Israël
Japan	387	397	418	405	530	626	605	592	545	541	Japon
Jordan	...	...	...	...	...	15	21	7	11	16	Jordanie
Kuwait,part Ntl.Zone	56 931	41 626	53 291	58 947	53 771	71 516	61 439	70 626	74 051	59 550	Koweït et prt.Zne.N.
Malaysia	12 563	14 752	18 673	21 371	21 752	24 485	24 257	26 395	28 399	30 028	Malaisie
Myanmar	1 478	1 385	1 438	1 585	1 451	* 1 430	979	762	889	* 900	Myanmar
Oman	16 274	16 679	19 301	20 746	24 709	27 771	28 885	30 803	31 803	34 018	Oman
Pakistan	474	529	632	651	1 278	1 926	2 013	2 189	2 290	2 598	Pakistan
Philippines	254	488	666	532	395	345	290	309	267	245	Philippines
Qatar	20 070	16 038	12 983	19 455	14 779	15 136	14 064	16 337	19 064	19 062	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	489 439	323 345	248 656	204 180	158 491	238 460	205 559	253 520	252 433	320 375	Arab.saoud,p.Zn.neut
Syrian Arab Republic	9 493	9 010	9 359	9 417	9 236	9 267	12 162	14 164	18 329	22 941	Rép. arabe syrienne
Thailand	17	16	351	788	1 158	1 132	956	1 088	1 141	1 280	Thaïlande
Turkey	2 363	2 333	2 203	2 087	2 110	2 394	2 630	2 564	2 876	* 2 900	Turquie
United Arab Emirates	72 872	60 974	56 146	55 517	58 194	65 824	72 108	72 530	89 265	101 959	Emirats arabes unis
Viet Nam	...	...	...	* 0	* 0	* 0	* 250	679	1 487	2 695	Viet Nam
Yemen*	...	...	...	...	...	353	900	7 070	8 982	8 468	Yémen*
Europe	**147 015**	**162 395**	**181 914**	**194 612**	**200 212**	**203 469**	**207 599**	**209 118**	**203 575**	**207 917**	**Europe**
EEC	***99 620***	***113 780***	***127 761***	***138 648***	***141 601***	***142 095***	***140 226***	***134 442***	***111 537***	***110 364***	***CEE***
Denmark	758	1 686	2 152	2 314	2 892	3 621	4 602	4 735	5 531	5 994	Danemark
France incl. Monaco	1 676	1 646	1 661	2 065	2 642	2 948	3 230	3 355	3 244	3 024	France y comp.Monaco

For general note and footnotes, see end of table. — Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
2200–01A

Crude petroleum (continued) – Pétrole brut (suite)

CODE BASE CITI
2200–01A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Germany (Fed. Rep.).....	5 031	4 256	4 116	4 055	4 105	4 017	3 793	5 647	5 397	3 594	Allemagne (Rép.féd.)
Greece.....	196	986	1 176	1 251	1 250	1 253	1 149	1 050	851	773	Grèce
Italy and San Marino.....	1 436	1 727	2 208	2 240	2 352	2 529	3 908	4 811	4 681	4 641	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands.....	1 348	1 637	2 589	3 102	3 728	4 628	4 291	3 909	3 391	3 533	Pays–Bas
Spain.....	1 229	1 531	2 977	2 315	2 183	1 861	1 640	1 480	1 038	795	Espagne
United Kingdom.....	87 946	100 311	110 882	121 306	122 449	121 238	117 613	109 455	87 404	88 010	Royaume–Uni
EFTA.....	***24 794***	***25 819***	***31 775***	***34 998***	***38 169***	***41 647***	***48 648***	***55 180***	***73 770***	***80 800***	***AELE***
Austria.....	1 338	1 290	1 269	1 205	1 147	1 116	1 060	1 175	1 158	1 149	Autriche
Norway,Svlbd,J.Myn I..	23 450	24 515	30 483	33 780	37 014	40 527	47 585	54 002	72 609	79 648	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden.....	6	14	23	13	8	4	3	3	3	3	Suède
East Europe.....	***18 226***	***18 456***	***18 253***	***16 922***	***16 293***	***15 572***	***14 840***	***14 755***	***14 460***	***13 185***	***Europe de l'est***
Albania*.....	3 800	4 000	4 000	3 000	3 100	3 000	3 000	3 000	2 900	2 900	Albanie*
Bulgaria.....	* 300	* 300	* 300	140	105	93	85	77	73	60	Bulgarie
Czechoslovakia.....	89	89	93	91	123	143	147	143	144	123	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)....	54	57	53	42	40	39	41	40	47	* 39	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary.....	2 024	2 027	2 004	2 007	2 012	2 005	1 914	1 947	1 966	1 974	Hongrie
Poland.....	315	241	210	189	195	167	149	159	157	160	Pologne
Romania.....	11 644	11 742	11 593	11 453	10 718	10 125	9 504	9 389	9 173	7 929	Roumanie
Other Europe.....	***4 375***	***4 340***	***4 125***	***4 044***	***4 149***	***4 155***	***3 885***	***4 741***	***3 808***	***3 568***	***Autre Europe***
Yugoslavia.....	4 375	4 340	4 125	4 044	4 149	4 155	3 885	* 4 741	* 3 808	3 568	Yougoslavie
Former USSR.....	**608 820**	**612 551**	**616 343**	**607 000**	**591 800**	**609 700**	**618 800**	**617 400**	**601 500**	**565 500**	**Ancienne URSS**
Oceania.....	**18 761**	**18 682**	**18 292**	**21 397**	**25 572**	**27 014**	**26 387**	**26 567**	**24 237**	**27 238**	**Océanie**
Australia.....	18 349	18 034	17 655	20 586	24 579	25 282	25 128	25 056	22 540	25 502	Australie
New Zealand.....	412	648	637	811	993	1 732	1 259	1 511	1 697	1 736	Nouvelle–Zélande
Total.....	**2 798 441**	**2 676 221**	**2 653 523**	**2 672 958**	**2 651 641**	**2 782 086**	**2 786 956**	**2 910 238**	**2 956 964**	**3 015 699**	**Total**

General note.
Mineral oil consisting of a mixture of hydrocarbons of natural origin, yellow to black in colour, of variable specific gravity and viscosity,including crude mineral oils extracted from bituminous minerals (shale, bituminous sand, etc.). Lease (field) condensate (separator liquids) recovered from gaseous hydrocarbons in lease separation facilities is included. (SITC 33101–0A).

Remarque générale.
Huile minérale constituée d'un mélange d'hydrocarbures d'origine naturelle, de couleur variant du jaune au noir, d'une densité et d'une viscosité variables. Figurent également dans cette rubrique les huiles minérales brutes extraites de minéraux bitumineux (schiste, sable, etc.). Les condensats directement récupérés sur les sites d'exploitation des hydrocarbures gazeux (dansles installations prévues pour la séparation des phases liquide et gazeuse) y sont compris.

ISIC–BASED CODE
2200–07A

Natural gasolene – Gazoline naturelle

CODE BASE CITI
2200–07A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**20 736**	**14 066**	**13 253**	**16 700**	**16 460**	**15 866**	**16 884**	**17 636**	**18 297**	**18 443**	**Amérique du Nord**
Canada	3 649	3 568	3 337	3 456	3 663	3 734	3 966	4 116	4 222	4 157	Canada
Mexico	6 430	1 320	2 726	2 545	* 2 500	2 309	2 286	* 2 442	* 2 789	* 3 000	Mexique
Trinidad and Tobago	* 10	* 10	* 10	* 8	* 8	* 6	* 6	* 7	* 7	7	Trinité–et–Tobago
United States	10 647	9 168	7 180	10 691	10 289	9 817	10 626	11 071	11 279	11 279	Etats–Unis
America, South	**1 028**	**1 103**	**953**	**977**	**1 178**	**1 425**	**1 313**	**1 278**	**1 276**	**1 315**	**Amérique du Sud**
Argentina	182	* 227	218	237	225	232	267	268	* 265	270	Argentine
Bolivia	77	71	73	* 60	56	54	51	61	* 63	* 63	Bolivie
Chile	104	108	94	96	71	89	90	104	101	104	Chili
Colombia	76	65	80	77	72	72	76	76	* 76	* 76	Colombie
Ecuador	5	4	11	16	23	* 20	16	22	18	28	Equateur
Peru	36	34	6	20	* 26	21	* 20	* 18	* 15	* 15	Pérou
Venezuela	548	594	471	* 471	705	937	793	729	738	759	Venezuela
Asia	**5 293**	**5 109**	**4 987**	**5 057**	**4 442**	**3 979**	**5 710**	**7 736**	**8 758**	**8 964**	**Asie**
Bahrain	117	115	128	113	182	127	131	131	* 177	* 180	Bahreïn
Brunei Darussalam	23	34	47	73	* 79	* 60	* 60	* 60	* 62	* 65	Brunéi Darussalam
India	16	49	57	84	76	180	237	343	* 388	* 79	Inde
Indonesia*	5	3	4	4	5	5	5	5	6	7	Indonésie*
Iran(Islamic Rep.of)	* 150	* 200	* 250	* 200	* 250	* 200	* 810	* 700	1 624	* 1 700	Iran(Rép.islamique)
Iraq	* 60	* 70	* 60	* 70	* 80	* 200	* 300	* 500	657	* 510	Iraq
Japan	4	4	5	5	6	6	* 6	7	0	0	Japon
Kuwait,part Ntl.Zone	578	409	504	539	553	620	723	* 730	* 760	* 600	Koweït et prt.Zne.N.
Myanmar*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Myanmar*
Oman	* 10	* 15	* 10	* 10	* 10	* 10	* 10	* 10	* 0	0	Oman
Qatar	132	148	184	225	173	186	* 172	* 180	* 163	* 170	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	4 055	2 998	2 639	2 719	1 940	1 413	2 263	4 010	3 879	4 517	Arab.saoud,p.Zn.neut
Thailand	...	...	28	26	73	68	80	87	60	95	Thaïlande
United Arab Emirates	120	1 044	1 051	970	* 1 000	* 890	* 900	* 960	* 970	* 1 030	Emirats arabes unis
Europe	**1 001**	**1 011**	**981**	**1 031**	**1 081**	**1 050**	**1 083**	**1 021**	**960**	**697**	**Europe**
East Europe	***1 001***	***1 011***	***981***	***1 031***	***1 081***	***1 050***	***1 083***	***1 021***	***960***	***697***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia*	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	Tchécoslovaquie*
Hungary	478	482	453	503	553	522	554	492	476	384	Hongrie
Poland	* 20	26	* 25	* 25	* 25	* 25	25	25	* 25	* 25	Pologne
Romania	* 500	* 500	* 500	* 500	* 500	* 500	* 500	* 500	455	284	Roumanie
Oceania	**5**	**6**	**6**	**7**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**Océanie**
New Zealand	5	6	* 6	7	0	0	0	0	0	0	Nouvelle–Zélande
Total	**28 063**	**21 295**	**20 180**	**23 772**	**23 161**	**22 320**	**24 990**	**27 671**	**29 291**	**29 419**	**Total**

General note.
Light spirit extracted from the natural gas associated with crude petroleum. (SITC 33210–1A).

America, North:
United States: Beginning 1984, including condensate production.

Remarque générale.
Essence légère extraite du gaz naturel associé au pétrole brut. (CTCI 33210–1A).

Amérique du Nord
Etats–Unis: A partir de 1984, y compris la production des condensats d'usine.

ISIC–BASED CODE
2200–10B

Natural gas – Gaz naturel

CODE BASE CITI
2200–10B

Unit : Petajoules

Unité : Petajoules

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**913**	**916**	**1 192**	**1 302**	**1 610**	**1 697**	**1 813**	**2 047**	**2 243**	**2 782**	**Afrique**
Algeria	505	518	873	936	1 161	1 188	1 272	1 363	1 489	1 975	Algérie
Angola	4	4	4	5	5	5	6	6	7	7	Angola
Egypt	74	83	85	109	140	163	203	234	250	265	Egypte
Gabon	3	4	4	2	2	4	4	7	4	4	Gabon
Libyan Arab Jamah	105	85	115	150	172	187	173	273	310	371	Jamah.arabe libyenne
Morocco	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	Maroc
Nigeria	200	200	90	80	109	129	136	147	166	145	Nigéria
Tunisia	18	19	19	18	17	17	15	14	15	14	Tunisie
America, North	**22 973**	**22 266**	**20 336**	**21 583**	**20 815**	**20 099**	**20 893**	**21 878**	**22 329**	**22 763**	**Amérique du Nord**
Barbados	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	Barbade
Canada	2 748	2 825	2 740	2 972	3 189	2 988	3 254	3 763	3 983	3 992	Canada
Cuba	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	Cuba
Mexico	1 033	1 638	1 452	1 112	1 068	985	991	984	998	1 011	Mexique
Trinidad and Tobago	134	148	157	158	192	151	158	146	166	215	Trinité–et–Tobago
United States	19 057	17 655	15 986	17 341	16 365	15 974	16 488	16 983	17 179	17 542	Etats–Unis
America, South	**1 322**	**1 438**	**1 515**	**1 627**	**1 637**	**1 783**	**1 889**	**2 072**	**2 125**	**2 264**	**Amérique du Sud**
Argentina	340	393	457	478	509	553	657	775	784	793	Argentine
Bolivia	90	93	90	86	85	92	91	101	114	114	Bolivie
Brazil	34	48	69	85	102	121	128	139	149	147	Brésil
Chile	33	34	37	37	38	34	34	45	66	69	Chili
Colombia	150	157	172	173	149	149	153	159	149	160	Colombie
Ecuador	3	4	4	4	4	4	2	4	4	5	Equateur
Peru	25	26	19	24	24	25	25	24	20	20	Pérou
Venezuela	647	682	668	741	727	805	799	826	839	956	Venezuela
Asia	**3 410**	**3 222**	**3 578**	**4 691**	**5 333**	**6 249**	**6 598**	**7 173**	**7 874**	**8 233**	**Asie**
Afghanistan	98	95	99	106	111	111	113	114	115	114	Afghanistan
Bahrain	115	126	133	138	167	191	183	195	195	201	Bahreïn
Bangladesh	50	64	72	91	103	117	121	142	151	154	Bangladesh
Brunei Darussalam	382	354	365	364	359	351	371	366	394	408	Brunéi Darussalam
China	496	466	476	492	505	537	547	556	586	594	Chine
India	59	89	107	125	146	210	235	260	316	388	Inde
Indonesia	652	646	773	940	937	1 120	1 080	1 220	1 462	1 579	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	247	257	326	511	557	580	622	781	866	934	Iran(Rép.islamique)
Iraq	13	14	13	19	31	62	146	180	191	125	Iraq
Israel	6	3	2	2	2	1	2	1	1	1	Israël
Japan	92	90	87	92	95	83	86	83	80	81	Japon
Kuwait,part Ntl.Zone	234	179	196	213	211	223	186	170	212	204	Koweït et prt.Zne.N.
Malaysia	4	4	116	226	306	417	485	473	494	502	Malaisie
Myanmar	16	19	20	27	36	42	44	45	42	42	Myanmar
Oman	24	32	41	60	75	91	91	96	91	106	Oman
Pakistan	272	281	296	297	315	333	345	375	391	427	Pakistan
Qatar	194	180	168	159	175	219	184	194	193	212	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	40	50	20	529	637	903	907	1 017	1 042	1 101	Arab.saoud,p.Zn.neut
Syrian Arab Republic	2	2	3	5	6	7	7	8	9	11	Rép. arabe syrienne
Thailand	11	50	60	90	115	110	164	194	202	205	Thaïlande
Turkey	1	2	0	1	3	17	11	4	6	7	Turquie
United Arab Emirates	342	169	149	149	391	479	624	648	783	788	Emirats arabes unis
Viet Nam	...	...	...	...	...	...	0	1	1	0	Viet Nam
Europe	**9 521**	**8 844**	**9 035**	**8 828**	**9 120**	**8 559**	**8 774**	**8 328**	**8 476**	**8 526**	**Europe**
EEC	***6 201***	***5 521***	***5 731***	***5 709***	***5 995***	***5 408***	***5 616***	***5 233***	***5 452***	***5 957***	***CEE***
Belgium	1	1	1	1	2	1	1	1	0	0	Belgique
Denmark	...	0	0	9	45	70	90	89	105	127	Danemark
France incl. Monaco	277	257	297	247	217	165	153	121	121	117	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	673	580	635	617	584	465	537	502	493	522	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	0	4	3	4	3	4	5	6	3	4	Grèce
Ireland	52	77	83	88	90	63	63	76	85	92	Irlande
Italy and San Marino	538	585	495	525	539	541	554	564	594	599	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	3 286	2 533	2 691	2 717	2 839	2 343	2 350	2 077	2 264	2 541	Pays–Bas
Spain	0	0	0	7	11	12	27	35	61	50	Espagne
United Kingdom	1 374	1 483	1 527	1 494	1 665	1 742	1 837	1 763	1 724	1 904	Royaume–Uni
EFTA	***1 116***	***1 094***	***1 090***	***1 152***	***1 135***	***1 170***	***1 234***	***1 249***	***1 338***	***1 177***	***AELE***

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Natural gas (continued) – Gaz naturel (suite)

Unit : Petajoules

Unité : Petajoules

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Austria	58	53	49	51	47	40	42	46	46	46	Autriche
Norway,Svlbd,J.Myn I..	1 058	1 040	1 041	1 101	1 088	1 129	1 192	1 203	1 292	1 131	Norvège,Svalbd,J.May
Switzrld,Liechtenst	...	0	0	0	1	1	0	0	0	0	Suisse,Liechtenstein
East Europe	***2 139***	***2 163***	***2 150***	***1 906***	***1 913***	***1 905***	***1 834***	***1 759***	***1 593***	***1 311***	***Europe de l'est***
Albania	15	15	15	15	15	15	15	16	16	16	Albanie
Bulgaria	8	6	6	2	1	1	0	0	0	0	Bulgarie
Czechoslovakia	23	21	19	24	23	24	26	30	28	23	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	84	84	100	105	100	96	92	84	67	55	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	232	263	249	260	279	267	266	239	232	160	Hongrie
Poland	187	167	166	167	162	157	158	155	143	98	Pologne
Romania	1 590	1 607	1 595	1 334	1 332	1 346	1 277	1 236	1 108	959	Roumanie
Other Europe	***65***	***66***	***65***	***61***	***77***	***76***	***90***	***88***	***93***	***82***	***Autre Europe***
Yugoslavia	65	66	65	61	77	76	90	88	93	82	Yougoslavie
Former USSR	**16 165**	**17 418**	**18 638**	**19 831**	**21 708**	**23 170**	**24 568**	**26 008**	**26 948**	**27 733**	**Ancienne URSS**
Oceania	**458**	**537**	**549**	**603**	**752**	**738**	**751**	**780**	**798**	**964**	**Océanie**
Australia	414	458	463	489	613	571	589	603	617	784	Australie
New Zealand	44	79	85	114	139	167	162	177	181	180	Nouvelle–Zélande
Total	**54 762**	**54 641**	**54 843**	**58 465**	**60 975**	**62 294**	**65 285**	**68 286**	**70 792**	**73 266**	**Total**

General note.
Natural gas from underground sources (whether or not in association with crude petroleum), gas recovered from coal mines and sewage gas measured at 15 degrees centigrade and standard sea–level atmospheric pressure (760 mm Hg). Production should be confined to gas of these types which is actually collected and used as fuel or raw material. It should therefore exclude gas used for repressuring and gas flared, vented or otherwise wasted, whether or not such gas has first been processed for the extraction of natural gasolene. (SITC 34110–1B).

Remarque générale.
Gaz naturel provenant de gisements souterrains (associés ou non au pétrole brut), gaz récupérés dans les charbonnages ou provenant de la fermentation des boues d'égouts mesurés à la température de 15° C et à la pression atmosphérique normale au niveau de la mer (760 mm de mercure). Le chiffre indiqué doit se rapporter uniquement aux gaz de ces types qui sont effectivement collectés et utilisés comme combustibles ou matières premières. La rubrique ne comprend donc pas le gaz utilisé pour la remise en pression des gisements, le gaz brûlé aux torches, éventé ou autrement perdu, qu'il ait été d'abord traité ou non pour l'extraction de la gazoline naturelle. (CTCI 34110–1B).

ISIC–BASED CODE
2301–01M

Iron–bearing ores – Minerais ferrifères

CODE BASE CITI
2301–01M

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**38 967**	**35 256**	**29 004**	**34 384**	**34 046**	**33 806**	**32 189**	**33 930**	**36 143**	**36 095**	**Afrique**
Algeria	1 850	2 103	1 989	1 979	1 823	1 814	1 827	1 685	1 485	1 589	Algérie
Egypt	972	1 070	1 112	950	975	1 068	1 024	1 054	1 290	1 202	Egypte
Liberia	12 259	11 177	9 671	9 211	8 909	8 825	8 565	8 011	...	...	Libéria
Mauritania[1]	5 243	* 4 750	* 4 800	5 754	6 066	5 804	5 851	6 500	...	...	Mauritanie[1]
Morocco	43	132	102	96	106	115	164	92	93	87	Maroc
Sierra Leone	0	6	192	224	37	0	0	0	...	...	Sierra Leone
South Africa	17 728	15 371	10 395	15 429	15 283	15 326	13 777	15 805	18 754	18 962	Afrique du Sud
Tunisia	212	147	169	166	165	166	157	173	* 146	* 153	Tunisie
Zimbabwe[1]	660	500	574	575	682	688	824	610	686	756	Zimbabwe[1]
America, North	**83 689**	**48 888**	**49 965**	**63 486**	**61 054**	**52 172**	**58 550**	**66 334**	**64 642**	**62 568**	**Amérique du Nord**
Canada[2]	30 654	20 501	20 105	24 357	24 096	22 062	23 060	24 302	24 061	23 724	Canada[2]
Mexico	5 749	5 382	5 306	5 489	5 161	4 817	4 965	5 564	3 393	3 902	Mexique
United States[3]	47 286	23 005	24 554	33 640	31 797	25 293	30 525	36 468	* 37 188	* 34 942	Etats–Unis[3]
America, South	**103 085**	**96 545**	**90 747**	**113 752**	**131 119**	**138 751**	**110 923**	**119 726**	**125 242**	**133 108**	**Amérique du Sud**
Argentina	249	389	390	346	389	514	360	379	414	...	Argentine
Bolivia	4	5	* 7	0	0	0	8	* 21	...	...	Bolivie
Brazil[4]	83 442	81 559	77 649	97 813	113 718	119 493	91 458	99 285	104 516	...	Brésil[4]
Chile	5 190	3 874	3 602	4 250	3 945	4 311	4 078	4 801	5 313	5 035	Chili
Colombia	189	205	201	204	202	234	279	283	261	...	Colombie
Peru	4 073	3 904	2 949	2 784	3 421	3 473	3 358	2 839	2 954	2 181	Pérou
Uruguay	3	4	0	0	...	4	...	...	...	...	Uruguay
Venezuela	9 935	6 605	5 949	8 355	9 442	10 722	11 380	12 116	11 770	13 034	Venezuela
Asia	**84 792**	**86 888**	**87 182**	**97 632**	**104 311**	**113 985**	**121 085**	**117 625**	**122 344**	**129 257**	**Asie**
China	52 295	53 660	56 695	63 350	69 095	73 755	80 715	77 190	* 81 078	86 080	Chine
Hong Kong	17	17	17	0	0	0	0	0	0	0	Hong–kong
India	26 219	26 887	23 693	26 750	27 918	32 392	32 550	32 085	33 986	34 950	Inde
Indonesia[5]	49	78	76	47	75	87	111	118	* 82	...	Indonésie[5]
Iran(Islamic Rep.of)	453	602	918	1 430	1 175	1 062	889	1 046	...	...	Iran(Rép.islamique)
Japan[6]	275	227	185	202	212	182	167	61	25	21	Japon[6]
Korea, D. P. Rp.* [1]	3 250	3 250	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 600	...	...	Corée, Rp. P. D.* [1]
Korea, Republic of	311	310	331	310	350	315	316	372	379	304	Corée, République de
Malaysia	298	191	64	109	102	117	90	113	108	192	Malaisie
Philippines	4	4	2	0	0	15	0	0	0	6	Philippines
Thailand	34	16	23	35	54	21	56	57	103	75	Thaïlande
Turkey	1 587	1 646	1 978	2 199	2 130	2 839	2 991	2 983	1 947	2 788	Turquie
Europe	**34 251**	**26 598**	**25 420**	**28 512**	**28 980**	**28 142**	**25 141**	**24 673**	**24 666**	**22 093**	**Europe**
EEC	***12 013***	***10 609***	***9 662***	***9 249***	***8 581***	***7 476***	***6 271***	***5 806***	***5 684***	***4 853***	***CEE***
Denmark	* 3	* 3	0	0	0	0	0	0	0	0	Danemark
France	6 800	6 200	5 174	4 679	4 544	3 861	3 483	3 225	2 905	2 655	France
Germany (Fed. Rep.)[7]	477	387	280	293	309	212	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[7]
Greece	550	215	559	624	736	559	* 440	* 460	...	...	Grèce
Italy	50	2	0	0	0	0	0	0	0	...	Italie
Luxembourg	146	0	0	0	0	0	0	0	0	...	Luxembourg
Portugal	* 13	9	12	14	29	22	9	8	...	...	Portugal
Spain	3 816	3 690	3 552	3 557	2 903	2 761	2 109	1 925	2 128	1 506	Espagne
United Kingdom	158	103	85	82	60	61	58	* 60	2	2	Royaume–Uni
EFTA	***18 963***	***12 676***	***12 571***	***15 758***	***17 050***	***16 819***	***15 558***	***15 523***	***15 835***	***14 571***	***AELE***
Austria	948	1 045	1 107	1 138	1 019	976	1 006	767	804	762	Autriche
Finland	554	562	# 715	742	595	431	345	405	28	78	Finlande
Norway	2 670	1 648	2 307	2 500	2 321	2 294	2 022	1 681	1 548	1 349	Norvège
Sweden	14 791	9 421	8 442	11 378	13 115	13 118	12 185	* 12 670	* 13 455	* 12 382	Suède
East Europe	***1 765***	***1 633***	***1 658***	***1 668***	***1 664***	***1 666***	***1 548***	***1 500***	***1 464***	***1 225***	***Europe de l'est***
Bulgaria	537	474	554	622	607	661	559	528	483	321	Bulgarie
Czechoslovakia	520	499	507	494	489	472	483	474	476	490	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	* 9	* 9	8	7	0	0	0	0	0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	88	101	96	82	68	0	0	0	0	...	Hongrie
Poland	32	15	3	3	3	3	2	2	2	0	Pologne
Romania	579	535	490	460	497	530	504	496	503	386	Roumanie
Other Europe	***1 510***	***1 680***	***1 529***	***1 837***	***1 685***	***2 181***	***1 764***	***1 844***	***1 683***	***1 444***	***Autre Europe***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
2301–01M

Iron–bearing ores (continued) – Minerais ferrifères (suite)

CODE BASE CITI
2301–01M

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Yugoslavia	1 510	1 680	1 529	1 837	1 685	2 181	1 764	1 844	1 683	1 444	Yougoslavie
Former USSR	**131 071**	**132 055**	**133 563**	**134 809**	**135 633**	**137 252**	**138 216**	**138 217**	**134 789**	**133 578**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*68 714*	*68 793*	*68 395*	*67 701*	*66 208*	*66 128*	*65 156*	*64 371*	*61 665*	*58 988*	*Ukraine*
Oceania	**59 064**	**54 886**	**45 302**	**60 288**	**66 264**	**63 930**	**61 481**	**65 080**	**62 142**	**70 328**	**Océanie**
Australia[8]	59 064	54 886	45 302	60 288	66 264	63 930	61 481	65 080	62 142	70 328	Australie[8]
Total	**534 919**	**481 116**	**461 183**	**532 863**	**561 407**	**568 038**	**547 585**	**565 585**	**569 968**	**587 027**	**Total**

General note.
Fe content of iron ores and concentrates and all other iron–bearing ores and concentrates intended for treatment for iron recovery. (SITC 28130–1M).

Remarque générale.
Fe contenu des minerais de fer et concentrés et tous autres minerais ferrifères et concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction du fer. (CTCI 28130–1M).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Shipments.
[3] Including metal content of by–product ore.
[4] Content of ores.
[5] Content of iron sand concentrate.
[6] Including iron content of iron sand and pyrites.
[7] Beginning 1987, data are confidential.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Expéditions.
[3] Y compris la teneur en métal des minerais de récupération.
[4] Teneur des minerais.
[5] La teneur en fer des concentrés de sables ferrugineux.
[6] Y compris la teneur en fer des sables ferrugineux et des pyrites.
[7] A partir de 1987, les données sont confidentielles.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
2302–01M

Copper–bearing ores – Minerais cuprifères

CODE BASE CITI
2302–01M

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 487.4**	**1 466.0**	**1 470.7**	**1 444.8**	**1 370.2**	**1 325.6**	**1 297.8**	**1 243.1**	**1 200.7**	**1 235.5**	**Afrique**
Algeria[1]	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Algérie[1]
Botswana	17.8	18.4	20.3	21.5	21.7	21.3	18.9	24.4	23.4	20.6	Botswana
Congo	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	1.3	*[2] 1.0	*[2] 1.0	[2] 0.0	Congo
Morocco[1]	6.3	17.6	19.5	18.1	16.7	15.3	11.5	10.6	11.6	11.8	Maroc[1]
Namibia[3 4]	44.3	48.8	52.1	50.0	47.6	45.0	36.7	39.4	30.8	32.5	Namibie[3 4]
South Africa[3]	199.4	188.7	205.0	198.2	195.4	184.2	188.1	168.5	181.7	178.7	Afrique du Sud[3]
Zaire[3]	504.8	494.8	502.2	500.7	502.1	502.6	500.0	465.1	440.6	355.5	Zaïre[3]
Zambia	689.8	672.8	649.9	633.4	565.7	536.4	522.0	518.1	496.0	621.6	Zambie
Zimbabwe[3]	24.6	24.7	21.6	22.7	20.7	20.6	19.3	16.1	15.7	14.8	Zimbabwe[3]
America, North	**2 489.7**	**2 001.2**	**1 899.9**	**2 016.3**	**2 014.9**	**2 020.6**	**2 279.9**	**2 467.4**	**2 465.7**	**2 672.9**	**Amérique du Nord**
Canada[3]	718.1	612.5	653.0	721.8	739.0	[4] 698.5	[4] 802.2	[4] 776.5	[4] 723.1	[4] 802.0	Canada[3]
Cuba	3.0	2.7	2.7	2.7	3.1	3.3	3.5	3.0	2.8	[4] 2.0	Cuba
Mexico[3]	230.5	239.1	206.1	189.1	168.0	174.6	230.6	268.4	242.4	291.3	Mexique[3]
United States[5]	1 538.2	1 147.0	1 038.1	1 102.6	1 104.8	1 144.2	1 243.6	1 419.6	1 497.5	1 577.5	Etats–Unis[5]
America, South	**1 443.9**	**1 635.9**	**1 616.4**	**1 707.9**	**1 801.0**	**1 839.4**	**1 859.7**	**1 833.7**	**2 041.8**	**1 980.8**	**Amérique du Sud**
Argentina	0.1	0.0	0.0	0.2	0.4	0.3	0.4	0.5	0.7	* 0.5	Argentine
Bolivia[3]	2.6	2.3	2.0	1.6	1.7	0.4	0.0	0.2	0.3	[2] 0.1	Bolivie[3]
Brazil	11.8	24.5	40.0	44.4	49.7	40.2	40.3	44.8	44.4	[2] 45.8	Brésil
Chile[3]	1 105.5	1 255.1	1 255.4	1 307.5	1 359.8	1 399.4	1 412.9	1 472.0	1 628.3	1 616.3	Chili[3]
Ecuador[2]	0.8	0.0	0.0	* 0.2	* 0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	Equateur[2]
Peru	323.0	354.0	319.0	354.0	389.3	399.0	406.0	316.0	368.0	318.0	Pérou
Asia	**697.6**	**742.4**	**728.1**	**704.3**	**732.9**	**728.4**	**769.4**	**830.3**	**859.2**	**835.1**	**Asie**
China	* 170.0	* 175.0	* 175.0	* 180.0	* 200.0	* 220.0	* 260.0	* 300.0	299.6	295.9	Chine
Cyprus[3 6]	0.2	0.8	1.1	1.3	1.1	0.6	0.1	0.3	0.7	0.4	Chypre[3 6]
India	25.6	30.4	46.6	52.2	50.1	55.9	61.6	56.2	61.0	60.7	Inde
Indonesia	60.1	70.5	65.4	60.7	74.5	80.1	82.6	121.5	144.0	123.6	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	6.6	39.5	49.0	45.7	49.1	40.1	40.0	56.6	* 68.0	* 64.5	Iran(Rép.islamique)
Israel	4.4	4.1	0.0	[7] 0.0	[7] 0.0	[7] 0.0	[7] 0.0	[7] 0.0	[7] 0.0	0.0	Israël
Japan[1]	51.5	50.7	46.0	43.3	43.2	34.9	23.8	16.7	14.6	12.9	Japon[1]
Korea, D. P. Rp.*[2]	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	Corée, Rp. P. D.*[2]
Korea, Republic of	0.8	0.5	0.6	0.5	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	Corée, République de
Malaysia[7]	28.6	30.9	29.0	29.2	30.5	28.3	29.9	22.0	23.6	24.3	Malaisie[7]
Myanmar[7]	0.3	0.1	4.2	12.0	16.7	10.1	10.6	4.7	5.0	4.4	Myanmar[7]
Philippines	302.3	292.1	271.4	233.4	222.6	217.0	214.1	199.6	189.5	180.5	Philippines
Turkey	32.1	32.8	24.8	31.1	29.9	26.1	31.5	37.7	38.2	52.9	Turquie
Europe	**729.7**	**795.5**	**849.6**	**889.7**	**882.3**	**941.4**	**879.8**	**834.8**	**912.5**	**879.0**	**Europe**
EEC	***58.0***	***51.8***	***58.8***	***66.3***	***58.9***	***52.8***	***18.8***	***24.3***	***133.0***	***171.6***	***CEE***
France	[8] 0.1	# 0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	France
Germany (Fed. Rep.)[7]	1.4	1.3	1.2	1.0	0.9	0.8	1.5	0.7	0.1	0.0	Allemagne (Rép.féd.)[7]
Ireland[1]	3.5	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Irlande[1]
Italy[1]	0.8	0.1	1.6	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Italie[1]
Portugal[9]	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	8.5	[4] 103.7	[4] 159.7	Portugal[9]
Spain	50.9	47.6	54.8	63.1	56.9	51.1	16.2	14.2	28.5	10.7	Espagne
United Kingdom	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	1.0	Royaume–Uni
EFTA	***120.1***	***118.8***	***127.1***	***148.2***	***141.9***	***138.7***	***130.4***	***112.6***	***114.7***	***110.7***	***AELE***
Finland	38.2	38.1	29.1	32.7	30.4	27.5	21.5	19.6	25.1	17.5	Finlande
Norway[1]	28.1	27.9	22.6	25.0	19.3	21.9	23.2	18.7	20.1	19.7	Norvège[1]
Sweden[1]	53.8	52.7	75.3	90.4	92.2	89.4	85.7	74.4	[4] 69.5	[4] 73.5	Suède[1]
East Europe	***440.6***	***505.6***	***534.2***	***537.6***	***539.1***	***611.3***	***600.1***	***594.3***	***525.1***	***459.6***	***Europe de l'est***
Albania[7]	10.5	10.5	11.0	10.5	11.5	12.5	13.0	15.5	16.0	15.4	Albanie[7]
Bulgaria[7]	62.0	65.0	68.0	63.0	60.9	70.0	54.0	50.0	38.8	32.9	Bulgarie[7]
Czechoslovakia	9.5	10.0	10.0	10.0	10.1	9.0	9.0	8.6	8.1	6.4	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	*[7] 12.0	14.8	14.1	13.5	12.6	13.0	13.0	10.5	9.1	[7] 3.6	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	309.6	366.7	393.2	398.3	398.5	461.0	461.3	459.4	405.4	369.6	Pologne
Romania	37.0	38.6	37.9	42.3	45.5	45.8	49.8	50.2	47.8	31.7	Roumanie
Other Europe	***111.0***	***119.3***	***129.5***	***137.6***	***142.5***	***138.5***	***130.5***	***103.5***	***139.6***	***137.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	111.0	119.3	129.5	137.6	142.5	138.5	130.5	103.5	139.6	137.0	Yougoslavie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
2302–01M

Copper–bearing ores (continued) – Minerais cuprifères (suite)

CODE BASE CITI
2302–01M

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Former USSR* [7]	**1 000.0**	**1 010.0**	**1 020.0**	**1 020.0**	**1 030.0**	**1 030.0**	**1 010.0**	**990.0**	**950.0**	**900.0**	**Ancienne URSS* [7]**
Oceania	**411.8**	**429.7**	**436.5**	**413.7**	**426.8**	**415.6**	**453.8**	**436.9**	**452.8**	**466.3**	**Océanie**
Australia [10]	246.4	259.7	235.3	249.3	251.8	241.7	246.1	218.3	248.8	296.2	Australie [10]
Papua New Guinea	165.4	170.0	201.2	164.4	175.0	173.9	207.7	218.6	204.0	[7] 170.2	Papouasie–Nvl–Guinée
Total	**8 260.0**	**8 080.7**	**8 021.2**	**8 196.6**	**8 258.2**	**8 301.0**	**8 550.5**	**8 636.3**	**8 882.8**	**8 969.5**	**Total**

General note.
Cu content of copper ores and concentrates and all other copper–bearing ores and concentrates intended for treatment for copper recovery. (SITC 28311–1M+).

Remarque générale.
Cu contenu des minerais de cuivre et concentrés et tous autres minerais cuprifères et concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction du cuivre. (CTCI 28311–1M+).

[1] Content of concentrates.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Content of all copper–bearing materials in the form they are to be used or exported.
[4] Source: World Metal Statistics, (London).
[5] Copper content calculated as recoverable.
[6] Excluding copper content of iron pyrites.
[7] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[8] Source: Statistics of the Mineral Industry, Ministry of Industrial and Scientific Development, (Paris).
[9] Excluding copper sediments obtained from copper–bearing pyrites.
[10] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Teneur des concentrés.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Teneur en cuivre de tous les matériaux prêts à être utilisés ou exportés.
[4] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[5] Teneur en cuivre considérée récupérable.
[6] Non compris la teneur en cuivre des pyrites de fer.
[7] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Francfort).
[8] Source: Statistiques de l'industrie minérale, Ministère du développement industrielle et scientifique, (Paris).
[9] Non compris les sédiments cuivreux obtenus à partir de pyrites cuprifères.
[10] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
2302–04M

Nickel–bearing ores – Minerais nickelifères

CODE BASE CITI
2302–04M

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**57 828**	**53 199**	**48 990**	**54 022**	**54 631**	**59 865**	**61 340**	**68 998**	**68 541**	**66 893**	**Afrique**
Botswana	18 279	17 763	18 214	18 604	19 565	18 974	16 528	22 539	21 309	19 022	Botswana
Morocco[1 2]	131	127	...	...	...	...	...	...	...	...	Maroc[1 2]
South Africa[2 3]	26 400	22 000	20 500	25 038	25 040	* 31 030	* 34 290	* 34 840	* 35 470	* 36 300	Afrique du Sud[2 3]
Zimbabwe	13 018	13 309	10 147	10 251	9 897	9 732	10 393	11 490	11 633	11 442	Zimbabwe
America, North	**225 433**	**134 758**	**184 523**	**244 453**	**234 501**	**221 877**	**263 865**	**272 047**	**273 446**	**258 575**	**Amérique du Nord**
Canada[4]	155 175	88 581	125 022	173 725	170 000	163 639	194 507	198 744	195 554	191 145	Canada[4]
Cuba	40 260	37 603	39 257	33 227	33 577	35 102	36 835	43 928	46 592	* 38 400	Cuba
Dominican Republic	19 022	5 668	20 244	24 311	25 366	22 070	32 523	29 375	[5] 31 300	[5] 28 700	Rép. dominicaine
United States[6]	10 976	2 906	0	13 190	5 558	1 066	0	0	0	330	Etats–Unis[6]
America, South	**6 567**	**14 451**	**15 561**	**23 532**	**16 473**	**21 240**	**22 092**	**18 667**	**20 963**	**23 000**	**Amérique du Sud**
Brazil[7]	6 567	14 451	15 561	23 532	16 473	21 240	22 092	18 667	20 963	23 000	Brésil[7]
Asia	**69 398**	**64 125**	**50 537**	**47 524**	**63 745**	**78 989**	**82 308**	**90 432**	**109 362**	**102 914**	**Asie**
China	* 11 000	* 13 500	* 13 700	* 18 300	* 25 800	* 29 400	* 30 400	* 27 034	34 288	33 204	Chine
Indonesia[8]	36 893	39 382	30 673	25 604	23 085	36 794	43 385	52 980	[5] 59 600	[5] 53 800	Indonésie[8]
Myanmar[9 10]	20	20	67	92	60	55	13	118	98	90	Myanmar[9 10]
Philippines	21 485	11 223	6 097	3 528	14 800	12 740	8 510	10 300	15 376	15 820	Philippines
Europe	**27 060**	**20 428**	**26 957**	**31 465**	**33 393**	**31 473**	**29 222**	**36 537**	**40 437**	**40 986**	**Europe**
EEC	***10 860***	***4 778***	***12 900***	***15 800***	***15 900***	***10 300***	***9 200***	***15 400***	***18 900***	***18 500***	***CEE***
Greece	10 860	4 778	12 900	15 800	15 900	10 300	[5] 9 200	[5] 15 400	[5] 18 900	[5] 18 500	Grèce
EFTA	***7 400***	***6 835***	***5 231***	***6 623***	***8 593***	***12 003***	***10 632***	***11 370***	***11 258***	***13 086***	***AELE***
Finland	6 900	6 335	4 731	6 323	7 993	11 403	10 032	11 070	9 958	9 986	Finlande
Norway	500	500	500	300	600	600	600	300	[5] 1 300	[5] 3 100	Norvège
East Europe	***8 800***	***8 815***	***8 826***	***9 042***	***8 900***	***9 170***	***9 390***	***9 767***	***10 279***	***9 400***	***Europe de l'est***
Albania[5]	5 100	6 000	7 200	7 200	7 200	7 500	7 700	8 400	8 800	8 500	Albanie[5]
Germany(Former DR)	[5] 2 700	2 115	1 326	1 842	1 700	1 670	1 690	1 367	1 479	[5] 900	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland* [5]	1 000	700	300	0	0	0	0	0	0	0	Pologne* [5]
Former USSR* [5]	**150 000**	**170 000**	**172 000**	**180 000**	**190 000**	**185 000**	**195 000**	**205 000**	**210 000**	**212 000**	**Ancienne URSS*** [5]
Oceania	**151 457**	**141 525**	**129 107**	**134 096**	**154 628**	**145 072**	**132 824**	**143 473**	**146 300**	**154 100**	**Océanie**
Australia[11]	73 367	81 424	82 945	75 770	82 267	80 528	74 509	72 231	66 000	69 000	Australie[11]
New Caledonia	78 090	60 101	46 162	58 326	72 361	64 544	58 315	71 242	[5] 80 300	[5] 85 100	Nouvelle–Calédonie
Total	**687 743**	**598 486**	**627 675**	**715 092**	**747 371**	**743 516**	**786 651**	**835 154**	**869 049**	**858 468**	**Total**

General note.
Ni content of nickel ores and concentrates and all other nickel–bearing ores and concentrates intended for treatment for nickel recovery. (SITC 28321–1M+).

Remarque générale.
Ni contenu des minerais de nickel et concentrés et tous autres minerais nickelifères et concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction du nickel. (CTCI 28321–1M+).

[1] Content of cobalt ore.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Content of matte and refined nickel.
[4] Refined nickel in oxides and salts sold, nickel in matte exported and recoverable nickel in concentrates shipped to smelters.
[5] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[6] Shipments.
[7] Content of ores.
[8] Including small amount of cobalt not reported separately.
[9] Content of speiss.
[10] Government production only.
[11] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Teneur du minerai de cobalt.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Teneur des mattes et du nickel affiné.
[4] Teneur en nickel affiné des oxydes et sels vendus, teneur en nickel des mattes exportées et nickel récupérable dans les concentrés livrés aux fonderies.
[5] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).
[6] Expéditions.
[7] Teneur des minerais.
[8] Y compris de petites quantités de cobalt dont la production n'est pas indiquée séparement.
[9] Teneur du speiss.
[10] Production de l'Etat seulement.
[11] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

Bauxite

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**13 614**	**12 531**	**13 864**	**15 852**	**15 337**	**16 435**	**18 003**	**19 533**	**19 462**	**19 357**	**Afrique**
Ghana	181	64	70	49	170	204	195	287	347	381	Ghana
Guinea[1]	12 822	11 827	12 986	14 738	13 956	14 961	16 413	17 859	17 547	17 524	Guinée[1]
Mozambique[2]	0	0	0	0	5	4	5	7	6	7	Mozambique[2]
Sierra Leone	606	632	785	1 042	1 185	1 242	1 390	1 380	1 562	1 445	Sierra Leone
Zimbabwe	5	8	23	23	21	* 24	0	0	0	0	Zimbabwe
America, North	**14 423**	**9 624**	**8 404**	**9 461**	**6 893**	**7 463**	**8 489**	**8 088**	**10 321**	**11 517**	**Amérique du Nord**
Dominican Republic[3]	405	139	0	0	0	0	211	185	164	85	Rép. dominicaine[3]
Haiti	488	431	0	0	0	0	0	0	0	0	Haïti
Jamaica[3]	11 683	8 158	7 725	8 605	6 219	6 953	7 702	7 315	9 487	10 937	Jamaïque[3]
United States	1 847	896	679	856	674	510	576	588	[1] 670	[1] 495	Etats–Unis
America, South	**12 606**	**10 523**	**11 081**	**15 079**	**15 302**	**11 661**	**12 634**	**12 856**	**13 462**	**14 567**	**Amérique du Sud**
Brazil	6 969	6 290	7 199	10 355	9 963	6 463	8 750	8 083	8 665	9 876	Brésil
Colombia	...	...	1	0	0	0	0	0	0	0	Colombie
Guyana	1 511	1 172	1 088	1 349	1 601	1 467	1 362	1 339	[1] 1 340	[1] 1 424	Guyana
Suriname	4 125	3 060	2 793	3 375	3 738	3 731	2 522	3 434	3 457	[1] 3 267	Suriname
Asia	**5 951**	**5 398**	**5 165**	**6 321**	**5 529**	**5 809**	**6 593**	**8 359**	**8 316**	**10 856**	**Asie**
China[4]	[5] 1 500	[5] 1 600	[5] 1 600	[5] 1 600	[5] 1 650	[5] 1 650	[5] 2 400	[5] 3 200	2 055	3 655	Chine[4]
India	1 955	1 998	1 976	2 903	2 341	2 662	2 814	4 013	4 492	4 853	Inde
Indonesia[3]	1 203	700	778	1 003	830	649	635	513	862	1 164	Indonésie[3]
Malaysia[6]	701	589	502	680	492	566	482	361	355	398	Malaisie[6]
Pakistan[7]	2	3	3	4	2	2	3	3	2	2	Pakistan[7]
Turkey	590	508	306	131	214	280	259	269	550	784	Turquie
Europe	**11 604**	**11 159**	**10 845**	**10 528**	**10 179**	**10 372**	**10 678**	**9 815**	**9 329**	**8 704**	**Europe**
EEC	***5 095***	***4 509***	***4 072***	***3 832***	***3 800***	***3 548***	***3 764***	***3 440***	***3 088***	***2 945***	***CEE***
Denmark	25	23	14	...	0	0	0	0	0	0	Danemark
France	1 824	1 610	1 595	1 527	1 452	1 230	1 271	878	550	490	France
Greece	3 218	2 845	2 455	2 286	2 341	2 315	2 477	2 542	2 522	2 455	Grèce
Italy	19	24	3	0	0	2	15	19	15	0	Italie
Spain	9	7	5	7	7	1	1	1	1	0	Espagne
East Europe	***3 260***	***2 982***	***3 273***	***3 349***	***3 129***	***3 365***	***3 520***	***3 341***	***2 989***	***2 806***	***Europe de l'est***
Hungary	2 914	2 627	2 917	2 994	2 815	3 022	3 101	2 906	2 644	2 559	Hongrie
Romania	346	355	356	355	314	343	419	435	345	247	Roumanie
Other Europe	***3 249***	***3 668***	***3 500***	***3 347***	***3 250***	***3 459***	***3 394***	***3 034***	***3 252***	***2 953***	***Autre Europe***
Yugoslavia	3 249	3 668	3 500	3 347	3 250	3 459	3 394	3 034	3 252	2 953	Yougoslavie
Former USSR* [2]	**4 600**	**4 600**	**4 600**	**4 600**	**4 600**	**4 600**	**4 600**	**4 600**	**4 600**	**4 200**	**Ancienne URSS* [2]**
Oceania	**25 450**	**24 690**	**24 373**	**31 537**	**31 839**	**31 864**	**33 168**	**35 142**	**37 355**	**39 914**	**Océanie**
Australia[7]	25 450	24 690	24 373	31 537	31 839	31 864	33 168	35 142	37 355	39 914	Australie[7]
Total	**88 248**	**78 525**	**78 332**	**93 378**	**89 679**	**88 204**	**94 165**	**98 393**	**102 845**	**109 115**	**Total**

General note.
Gross weight of crude ore mined. (SITC 28330–0).

Remarque générale.
Poids brut du minerai brut naturel. (CTCI 28330–0).

[1] Source: World Metal Statistics, (London).
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Dried equivalent of crude ore.
[4] Including an estimated 160000 metric tons annually of production for refractory applications.
[5] Diasporic bauxite for production of aluminium only. Source:U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[6] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Equivalent desséché de minerai brut.
[4] Une quantité estimative annuelle de 160000 tonnes réservée à la production d'éléments réfractaires.
[5] Bauxite (diaspore) pour la production d'aluminium seulement. Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[6] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2302-10M

Lead-bearing ores – Minerais plombifères

CODE BASE CITI
2302-10M

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**296.4**	**261.9**	**253.9**	**256.9**	**275.3**	**231.4**	**214.4**	**202.4**	**181.4**	**165.7**	**Afrique**
Algeria[1]	3.3	3.2	3.1	3.4	3.9	5.8	3.3	3.9	2.8	1.9	Algérie[1]
Congo[1]	7.5	2.7	2.8	1.1	1.1	1.1	*[2] 1.4	*[2] 1.8	*[2] 1.4	*[2] 1.0	Congo[1]
Morocco[1]	116.0	102.1	95.8	99.1	105.5	72.9	72.1	69.1	64.5	66.0	Maroc[1]
Namibia[1 3]	46.5	34.9	33.8	42.6	48.6	37.1	29.5	22.8	23.9	20.7	Namibie[1 3]
Nigeria*[2]	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	Nigéria*[2]
South Africa[1]	98.9	90.3	87.5	94.8	98.4	97.8	93.6	90.2	78.2	70.2	Afrique du Sud[1]
Tunisia[1 4]	6.0	5.3	4.9	4.1	2.5	1.2	2.0	2.2	1.7	1.8	Tunisie[1 4]
Zambia	18.0	23.1	25.7	11.6	15.1	15.4	* 12.4	12.4	8.9	4.1	Zambie
America, North	**918.6**	**976.1**	**932.5**	**811.2**	**930.5**	**887.4**	**887.0**	**962.9**	**883.9**	**917.5**	**Amérique du Nord**
Canada	272.9	272.2	272.0	264.3	268.0	334.0	373.0	366.6	276.1	241.3	Canada
Greenland	30.1	30.4	24.3	20.2	20.4	18.4	*[2] 20.5	*[2] 23.1	*[2] 24.1	18.0	Groënland
Guatemala[5]	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Guatemala[5]
Honduras[2]	12.6	15.1	19.3	20.5	21.2	12.6	5.0	16.9	* 10.0	* 10.0	Honduras[2]
Mexico	157.4	145.8	167.4	183.3	206.7	182.7	177.2	171.3	162.8	174.1	Mexique
United States[6]	445.5	512.5	449.3	322.7	414.0	339.8	311.4	385.0	410.9	474.0	Etats-Unis[6]
America, South	**276.6**	**264.6**	**271.7**	**253.3**	**278.7**	**235.4**	**237.5**	**205.2**	**237.8**	**251.2**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	32.7	32.8	31.7	28.5	28.6	26.9	26.1	28.5	25.6	* 27.0	Argentine[1]
Bolivia	16.8	12.4	12.1	7.4	6.2	* 3.4	9.0	12.5	15.6	19.9	Bolivie
Brazil[7]	21.6	19.4	18.8	18.8	17.0	13.6	11.6	14.3	16.0	16.0	Brésil[7]
Chile	0.2	1.6	1.7	4.3	2.5	1.5	0.8	1.4	1.2	1.1	Chili
Colombia	[2] 0.1	[2] 0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	* 0.1	0.0	Colombie
Ecuador*[2]	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Equateur*[2]
Peru	205.0	198.0	207.0	194.0	224.1	189.8	189.7	148.3	178.9	187.0	Pérou
Asia	**394.2**	**389.7**	**371.6**	**460.7**	**470.2**	**484.5**	**500.0**	**534.0**	**578.8**	**592.1**	**Asie**
China	* 160.0	* 160.0	* 160.0	* 210.0	* 220.0	* 226.8	* 267.2	* 300.0	341.9	363.9	Chine
India	[1] 15.2	[1] 17.8	[1] 23.1	[1] 22.4	[1] 26.1	31.5	32.7	28.9	32.5	31.2	Inde
Iran(Islamic Rep.of)	[2] 20.0	[2] 25.0	[2] 18.5	[2] 19.9	16.9	25.3	13.3	15.4	* 10.5	* 12.0	Iran(Rép.islamique)
Japan[1]	46.9	45.9	46.9	48.7	50.0	40.3	27.9	22.9	18.6	18.7	Japon[1]
Korea, D. P. Rp.*[2]	110.0	95.0	75.0	110.0	110.0	110.0	110.0	110.0	120.0	120.0	Corée, Rp. P. D.*[2]
Korea, Republic of[1]	11.4	10.3	10.6	9.9	8.4	9.7	13.2	12.9	12.9	10.2	Corée, République de[1]
Myanmar[5]	4.9	9.1	8.7	8.3	10.5	6.5	4.6	6.0	5.2	2.3	Myanmar[5]
Philippines[1]	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	Philippines[1]
Thailand[1]	16.3	17.5	19.8	15.7	18.5	24.8	22.1	27.7	23.2	20.9	Thaïlande[1]
Turkey	8.4	9.1	9.1	15.8	9.8	9.6	9.1	10.2	[5] 14.0	[5] 12.3	Turquie
Europe	**594.8**	**570.4**	**583.6**	**608.5**	**589.8**	**575.2**	**562.6**	**544.4**	**521.9**	**495.6**	**Europe**
EEC	***209.4***	***184.2***	***193.1***	***209.6***	***188.8***	***177.4***	***175.8***	***171.2***	***146.7***	***142.7***	***CEE***
France[1]	19.2	5.9	1.5	2.0	1.8	1.8	1.6	1.4	0.8	0.8	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[8]	29.0	29.6	29.7	27.0	26.4	22.2	24.5	17.9	9.3	8.6	Allemagne (Rép.féd.)[8]
Greece[1]	18.5	18.9	19.4	21.2	20.1	20.9	20.6	[3] 25.9	[3] 25.1	[3] 26.2	Grèce[1]
Ireland[1]	30.5	36.2	33.6	37.2	34.6	36.4	33.8	32.0	32.1	35.2	Irlande[1]
Italy[1]	21.2	16.3	23.1	21.4	15.6	13.5	13.0	18.2	14.5	12.1	Italie[1]
Spain	83.9	73.3	82.0	96.7	86.7	82.1	81.6	74.7	62.8	58.4	Espagne
United Kingdom[1 9]	7.0	4.0	3.8	4.0	3.6	0.6	0.7	[3] 1.2	[3] 2.2	[3] 1.4	Royaume-Uni[1 9]
EFTA	***98.3***	***97.8***	***98.0***	***99.0***	***96.2***	***107.0***	***106.0***	***96.9***	***91.9***	***96.3***	***AELE***
Austria	5.7	5.6	5.7	5.3	7.8	5.7	6.4	2.9	2.3	2.2	Autriche
Finland[10]	1.6	1.9	2.1	2.5	2.4	2.0	2.4	2.8	3.4	2.4	Finlande[10]
Norway[1]	3.0	3.6	4.3	4.0	3.6	3.7	3.1	3.0	3.2	3.0	Norvège[1]
Sweden[1]	88.1	86.8	85.8	87.3	82.4	95.7	94.1	*[3] 88.3	*[3] 82.9	...	Suède[1]
East Europe	***168.6***	***175.3***	***178.1***	***186.2***	***189.6***	***173.8***	***174.1***	***173.0***	***178.2***	***157.4***	***Europe de l'est***
Bulgaria[5]	90.0	95.0	95.0	95.0	97.0	90.0	85.0	84.5	* 85.0	...	Bulgarie[5]
Czechoslovakia[1]	2.7	2.6	2.7	2.6	2.7	2.9	2.8	2.8	2.7	3.0	Tchécoslovaquie[1]
Hungary[1]	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	Hongrie[1]
Poland[5]	44.2	45.3	47.0	52.8	51.3	42.5	48.8	49.5	51.1	45.4	Pologne[5]
Romania	31.2	31.8	32.8	35.2	38.0	38.2	37.5	36.2	39.4	24.7	Roumanie
Other Europe	***118.6***	***113.1***	***114.4***	***113.6***	***115.1***	***116.9***	***106.7***	***103.3***	***105.2***	***99.1***	***Autre Europe***
Yugoslavia	118.6	113.1	114.4	113.6	115.1	116.9	106.7	103.3	105.2	99.1	Yougoslavie
Former USSR*[2]	**425.0**	**430.0**	**435.0**	**440.0**	**440.0**	**520.0**	**510.0**	**520.0**	**500.0**	**450.0**	**Ancienne URSS*[2]**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
2302–10M

Lead–bearing ores (continued) – Minerais plombifères (suite)

CODE BASE CITI
2302–10M

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Oceania	**381.4**	**454.8**	**480.6**	**440.7**	**498.0**	**447.7**	**475.5**	**480.7**	**499.4**	**526.5**	**Océanie**
Australia[11]	381.4	454.8	480.6	440.7	498.0	447.7	475.5	480.7	499.4	526.5	Australie[11]
Total	**3 287.1**	**3 347.4**	**3 328.8**	**3 271.3**	**3 482.4**	**3 381.7**	**3 387.0**	**3 449.7**	**3 403.1**	**3 398.6**	**Total**

General note.
Pb content of lead ores and concentrates and all other lead–bearing ores and concentrates intended for treatment for lead recovery. (SITC 28340–1M+).

Remarque générale.
Pb contenu des minerais de plomb et concentrés et tous autres minerais plombifères et concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction du plomb. (CTCI 28340–1M+).

[1] Content of concentrates.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Source: World Metal Statistics, (London).
[4] Excluding content of mixed ores or concentrates.
[5] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[6] Calculated as recoverable.
[7] Content of ores.
[8] Excluding lead content in pyrites.
[9] Including zinc content.
[10] Content of lead concentrates only.
[11] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Teneur des concentrés.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[4] Non compris la teneur des minerais mixtes ou concentrés.
[5] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Francfort).
[6] Considéré récupérable.
[7] Teneur des minerais.
[8] Non compris la teneur en plomb contenu dans les pyrites.
[9] Y compris la teneur en zinc.
[10] Teneur des concentrées de plomb seulement.
[11] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2302-13M

Zinc-bearing ores – Minerais zincifères

CODE BASE CITI
2302-13M

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**263.4**	**293.2**	**302.0**	**265.1**	**258.1**	**299.5**	**312.1**	**259.2**	**250.3**	**220.6**	**Afrique**
Algeria[1]	10.9	11.3	11.4	12.5	14.3	26.1	17.1	12.2	12.0	8.0	Algérie[1]
Congo[1]	4.5	2.4	2.8	1.8	2.1	*[2] 2.3	*[2] 2.3	*[2] 1.7	*[2] 1.0	*[2] 1.0	Congo[1]
Morocco[1]	7.7	11.7	7.6	10.5	14.7	16.5	10.2	11.1	17.6	19.2	Maroc[1]
Namibia[2]	36.4	35.7	33.2	30.6	31.2	35.4	40.1	32.4	39.3	37.7	Namibie[2]
Nigeria[2]	* 0.1	* 0.1	* 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Nigéria[2]
South Africa	87.2	91.5	110.0	106.1	96.9	101.9	112.7	89.6	77.3	74.8	Afrique du Sud
Tunisia[1]	7.8	8.4	7.5	6.7	5.6	4.5	5.9	8.9	9.5	7.3	Tunisie[1]
Zaire[1]	66.7	81.0	[4] 74.7	[4] 74.8	[4] 74.5	[4] 81.3	[4] 74.7	[4] 75.7	[4] 72.8	[4] 61.8	Zaïre[1]
Zambia	42.2	51.1	54.6	22.1	18.8	31.6	49.2	27.4	20.7	10.9	Zambie
America, North	**1 624.7**	**1 607.4**	**1 641.5**	**1 721.5**	**1 667.8**	**1 551.7**	**1 730.4**	**1 955.0**	**1 882.1**	**2 096.9**	**Amérique du Nord**
Canada	995.0	965.6	987.7	1 062.7	1 049.0	988.0	1 158.0	1 347.4	1 216.1	1 203.1	Canada
Greenland	86.4	85.0	83.0	74.2	72.8	63.9	[2] 69.2	[2] 77.5	[2] 71.5	[2] 47.8	Groënland
Guatemala[2 3]	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	Guatemala[2 3]
Honduras[2]	16.2	24.6	38.0	41.5	44.0	25.4	15.4	23.5	37.2	30.0	Honduras[2]
Mexico[6]	211.6	231.9	257.4	290.2	275.4	271.4	271.5	262.2	281.4	299.0	Mexique[6]
United States[7]	312.4	300.3	275.3	252.8	226.5	203.0	216.3	244.3	275.9	515.4	Etats-Unis[7]
America, South	**565.6**	**619.0**	**700.4**	**671.5**	**771.2**	**817.4**	**846.4**	**767.8**	**933.6**	**889.6**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	35.1	36.6	36.6	34.9	35.7	39.5	35.6	36.8	43.2	* 40.0	Argentine[1]
Bolivia[1]	47.0	45.7	47.2	37.8	38.1	33.4	39.1	57.0	74.8	107.9	Bolivie[1]
Brazil[8]	[2] 71.0	[2] 71.0	[2] 118.6	[2] 113.7	152.0	123.9	133.0	155.5	176.0	[2] 132.1	Brésil[8]
Chile[1]	1.5	5.7	6.0	19.2	22.3	10.5	19.6	19.2	18.4	25.1	Chili[1]
Colombia	[2] 0.2	[2] 0.0	0.0	0.0	[2] 2.0	[2] 6.0	[2] 0.0	[2] 0.1	[2] 0.2	[2] 0.4	Colombie
Ecuador[2]	0.7	0.0	0.0	0.0	* 0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	Equateur[2]
Peru	410.0	460.0	492.0	466.0	521.0	604.0	619.0	499.0	621.0	584.0	Pérou
Asia	**707.3**	**726.8**	**735.1**	**790.9**	**965.4**	**1 065.5**	**1 080.9**	**1 118.6**	**1 225.6**	**1 355.4**	**Asie**
China	[2] 160.0	[2] 160.0	[2] 160.0	[2] 160.0	[2] 300.0	[2] 396.0	[2] 458.0	531.8	620.4	763.1	Chine
India[1]	31.3	32.9	40.9	48.0	52.6	54.0	60.4	62.4	69.0	79.0	Inde[1]
Iran(Islamic Rep.of)	[2] 35.0	[2] 40.0	[2] 39.5	[2] 47.1	41.3	13.9	33.7	7.3	25.0	* 14.8	Iran(Rép.islamique)
Japan[1]	242.0	251.4	255.7	252.7	253.0	222.1	165.7	147.2	131.8	127.3	Japon[1]
Korea, D. P. Rp.*[2]	140.0	140.0	140.0	140.0	180.0	225.0	220.0	225.0	230.0	230.0	Corée, Rp. P. D.*[2]
Korea, Republic of[1]	56.5	59.1	56.9	53.1	43.8	38.0	23.5	22.8	22.6	23.2	Corée, République de[1]
Myanmar[1 9]	3.4	5.1	4.4	5.0	4.2	4.4	2.6	2.5	2.2	2.2	Myanmar[1 9]
Philippines[1]	5.3	3.0	2.3	2.2	1.9	1.6	1.1	1.4	* 1.2	0.0	Philippines[1]
Thailand[4]	2.9	4.0	3.0	32.5	48.9	70.0	73.6	80.7	86.6	80.8	Thaïlande[4]
Turkey	30.8	31.3	32.4	50.4	39.7	40.6	42.2	37.4	[3] 36.8	[3] 35.0	Turquie
Europe	**1 216.4**	**1 205.4**	**1 296.4**	**1 389.4**	**1 377.2**	**1 334.4**	**1 334.3**	**1 305.0**	**1 215.4**	**1 130.8**	**Europe**
EEC	***528.4***	***545.8***	***582.8***	***656.6***	***648.9***	***612.3***	***641.0***	***627.5***	***599.7***	***572.6***	***CEE***
France[1]	37.4	37.0	34.0	36.0	40.3	39.2	30.1	32.0	24.9	23.8	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[4]	110.7	105.8	113.5	113.0	117.6	103.7	98.9	75.6	63.9	58.1	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Greece[1]	24.3	19.9	21.4	21.9	[4] 21.1	[4] 22.5	[4] 20.7	[4] 21.2	[4] 24.6	[4] 26.7	Grèce[1]
Ireland[1]	120.3	167.2	185.9	205.9	191.6	181.7	177.0	173.2	168.8	166.6	Irlande[1]
Italy[1]	42.7	38.6	43.4	42.3	45.4	26.3	35.3	38.2	42.1	35.9	Italie[1]
Spain	182.0	167.1	175.8	230.4	227.8	233.3	272.6	281.7	269.7	255.0	Espagne
United Kingdom	10.9	10.2	8.9	7.2	5.0	5.6	6.5	5.5	5.8	6.7	Royaume-Uni
EFTA	***296.0***	***287.0***	***330.2***	***347.4***	***340.0***	***337.9***	***317.6***	***300.9***	***261.2***	***249.2***	***AELE***
Austria	20.5	21.9	22.7	36.3	24.3	17.8	17.0	30.2	16.1	17.9	Autriche
Finland	53.6	54.7	60.8	65.3	65.2	63.1	58.1	66.2	62.0	53.9	Finlande
Norway[1]	29.7	31.8	32.4	28.5	27.4	27.5	22.4	17.5	15.0	17.5	Norvège[1]
Sweden[1]	192.1	178.6	214.4	217.3	223.2	229.4	220.2	186.9	[3] 168.0	[3] 159.9	Suède[1]
East Europe	***303.4***	***288.7***	***296.6***	***299.6***	***298.9***	***289.6***	***288.3***	***285.5***	***265.6***	***225.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria[4]	49.6	51.3	52.9	53.7	51.4	48.2	44.2	44.1	39.7	34.7	Bulgarie[4]
Hungary[1]	1.3	1.5	2.3	1.9	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	Hongrie[1]
Poland[4]	201.5	183.5	189.0	190.7	190.9	183.9	185.8	183.4	170.0	154.8	Pologne[4]
Romania	51.0	52.4	52.4	53.3	55.0	57.1	58.3	58.0	55.9	35.6	Roumanie
Other Europe	***88.6***	***83.8***	***86.8***	***85.8***	***89.3***	***94.6***	***87.4***	***91.2***	***88.9***	***83.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia	88.6	83.8	86.8	85.8	89.3	94.6	87.4	91.2	88.9	83.8	Yougoslavie
Former USSR *[2]	**790.0**	**800.0**	**805.0**	**810.0**	**810.0**	**810.0**	**810.0**	**810.0**	**810.0**	**750.0**	**Ancienne URSS*[2]**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Zinc –bearing ores (continued) – Minerais zincifères (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Oceania	**481.9**	**623.9**	**699.0**	**731.3**	**744.4**	**722.6**	**733.1**	**735.1**	**776.6**	**863.4**	**Océanie**
Australia[1] [10]	481.9	623.9	699.0	731.3	744.4	722.6	733.1	735.1	776.6	863.4	Australie[1] [10]
Total	**5 649.2**	**5 875.7**	**6 179.4**	**6 379.7**	**6 594.0**	**6 601.2**	**6 847.2**	**6 950.6**	**7 093.7**	**7 306.7**	**Total**

General note.
Zn content of zinc ores and concentrates and all other zinc–bearing ores and concentrates intended for treatment for zinc recovery. (SITC 28350–1M+).

Remarque générale.
Zn contenu des minerais de zinc et concentrés et tous autres minerais zincifères et concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction du zinc. (CTCI 28350–1M+).

[1] Content of concentrates.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Source: World Metal Statistics, (London).
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[5] Exports.
[6] Content of all zinc–bearing materials in the form they are to be used or exported.
[7] Calculated as recoverable.
[8] Content of ores.
[9] Government production only.
[10] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Teneur des concentrés.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).
[5] Exportations.
[6] Teneur en zinc de tous les matériaux prêts à être utilisés ou exportés.
[7] Considéré récupérable.
[8] Teneur des minerais.
[9] Production de l'Etat seulement.
[10] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2302-16M

Tin-bearing ores – Minerais stannifères

CODE BASE CITI
2302-16M

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**10 917**	**10 306**	**10 133**	**10 266**	**9 593**	**7 243**	**6 764**	**6 050**	**6 072**	**5 564**	**Afrique**
Burundi	0	0	0	0	0	0	0	0	[1] 62	* [1] 60	Burundi
Cameroon [1]	* 24	* 24	* 24	* 24	* 24	0	* 6	6	5	* 5	Cameroun [1]
Namibia* [1]	800	800	800	900	900	900	1 097	1 182	1 120	942	Namibie* [1]
Niger	71	52	64	* [1] 85	[1] 109	[1] 80	[1] 94	[1] 102	[1] 63	[1] 38	Niger
Nigeria [1]	2 416	1 822	2 118	1 781	1 354	1 193	844	432	316	230	Nigéria [1]
Rwanda	1 252	1 158	1 068	1 093	813	29	0	[2] 0	[2] 700	[2] 700	Rwanda
South Africa	2 811	3 035	2 668	2 225	2 155	2 055	1 438	1 377	1 306	1 140	Afrique du Sud
Swaziland	10	7	0	0	0	0	0	0	0	0	Swaziland
Uganda [1]	30	30	* 30	* 18	* 18	* 18	* 10	* 10	* 10	* 10	Ouganda [1]
Zaire [1]	2 346	2 174	2 110	2 928	3 009	1 889	2 226	1 943	1 642	* 1 600	Zaïre [1]
Zambia [1]	0	* 7	* 16	* 3	* 4	0	12	1	0	0	Zambie [1]
Zimbabwe	1 157	1 197	1 235	1 209	1 207	1 079	1 037	997	848	839	Zimbabwe
America, North	**376**	**262**	**290**	**373**	**593**	**3 170**	**3 935**	**3 965**	**3 033**	**2 806**	**Amérique du Nord**
Canada	248	135	140	209	113	[1] 2 485	[1] 3 466	[1] 3 591	[1] 2 790	* [1] 2 800	Canada
Mexico	28	27	50	64	380	585	369	274	143	6	Mexique
United States* [1]	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0	Etats-Unis* [1]
America, South	**39 972**	**34 575**	**41 652**	**43 456**	**46 126**	**41 324**	**40 947**	**59 270**	**71 486**	**61 878**	**Amérique du Sud**
Argentina	413	342	291	274	451	379	186	446	405	* 400	Argentine
Bolivia [3]	29 801	24 343	25 278	19 911	16 136	10 479	8 128	10 541	15 838	17 248	Bolivie [3]
Brazil	[1] 8 297	[1] 8 218	[1] 13 275	* [1] 19 957	25 760	25 826	27 364	44 102	50 161	39 096	Brésil
Peru	1 461	1 672	2 808	3 314	3 779	4 640	5 269	4 181	5 082	5 134	Pérou
Asia	**144 816**	**130 632**	**106 962**	**105 828**	**97 033**	**96 502**	**99 958**	**111 157**	**119 423**	**116 631**	**Asie**
China	* [2] 16 000	* [2] 16 000	* [2] 17 000	* [2] 17 500	* [2] 20 000	* [2] 25 000	* [2] 28 000	38 271	40 896	42 055	Chine
Indonesia	35 392	33 806	26 554	23 223	21 759	24 049	26 093	29 588	31 258	31 284	Indonésie
Japan	561	529	600	485	510	500	86	0	0	0	Japon
Lao Peoples Dem.Rep.* [1]	600	600	600	600	400	300	260	240	276	100	Rép. dém. pop. lao* [1]
Malaysia [4]	59 938	52 342	41 367	41 307	36 884	29 134	30 388	28 866	32 034	28 480	Malaisie [4]
Myanmar [5]	851	1 148	899	1 106	887	744	366	195	276	312	Myanmar [5]
Thailand [1] [6]	31 474	26 207	19 942	21 607	16 593	16 775	14 765	13 997	14 683	14 400	Thaïlande [1] [6]
Europe	**6 746**	**8 201**	**7 017**	**8 221**	**8 743**	**7 464**	**7 017**	**6 471**	**6 936**	**6 977**	**Europe**
EEC	***4 793***	***5 126***	***4 891***	***5 769***	***6 072***	***4 852***	***4 225***	***3 576***	***3 965***	***4 841***	***CEE***
France	* 4	20	8	0	0	0	0	0	0	0	France
Portugal	356	411	371	320	263	211	64	57	63	1 404	Portugal
Spain	564	518	444	438	605	296	77	66	56	48	Espagne
United Kingdom [7]	3 869	* 4 177	* 4 068	5 011	5 204	4 345	4 084	3 453	3 846	3 389	Royaume-Uni [7]
East Europe	***1 953***	***3 075***	***2 126***	***2 452***	***2 671***	***2 612***	***2 792***	***2 895***	***2 971***	***2 136***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	153	175	226	352	371	412	392	395	471	336	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR) [2]	1 800	2 900	1 900	2 100	2 300	2 200	2 400	2 500	2 500	1 800	Allemagne(Anc.R.d.) [2]
Former USSR* [2]	**16 000**	**16 000**	**17 000**	**17 000**	**16 000**	**16 000**	**15 000**	**15 000**	**14 000**	**13 000**	**Ancienne URSS* [2]**
Oceania	**12 690**	**12 750**	**10 692**	**8 688**	**6 430**	**7 391**	**8 524**	**6 780**	**7 688**	**8 256**	**Océanie**
Australia [8]	12 690	12 750	10 692	8 688	6 430	7 391	8 524	6 780	7 688	8 256	Australie [8]
Total	**231 517**	**212 726**	**193 746**	**193 832**	**184 518**	**179 094**	**182 145**	**208 693**	**228 638**	**215 112**	**Total**

General note.
Sn content of tin concentrates and all other tin-bearing ores and concentrates intended for treatment for tin recovery. (SITC 28360-1M+).

Remarque générale.
Sn contenu des minerais d'étain et concentrés et tous autres minerais stannifères et concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction de l'étain. (CTCI 28360-1M+).

[1] Source: International Tin Statistics, (Geneva).
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[3] Content of ores plus metal exported.
[4] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[5] Government production only.
[6] Including tin in tin wolfram concentrates.
[7] Including tungsten ores.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: International Tin Statistics, (Genève).
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Francfort).
[3] Teneur des minerais plus métal exporté.
[4] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[5] Production de l'Etat seulement.
[6] Y compris les concentrés de l'étain wolfram.
[7] Y compris les minerais de tungstène.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
2302–19M

Manganese–bearing ores – Minerais manganifères

CODE BASE CITI
2302–19M

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 891.3**	**3 073.0**	**2 181.8**	**2 425.6**	**2 755.9**	**2 855.0**	**2 455.9**	**2 870.2**	**3 390.4**	**3 159.5**	**Afrique**
Gabon[1]	758.6	771.3	857.3	977.9	1 080.5	1 158.5	1 109.8	1 040.4	1 196.5	1 200.0	Gabon[1]
Ghana	107.1	76.8	83.1	137.6	151.5	124.5	121.7	100.7	160.4	98.0	Ghana
Morocco	56.2	49.5	37.7	30.3	22.4	20.7	21.8	15.4	16.4	25.3	Maroc
South Africa*	1 959.9	2 175.2	1 203.8	1 271.7	1 501.6	1 551.3	1 202.5	1 713.7	2 017.1	1 836.1	Afrique du Sud*
Sudan* [1]	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Soudan* [1]
Zaire	9.2	0.0	0.0	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Zaïre
America, North	**230.3**	**186.7**	**136.3**	**188.9**	**154.2**	**176.9**	**146.4**	**168.6**	**149.9**	**157.0**	**Amérique du Nord**
Mexico	208.2	183.1	133.0	180.9	150.6	174.4	146.4	168.6	* 149.9	* 157.0	Mexique
United States[2]	22.1	3.6	3.3	7.9	* 3.6	* 2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	Etats–Unis[2]
America, South	**1 402.4**	**2 231.1**	**1 151.4**	**1 547.7**	**1 119.3**	**1 148.0**	**991.8**	**1 010.9**	**1 157.8**	**857.6**	**Amérique du Sud**
Argentina	0.5	0.8	1.5	1.4	1.7	2.5	1.3	1.8	1.2	...	Argentine
Bolivia[1]	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Bolivie[1]
Brazil[3]	1 393.0	2 225.0	1 141.4	1 537.5	1 105.5	1 134.5	979.5	994.4	1 142.7	...	Brésil[3]
Chile	8.6	5.2	8.5	8.5	11.8	11.0	10.8	14.5	13.9	12.4	Chili
Peru[1]	0.0	0.0	0.0	0.3	* 0.3	* 0.1	* 0.2	* 0.1	0.0	0.0	Pérou[1]
Asia	**1 087.8**	**1 075.0**	**999.4**	**1 059.9**	**1 047.6**	**1 059.9**	**1 036.1**	**1 179.3**	**1 196.7**	**1 168.7**	**Asie**
China* [1]	480.0	480.0	480.0	580.0	530.0	544.6	522.0	642.4	640.0	640.0	Chine* [1]
India	574.5	559.1	490.0	439.4	480.0	493.8	494.9	521.2	533.7	502.7	Inde
Indonesia	1.3	9.3	4.3	6.4	17.3	4.2	4.9	5.0	[1] 4.7	[1] 5.0	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	[1] 0.0	[1] 0.0	[1] 0.0	[1] 0.0	9.4	11.3	9.8	6.3	* 11.5	* 11.5	Iran(Rép.islamique)
Japan[4]	21.0	19.9	19.9	16.7	5.6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	Japon[4]
Pakistan[5]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Pakistan[5]
Philippines	* 1.8	* 0.8	* 1.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.4	* 1.4	1.5	Philippines
Thailand*	5.0	4.0	3.0	4.0	2.0	2.0	4.0	4.0	5.0	8.0	Thaïlande*
Turkey	4.1	1.9	1.0	13.2	2.9	2.3	0.3	0.0	* 0.3	0.0	Turquie
Europe	**106.9**	**108.6**	**123.7**	**111.7**	**114.9**	**115.6**	**118.3**	**115.3**	**112.0**	**120.8**	**Europe**
EEC	***5.5***	***5.4***	***4.5***	***5.6***	***5.1***	***3.9***	***3.4***	***5.0***	***4.0***	***3.2***	***CEE***
Greece[4]	2.9	2.8	2.3	2.7	2.5	2.2	* 2.4	* 2.5	* 2.5	[1] 1.9	Grèce[4]
Italy	2.6	2.6	2.2	2.9	2.6	1.6	1.0	2.5	1.5	1.2	Italie
East Europe	***90.5***	***93.5***	***108.2***	***99.4***	***98.7***	***97.3***	***100.5***	***96.3***	***94.4***	***102.6***	***Europe de l'est***
Bulgaria	13.2	13.2	13.1	13.0	11.3	11.2	10.9	9.9	10.8	12.8	Bulgarie
Hungary	20.0	25.0	17.6	20.1	19.6	19.1	21.4	21.0	24.5	* 23.3	Hongrie
Romania	57.3	55.3	77.5	66.2	67.9	67.0	68.1	65.5	59.1	...	Roumanie
Other Europe	***10.9***	***9.6***	***11.1***	***6.7***	***11.1***	***14.4***	***14.5***	***14.0***	***13.6***	***15.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	10.9	9.6	11.1	6.7	11.1	14.4	14.5	14.0	13.6	...	Yougoslavie
Former USSR	**2 760.8**	**2 957.4**	**2 975.6**	**2 994.4**	**2 927.6**	**2 831.0**	**2 812.3**	**2 721.6**	**2 740.0**	**2 561.0**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*2 031.0*	*2 247.0*	*2 276.0*	*2 278.0*	*2 230.8*	*2 227.1*	** 2 260.0*	*...*	*2 279.5*	*2 208.3*	*Ukraine*
Oceania	**717.2**	**587.9**	**684.0**	**864.0**	**958.2**	**937.9**	**883.6**	**944.0**	**1 008.0**	**915.0**	**Océanie**
Australia[5]	717.2	587.9	684.0	864.0	958.2	937.9	883.6	* 944.0	* 1 008.0	* 915.0	Australie[5]
Total	**9 196.7**	**10 219.7**	**8 252.2**	**9 192.2**	**9 077.8**	**9 124.3**	**8 444.5**	**9 009.8**	**9 754.7**	**8 939.5**	**Total**

General note.
Mn content of manganese ores and concentrates and all other manganese–bearing ores and concentrates intended for treatment for manganese recovery. (SITC 28370–1M+).

Remarque générale.
Mn contenu des minerais de manganèse et concentrés et tous autres minerais manganifères et concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction du manganèse. (CTCI 28370–1M+).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Shipments from mines.
[3] Content of ores.
[4] Content of concentrates.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Expéditions des mines.
[3] Teneur des minerais.
[4] Teneur des concentrés.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
2302–22M1

Chromium–bearing ores – Minerais chromifères

CODE BASE CITI
2302–22M1

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 117**	**842**	**872**	**1 127**	**1 263**	**1 439**	**1 415**	**1 572**	**1 820**	**1 725**	**Afrique**
Madagascar	28	13	12	17	36	25	30	49	47	35	Madagascar
South Africa	903	681	711	946	1 051	* 1 230	* 1 193	* 1 336	* 1 558	* 1 416	Afrique du Sud
Sudan[1]	9	* 7	* 7	* 7	* 3	* 3	* 5	* 3	* 9	* 5	Soudan[1]
Zimbabwe	176	142	142	157	173	182	187	184	206	270	Zimbabwe
America, North	**5**	**7**	**8**	**9**	**9**	**12**	**13**	**13**	**12**	**11**	**Amérique du Nord**
Cuba	5	7	8	9	9	12	13	13	12	11	Cuba
America, South	**241**	**159**	**111**	**129**	**131**	**90**	**94**	**101**	**129**	**124**	**Amérique du Sud**
Brazil	241	159	111	129	131	90	94	101	129	124	Brésil
Asia	**385**	**378**	**329**	**410**	**472**	**486**	**509**	**584**	**602**	**587**	**Asie**
Cyprus	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	Chypre
India	105	108	107	139	174	191	190	250	306	* 300	Inde
Iran(Islamic Rep.of)	18	13	15	18	19	23	19	24	* 29	* 28	Iran(Rép.islamique)
Japan[2]	2	2	2	1	3	2	3	2	2	2	Japon[2]
Pakistan	0	1	2	1	1	3	2	3	4	* 6	Pakistan
Philippines[3]	111	81	68	66	69	20	20	17	27	26	Philippines[3]
Turkey	136	162	135	179	202	244	271	286	* 230	* 220	Turquie
Viet Nam	9	10	1	6	4	3	4	3	4	5	Viet Nam
Europe	**325**	**312**	**251**	**313**	**387**	**391**	**395**	**388**	**347**	**318**	**Europe**
EEC	***9***	***10***	***9***	***21***	***25***	***25***	***27***	***31***	***24***	***25***	***CEE***
Greece	9	10	9	21	25	25	* 27	* 31	* 24	* 25	Grèce
EFTA	***112***	***109***	***46***	***83***	***123***	***120***	***127***	***139***	***146***	***121***	***AELE***
Finland	112	109	# 46	83	123	120	127	139	146	121	Finlande
East Europe	***204***	***194***	***197***	***207***	***237***	***244***	***239***	***216***	***175***	***170***	***Europe de l'est***
Albania* [1]	204	194	197	207	237	244	239	216	175	170	Albanie* [1]
Other Europe	***0***	***0***	***0***	***2***	***2***	***2***	***2***	***2***	***2***	***2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	0	0	0	2	2	2	2	2	2	* 2	Yougoslavie
Former USSR* [1]	**920**	**930**	**930**	**950**	**960**	**1 050**	**1 030**	**1 060**	**1 090**	**1 090**	**Ancienne URSS* [1]**
Oceania	0	17	30	30	27	25	22	25	18	2	Océanie
New Caledonia	0	16	30	30	26	25	22	25	* 18	* 2	Nouvelle–Calédonie
Total	2 993	2 646	2 532	2 968	3 248	3 494	3 477	3 743	4 019	3 858	Total

General note.
Cr content of chromium ores and concentrates and all other chromium–bearing ores and concentrates intended for treatment for Cr recovery. (SITC 28391–1M).

Remarque générale.
Cr contenu des minerais de chrome et concentrés et tous autres minerais chromifères et concentrés destinés à être traités en vue de l'extraction du chrome. (CTCI 28391–1M).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Content of concentrates.
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Teneur des concentrés.
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2302-25M1

Tungsten-bearing ores – Minerais tungstifères

CODE BASE CITI
2302-25M1

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**489**	**530**	**309**	**339**	**199**	**46**	**37**	**28**	**125**	**118**	**Afrique**
Rwanda	281	324	232	260	167	13	11	* 3	[1] 105	[1] 100	Rwanda
Uganda	18	18	18	20	4	4	4	4	* 4	* 4	Ouganda
Zaire	136	136	44	30	18	[1] 27	[1] 21	[1] 20	[1] 16	[1] 14	Zaïre
Zimbabwe[2]	54	52	15	29	10	2	1	1	0	0	Zimbabwe[2]
America, North	**5 755**	**4 631**	**1 455**	**5 077**	**4 301**	**2 347**	**2 434**	**2 425**	**2 429**	**2 206**	**Amérique du Nord**
Canada[3]	2 052	2 938	328	3 715	3 005	1 273	...	...	...	...	Canada[3]
Guatemala	0	40	0	14	18	0	0	0	0	...	Guatemala
Mexico	158	78	147	145	282	294	213	206	225	* 5	Mexique
United States	3 545	1 575	980	1 203	996	780	34	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**5 673**	**5 835**	**5 135**	**4 522**	**4 355**	**3 122**	**1 506**	**2 324**	**2 904**	**3 024**	**Amérique du Sud**
Argentina	11	17	41	38	17	20	15	14	20	* 30	Argentine
Bolivia	2 778	2 534	2 490	1 893	1 643	1 160	804	[1] 900	[1] 1 118	* [1] 1 200	Bolivie
Brazil	2 550	2 602	1 842	1 892	2 050	1 502	634	585	538	422	Brésil
Peru	334	682	762	699	645	440	53	825	1 228	1 372	Pérou
Asia	**21 224**	**19 967**	**19 406**	**22 999**	**22 703**	**24 26R**	**24 289**	**12 821**	**12 532**	**14 202**	**Asie**
China	13 500	13 000	14 000	17 000	17 000	19 000	20 000	* 9 000	* 9 000	* 11 000	Chine
India	20	28	16	20	16	23	26	20	12	13	Inde
Japan	631	604	474	477	568	579	259	266	296	254	Japon
Korea, D. P. Rp.	2 200	2 200	1 000	1 000	1 000	1 000	* 500	* 500	* 500	* [1] 1 000	Corée, Rp. P. D.
Korea, Republic of	2 643	2 234	2 294	2 490	2 384	2 266	2 196	1 906	1 828	1 266	Corée, République de
Malaysia	35	43	31	25	20	4	0	0	0	0	Malaisie
Myanmar	825	844	930	1 096	945	715	493	400	186	* 300	Myanmar
Thailand	1 210	857	563	741	586	475	652	604	560	269	Thaïlande
Turkey	...	...	98	150	184	206	163	125	* 150	* 100	Turquie
Europe	**4 472**	**4 718**	**4 654**	**4 622**	**4 706**	**4 879**	**2 914**	**3 345**	**2 945**	**2 792**	**Europe**
EEC	***2 698***	***3 031***	***2 941***	***2 676***	***2 842***	***3 191***	***1 390***	***1 509***	***1 512***	***1 535***	***CEE***
France	816	# 1 127	1 243	601	620	459	0	0	0	0	France
Portugal	1 395	1 359	1 182	1 509	1 765	1 657	1 209	1 379	1 381	[1] 1 405	Portugal
Spain	437	545	516	566	457	495	81	80	81	* [1] 80	Espagne
United Kingdom	50	0	0	0	0	* [1] 580	* [1] 100	* [1] 50	* [1] 50	* [1] 50	Royaume-Uni
EFTA	***1 762***	***1 674***	***1 700***	***1 940***	***1 851***	***1 681***	***1 514***	***1 827***	***1 425***	***1 250***	***AELE***
Austria	1 450	1 406	1 408	1 632	1 481	1 400	1 250	1 507	* 1 245	* 1 250	Autriche
Sweden	312	268	292	308	370	281	264	320	* 180	0	Suède
East Europe	***12***	***13***	***13***	***6***	***13***	***7***	***10***	***9***	***8***	***7***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	...	13	13	6	13	7	10	9	8	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Former USSR	**9 250**	**9 375**	**9 750**	**10 050**	**10 300**	[1] **9 200**	[1] **9 200**	[1] **9 200**	[1] **9 300**	[1] **8 800**	**Ancienne URSS**
Oceania	**3 588**	**3 055**	**2 153**	**1 902**	**1 975**	**1 577**	**1 445**	**1 399**	**1 216**	**691**	**Océanie**
Australia[4]	3 578	3 048	2 148	1 897	1 970	1 572	1 440	1 394	1 211	691	Australie[4]
New Zealand	10	7	5	5	5	5	5	* 5	* 5	0	Nouvelle-Zélande
Total	**50 451**	**48 111**	**42 862**	**49 511**	**48 539**	**45 439**	**41 825**	**31 542**	**31 451**	**31 833**	**Total**

General note.
W content of tungsten concentrates and all other tungsten-bearing ores and concentrates intended for treatment for W recovery. (SITC 28392-1M+).

Remarque générale.
W contenu des minerais concentrés de tungstène et tous autres minerais tungstifères ou concentrés contenant du tungstène, destinés à être traités en vue de l'extraction du tungstène. (CTCI 28392-1M+).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Limited coverage. Twelve months ending 30 September of the year.
[3] Shipments from mines.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Couverture limitée. Période de douze mois finissant au 30 septembre de l'année indiquée.
[3] Expéditions des mines.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2302-271

Ilmenite – Ilménite

CODE BASE CITI
2302-271

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**492.0**	**238.9**	**365.5**	**365.5**	**365.5**	**365.5**	**365.5**	**365.5**	**365.5**	**365.5**	**Amérique du Nord**
United States	492.0	238.9	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**19.9**	**13.2**	**48.2**	**61.2**	**72.7**	**75.5**	**169.3**	**142.2**	**144.2**	**150.0**	**Amérique du Sud**
Brazil	19.9	13.2	48.2	61.2	72.7	75.5	169.3	142.2	144.2	* 150.0	Brésil
Asia	**441.6**	**346.6**	**448.2**	**382.7**	**606.6**	**718.0**	**882.7**	**799.4**	**883.6**	**736.7**	**Asie**
India	188.8	177.1	144.8	165.3	174.8	159.7	214.7	229.6	240.7	* 160.0	Inde
Malaysia	172.8	101.2	222.7	176.9	315.7	414.9	509.2	486.3	520.8	501.6	Malaisie
Sri Lanka	80.0	68.3	80.5	40.3	115.0	129.9	132.4	67.0	105.2	64.5	Sri Lanka
Thailand	0.0	0.0	0.2	0.1	1.1	13.5	26.3	16.5	17.0	10.6	Thaïlande
Europe	**819.5**	**720.1**	**720.1**	**819.0**	**789.4**	**894.1**	**925.7**	**954.4**	**969.1**	**922.3**	**Europe**
EEC	***0.4***	***0.6***	***0.3***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***0.1***	***0.1***	***0.0***	***0.0***	***CEE***
Portugal	0.4	0.6	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	Portugal
EFTA	***819.1***	***719.6***	***719.8***	***818.8***	***789.1***	***893.9***	***925.6***	***954.3***	***969.1***	***922.3***	***AELE***
Finland	161.5	167.8	163.9	167.0	53.3	...	...	...	...	...	Finlande
Norway	[1] 657.6	[1] 551.8	[1] 555.9	[1] 651.8	[1] 735.8	[1] 803.6	[1] 852.3	[1] 898.0	929.8	900.0	Norvège
Former USSR* [1]	**426.4**	**430.9**	**435.5**	**440.0**	**445.0**	**450.0**	**455.0**	**460.0**	**460.0**	**430.0**	**Ancienne URSS*** [1]
Oceania	**1 259.0**	**1 238.0**	**932.0**	**1 017.0**	**1 264.0**	**1 272.0**	**1 498.1**	**1 610.2**	**1 696.0**	**1 600.0**	**Océanie**
Australia	[2] 1 259.0	[2] 1 238.0	[2] 932.0	[2] 1 017.0	[2] 1 264.0	[2] 1 272.0	1 498.1	1 610.2	1 696.0	1 600.0	Australie
Total	**3 458.4**	**2 987.7**	**2 949.5**	**3 085.4**	**3 543.1**	**3 775.1**	**4 296.3**	**4 331.7**	**4 518.4**	**4 204.5**	**Total**

General note.
Gross weight of ilmenite concentrates. (Part of SITC 28393–1).

Remarque générale.
Poids brut de concentrés d'ilménite. (Partie de CTCI 28393–1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2302-272

Rutile

CODE BASE CITI
2302-272

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**100 695**	**94 709**	**127 800**	**147 300**	**135 610**	**152 100**	**168 300**	**184 296**	**192 707**	**208 340**	**Afrique**
Sierra Leone[1]	50 795	47 709	71 800	91 300	80 610	97 100	113 300	126 358	128 340	144 284	Sierra Leone[1]
South Africa	* [1] 49 900	* [1] 47 000	* [1] 56 000	* [1] 56 000	* [1] 55 000	* [1] 55 000	* [1] 55 000	* [1] 57 938	64 367	64 056	Afrique du Sud
America, South	**205**	**225**	**1 058**	**682**	**447**	**495**	**324**	**1 514**	**2 600**	**2 600**	**Amérique du Sud**
Brazil	205	225	1 058	682	447	495	324	1 514	2 600	2 600	Brésil
Asia	**22 053**	**15 078**	**14 808**	**15 074**	**17 541**	**16 450**	**15 708**	**14 839**	**15 538**	**9 664**	**Asie**
India	8 752	7 866	6 715	8 607	8 936	8 007	8 470	9 584	9 931	* 5 000	Inde
Sri Lanka	13 301	7 212	8 093	6 467	8 605	8 443	7 238	5 255	5 607	4 664	Sri Lanka
Former USSR[1]	*** 10 000**	*** 10 000**	*** 10 000**	*** 10 000**	*** 10 000**	*** 10 000**	*** 10 000**	*** 10 000**	**10 000**	**9 500**	**Ancienne URSS[1]**
Oceania	**273 000**	**220 757**	**195 000**	**163 000**	**191 000**	**215 774**	**247 000**	**230 637**	**243 000**	**226 000**	**Océanie**
Australia[2]	273 000	220 757	195 000	163 000	191 000	215 774	247 000	230 637	243 000	226 000	Australie[2]
Total	**405 953**	**340 769**	**348 666**	**336 056**	**354 598**	**394 819**	**441 332**	**441 286**	**463 845**	**456 104**	**Total**

General note.
Gross weight of rutile concentrates (Part of SITC 28393–1).

Remarque générale.
Poids brut de concentrés de rutile. (Partie de CTCI 28393–1)

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2302-28M

Molybdenum-bearing ores – Minerais molybdénifères

CODE BASE CITI
2302-28M

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**78 042**	**57 425**	**31 297**	**62 632**	**60 786**	**57 228**	**53 244**	**61 042**	**80 837**	**79 092**	**Amérique du Nord**
Canada[1 2]	14 134	13 961	10 194	11 557	7 852	[3] 11 251	[3] 14 771	[3] 13 535	[3] 13 543	[3] 13 481	Canada[1 2]
Mexico	451	5 190	5 866	4 054	3 761	3 350	4 400	4 456	4 189	* 4 000	Mexique
United States[1]	63 457	38 274	15 237	47 021	49 173	42 627	34 073	43 051	63 105	61 611	Etats-Unis[1]
America, South	**19 360**	**25 048**	**19 264**	**21 861**	**21 389**	**22 581**	**22 941**	**19 527**	**21 550**	**15 830**	**Amérique du Sud**
Chile[1]	15 360	20 048	15 264	16 861	18 389	16 581	16 941	15 527	16 550	13 830	Chili[1]
Peru	4 000	5 000	4 000	5 000	3 000	6 000	6 000	4 000	5 000	2 000	Pérou
Asia	**2 763**	**2 663**	**2 487**	**2 581**	**2 748**	**2 553**	**2 643**	**2 339**	**2 320**	**2 271**	**Asie**
China* [3]	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	Chine* [3]
Japan[1]	74	97	97	147	76	0	0	0	0	0	Japon[1]
Korea, Republic of	465	361	237	264	556	526	543	239	220	171	Corée, République de
Philippines[1]	94	80	40	0	0	0	0	0	0	0	Philippines[1]
Turkey	...	...	113	170	116	27	* [4] 100	* [4] 100	* [4] 100	* [4] 100	Turquie
Europe	**150**	**170**	**190**	**190**	**190**	**190**	**200**	**200**	**190**	**180**	**Europe**
East Europe	***150***	***170***	***190***	***190***	***190***	***190***	***200***	***200***	***190***	***180***	***Europe de l'est***
Bulgaria* [3]	150	170	190	190	190	190	200	200	190	180	Bulgarie* [3]
Former USSR* [3]	**10 700**	**11 000**	**11 100**	**11 200**	**11 300**	**11 400**	**11 500**	**11 500**	**11 500**	**11 000**	**Ancienne URSS* [3]**
Oceania	**20**	**17**	**10**	**9**	**8**	**8**	**9**	**7**	**11**	**10**	**Océanie**
Australia[1 5]	20	17	10	9	8	8	9	7	11	10	Australie[1 5]
Total	**111 035**	**96 323**	**64 348**	**98 473**	**96 421**	**93 960**	**90 537**	**94 615**	**116 408**	**108 383**	**Total**

General note.
Mo content of molybdenum ores and concentrates and all other molybdenum-bearing ores and concentrates intended for treatment for molybdenum recovery. (SITC 28393-2M).

Remarque générale.
Mo contenu des minerais de molybdène et concentrés et tous autres minerais molybdénifères et concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction du molybdène. (CTCI 28393-2M).

[1] Content of concentrates.
[2] Shipments.
[3] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[4] Source: World Metal Statistics, (London).
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Teneur des concentrés.
[2] Expéditions.
[3] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[4] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2302-29

Tantalum and Niobium (Columbium) concentrates – Concentrés de tantale et de niobium (colombium)

CODE BASE CITI
2302-29

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**644**	**390**	**228**	**355**	**327**	**131**	**152**	**152**	**136**	**137**	**Afrique**
Mozambique[1 2 3]	83	51	37	17	10	10	0	...	...	...	Mozambique[1 2 3]
Nigeria[1 2 3]	379	181	88	127	102	13	48	50	46	44	Nigéria[1 2 3]
Rwanda[1 2]	57	62	50	52	28	...	...	0	0	0	Rwanda[1 2]
Zaire[1 2]	80	60	51	100	147	* 50	* 50	34	48	50	Zaïre[1 2]
Zimbabwe[1 2]	[3] 45	[3] 36	[3] 2	[3] 59	[3] 40	[3] 33	[3] 37	[3] 66	[3] 32	33	Zimbabwe[1 2]
America, North	**4 391**	**5 030**	**3 039**	**4 340**	**4 944**	**5 216**	**4 305**	**5 321**	**5 738**	**5 603**	**Amérique du Nord**
Canada[1 2 3]	4 391	5 030	3 039	4 340	4 944	5 216	4 305	5 321	5 738	5 603	Canada[1 2 3]
America, South	**29 886**	**19 593**	**16 828**	**30 087**	**31 311**	**30 865**	**17 563**	**34 218**	**26 765**	**23 373**	**Amérique du Sud**
Brazil	29 886	19 593	16 828	30 087	31 311	30 865	17 563	34 218	26 765	23 373	Brésil
Asia	**71**	**46**	**616**	**500**	**508**	**336**	**411**	**236**	**231**	**13**	**Asie**
Malaysia[1 2 3]	22	7	67	23	76	215	228	...	...	4	Malaisie[1 2 3]
Thailand[1 2]	49	39	549	477	432	121	183	124	109	9	Thaïlande[1 2]
Europe	**68**	**60**	**50**	**35**	**20**	**18**	**12**	**13**	**12**	**12**	**Europe**
EEC	***68***	***60***	***50***	***35***	***20***	***18***	***12***	***13***	***12***	***12***	***CEE***
Portugal[1 2]	9	6	3	3	2	6	...	...	...	...	Portugal[1 2]
Spain[1 2]	[3] 59	[3] 54	[3] 47	[3] 32	[3] 18	[3] 12	[3] 10	[3] 11	* 11	* 11	Espagne[1 2]
Oceania	**264**	**116**	**117**	**140**	**110**	**140**	**159**	**226**	**555**	**555**	**Océanie**
Australia[1 2]	[3] 264	[3] 116	[3] 117	[3] 140	[3] 110	[3] 140	[3] 159	[3] 226	* 555	* 555	Australie[1 2]
Total	**35 324**	**25 235**	**20 878**	**35 457**	**37 220**	**36 706**	**22 602**	**40 166**	**33 437**	**29 693**	**Total**

General note.
Gross weight of tantalum and niobium (columbium) concentrates. (SITC 28393–3).

Remarque générale.
Poids brut de concentrés de tantale et de niobium (colombium) (CTCI 28393–3).

[1] Excluding columbium and tantalum–bearing tin concentrates and slags.

[2] Concentrates of columbite, tantalite, pyrochlore and microlite.

[3] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).

[1] Non compris les concentrés d'étain et scories stannifères qui comprend colombium et tantale.

[2] Concentrés de colombium, de tantale, de pyrochlore et de microlite.

[3] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).

ISIC-BASED CODE
2302-291M

Niobium (Columbium) – Niobium (colombium)

CODE BASE CITI
2302-291M

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**211**	**121**	**68**	**105**	**95**	**31**	**42**	**40**	**38**	**37**	**Afrique**
Nigeria[1]	* 165	* 82	* 39	* 54	* 41	* 5	* 20	* 21	20	19	Nigéria[1]
Rwanda[1]	* 17	* 18	* 15	* 15	8	...	...	0	0	0	Rwanda[1]
Zaire[1]	* 22	* 16	* 14	* 27	* 40	* 14	* 14	9	13	13	Zaïre[1]
Zimbabwe[1]	7	5	0	9	6	5	* 3	* 10	5	5	Zimbabwe[1]
America, North	**1 916**	**2 154**	**1 256**	**1 987**	**2 223**	**2 341**	**1 937**	**2 354**	**2 449**	**2 372**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	* 1 916	* 2 154	* 1 256	* 1 987	* 2 223	* 2 341	* 1 937	2 354	2 449	2 372	Canada[1]
America, South	**63**	**44**	**61**	**39**	**61**	**63**	**103**	**93**	**101**	**86**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	* 63	* 44	* 61	* 39	* 61	* 63	103	93	101	86	Brésil[1]
Asia	**12**	**8**	**103**	**84**	**85**	**53**	**65**	**37**	**36**	**1**	**Asie**
Malaysia[1]	* 4	* 1	* 10	* 2	* 11	* 32	* 34	...	...	0	Malaisie[1]
Thailand[1]	* 8	* 7	* 93	* 82	* 74	* 21	* 31	* 21	19	1	Thaïlande[1]
Europe	**5**	**4**	**2**	**1**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**1**	**Europe**
EEC	***5***	***4***	***2***	***1***	***0***	***1***	***0***	***0***	***1***	***1***	***CEE***
Portugal*	5	[1] 4	[1] 2	[1] 1	[1] 0	[1] 1	...	...	...	...	Portugal*
Oceania	**48**	**20**	**20**	**29**	**23**	**29**	**27**	**32**	**64**	**64**	**Océanie**
Australia* [1]	48	20	20	29	23	29	27	32	64	64	Australie* [1]
Total	**2 255**	**2 351**	**1 510**	**2 245**	**2 487**	**2 518**	**2 174**	**2 556**	**2 689**	**2 561**	**Total**

General note.
Nb content of niobium (columbium) ores and concentrates. (Part of SITC 28393-3M).

Remarque générale.
Nb contenu de minerais de niobium (colombium) et concentrés. (Partie de CTCI 38393-3M).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).

ISIC-BASED CODE
2302-292M

Tantalum – Tantale

CODE BASE CITI
2302-292M

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**110**	**77**	**49**	**71**	**70**	**37**	**29**	**39**	**29**	**31**	**Afrique**
Mozambique[1]	35	22	16	4	3	5	...	...	...	...	Mozambique[1]
Nigeria[1]	* 23	* 11	* 6	* 8	* 6	* 1	* 3	* 3	...	2	Nigéria[1]
Rwanda	13	14	11	11	6	...	...	0	0	0	Rwanda
Zaire[1]	* 23	* 17	* 15	* 28	* 41	* 14	* 14	10	14	14	Zaïre[1]
Zimbabwe[1]	* 16	* 13	* 1	20	14	12	6	23	11	12	Zimbabwe[1]
America, North	**23**	**77**	**48**	**51**	**53**	**56**	**58**	**27**	**73**	**82**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	23	77	...	...	...	...	...	27	73	82	Canada[1]
America, South	**81**	**59**	**77**	**50**	**77**	**79**	**129**	**117**	**127**	**108**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	* 81	* 59	* 77	50	77	79	129	117	127	108	Brésil[1]
Asia	**12**	**10**	**131**	**131**	**122**	**48**	**65**	**50**	**47**	**23**	**Asie**
Malaysia [1]*	*2*	*1*	*5*	*2*	*5*	*15*	*16*	...	...	...	*Malaisie* [1]*
Thailand[1]	* 10	* 9	* 126	* 129	* 117	* 33	* 49	* 34	29	2	*Thaïlande*[1]
Europe	**14**	**10**	**8**	**11**	**5**	**5**	**4**	**3**	**3**	**4**	**Europe**
EEC	***14***	***10***	***8***	***11***	***5***	***5***	***4***	***3***	***3***	***4***	***CEE***
Portugal* [1]	5	2	1	1	0	2	...	...	...	...	Portugal* [1]
Spain[1]	...	...	...	10	5	3	3	3	3	3	Espagne[1]
Oceania	**93**	**41**	**41**	**49**	**39**	**49**	**52**	**74**	**119**	**119**	**Océanie**
Australia[1]	* 93	* 41	* 41	* 49	* 39	* 49	* 52	* 74	119	119	Australie[1]
Total	**333**	**274**	**354**	**363**	**366**	**274**	**337**	**310**	**398**	**367**	**Total**

General note.
Ta content of tantalum bearing ores and concentrates. (Part of SITC 28393–3M).

Remarque générale.
Ta contenu de minerais de tantale et concentrés. (Partie de CTCI 28393–3M).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).

ISIC–BASED CODE
2302–31M

Vanadium–bearing ores – Minerais vanadifères

CODE BASE CITI
2302–31M

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**12 617**	**11 713**	**8 833**	**12 517**	**14 015**	**15 358**	**14 256**	**16 384**	**16 500**	**17 000**	**Afrique**
South Africa* [1 2]	12 617	11 713	8 833	12 517	14 015	15 358	14 256	16 384	16 500	17 000	Afrique du Sud* [1 2]
America, North	**4 650**	**3 718**	**1 969**	**1 467**	**2 951**	**2 951**	**2 951**	**2 951**	**2 951**	**2 951**	**Amérique du Nord**
United States [3 4]	4 650	3 718	1 969	1 467	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis [3 4]
America, South	**130**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**67**	**Amérique du Sud**
Chile* [2]	130	0	0	0	0	0	0	0	0	...	Chili* [2]
Asia	**4 500**	**4 500**	**4 500**	**4 500**	**4 500**	**4 500**	**4 500**	**4 500**	**4 500**	**4 500**	**Asie**
China* [2]	4 500	4 500	4 500	4 500	4 500	4 500	4 500	4 500	4 500	4 500	Chine* [2]
Europe	**3 624**	**3 425**	**3 293**	**3 912**	**1 660**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**Europe**
EFTA	***3 624***	***3 425***	***3 293***	***3 912***	***1 660***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***AELE***
Finland	3 279	3 315	3 293	3 912	1 660	0	0	0	0	0	Finlande
Norway* [2]	345	110	0	0	0	0	0	0	0	0	Norvège* [2]
Former USSR* [2 5]	**9 500**	**9 500**	**9 500**	**9 500**	**9 500**	**9 600**	**9 600**	**9 600**	**9 600**	**9 500**	**Ancienne URSS* [2 5]**
Total	**35 021**	**32 856**	**28 095**	**31 896**	**32 626**	**32 409**	**31 307**	**33 435**	**33 551**	**34 018**	**Total**

General note.
V content of vanadium ores and concentrates and all other vanadium–bearing ores and concentrates intended for treatment for vanadium recovery. (SITC 28393–4M).

Remarque générale.
V contenu des minerais de vanadium et concentrés et tous autres minerais vanadifères ou concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction du vanadium. (CTCI 28393–4M).

[1] Including vanadium content of slag.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Recoverable vanadium contained in uranium and vanadium ores and concentrates received at mills. Including vanadium recovered from ferrophosphorus derived from domestic phosphate rock.
[4] Beginning 1985, data are confidential.
[5] Vanadium contained in exported slags. Excluding production for domestic consumption or for export in any form except slag.

[1] Y compris la teneur en vanadium des scories.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Vanadium récupérable contenu dans les minerais et concentrés d'uranium et de vanadium livrés aux usines. Y compris le vanadium extrait des ferrophosphores obtenus à partir des phosphates naturels locaux.
[4] A partir de 1985, les données sont confidentielles.
[5] Vanadium contenu dans les scories exportées. Non compris la production destinée à la consommation intérieure ou à l'exportation sous toute forme autre que de scories.

ISIC-BASED CODE
2302-32

Zirconium concentrates – Concentrés de zirconium

CODE BASE CITI
2302-32

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**100 000**	**127 000**	**162 281**	**153 123**	**160 533**	**140 000**	**140 000**	**150 000**	**180 000**	**180 000**	**Afrique**
South Africa[1]	* 100 000	* 127 000	162 281	153 123	160 533	* 140 000	* 140 000	* 150 000	* 180 000	* 180 000	Afrique du Sud[1]
America, South	**6 000**	**4 966**	**13 790**	**6 375**	**21 039**	**13 351**	**18 131**	**28 029**	**32 970**	**33 000**	**Amérique du Sud**
Brazil	6 000	4 966	13 790	6 375	21 039	13 351	18 131	28 029	* 32 970	* 33 000	Brésil
Asia	**32 077**	**33 615**	**34 863**	**37 730**	**46 805**	**49 338**	**48 360**	**64 769**	**74 183**	**49 326**	**Asie**
China* [1]	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	Chine* [1]
India[1] [2]	12 400	10 483	11 395	12 000	14 800	* 16 000	10 000	15 000	* 17 000	* 18 000	Inde[1] [2]
Malaysia	1 307	2 147	2 548	6 732	11 652	12 633	17 828	25 671	18 704	* 4 300	Malaisie
Sri Lanka	3 266	5 789	5 721	3 708	4 061	* [1] 4 000	* [1] 4 000	* [1] 4 000	21 983	11 536	Sri Lanka
Thailand	104	196	199	290	1 292	1 705	1 532	5 098	1 496	490	Thaïlande
Oceania	**461 000**	**459 000**	**404 000**	**412 000**	**452 000**	**451 824**	**466 602**	**490 000**	**511 000**	**442 000**	**Océanie**
Australia	461 000	459 000	404 000	412 000	452 000	451 824	466 602	490 000	* 511 000	* 442 000	Australie
Total	**599 077**	**624 581**	**614 934**	**609 228**	**680 377**	**654 513**	**673 093**	**732 798**	**798 153**	**704 326**	**Total**

General note.
Gross weight of zirconium concentrates. (Part of SITC 28393–5).

Remarque générale.
Poids brut de concentrés de zirconium. (Partie de CTCI 28393–5).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Twelve months beginning 1 April of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
2302–34M

Antimony–bearing ores – Minerais stibifères

CODE BASE CITI
2302–34M

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**10 598**	**10 435**	**6 925**	**8 680**	**8 389**	**7 631**	**7 308**	**6 662**	**6 522**	**6 297**	**Afrique**
Morocco	525	925	480	984	805	640	482	248	145	196	Maroc
South Africa[1]	9 810	[2] 9 135	[2] 6 302	[2] 7 440	[2] 7 390	[2] 6 816	[2] 6 673	[2] 6 264	[2] 6 167	[2] 6 000	Afrique du Sud[1]
Zimbabwe[1]	263	375	143	256	194	175	153	150	210	101	Zimbabwe[1]
America, North	**4 586**	**2 486**	**3 663**	**4 308**	**7 067**	**9 281**	**8 279**	**6 662**	**8 600**	**6 066**	**Amérique du Nord**
Canada[3 4]	1 670	455	385	554	1 075	3 805	3 531	3 387	2 821	741	Canada[3 4]
Guatemala[2]	510	0	0	74	1 239	1 839	1 881	921	1 343	1 200	Guatemala[2]
Honduras[2]	20	10	0	111	87	50	28	19	* 30	* 25	Honduras[2]
Mexico[5]	1 800	1 565	2 518	3 064	4 266	3 337	2 839	2 185	1 906	* 1 800	Mexique[5]
United States	586	456	760	505	[3] 400	[3] 250	[3] 0	[3] 150	[3] 2 500	[3] 2 300	Etats–Unis
America, South	**15 753**	**14 372**	**10 273**	**9 653**	**9 302**	**10 599**	**10 953**	**10 189**	**9 404**	**8 773**	**Amérique du Sud**
Bolivia[5]	15 296	13 978	9 950	9 281	8 925	10 243	10 635	9 943	9 100	8 454	Bolivie[5]
Brazil[3]	24	0	0	0	0	0	0	0	0	...	Brésil[3]
Peru[5]	433	394	323	372	377	356	318	246	304	307	Pérou[5]
Asia	**12 337**	**13 986**	**17 540**	**18 787**	**18 208**	**18 807**	**29 911**	**32 335**	**31 981**	**31 493**	**Asie**
China[2]	* 10 000	* 12 000	* 15 000	* 15 000	* 15 000	* 15 000	* 27 000	* 30 000	* 30 000	29 650	Chine[2]
Malaysia[2]	191	139	134	17	12	0	129	0	0	0	Malaisie[2]
Myanmar[2]	* 28	* 1	0	0	0	0	0	0	0	0	Myanmar[2]
Pakistan[6]	39	51	0	1	4	0	7	0	8	6	Pakistan[6]
Thailand[5]	1 241	689	1 236	2 040	1 283	1 055	432	461	513	337	Thaïlande[5]
Turkey	838	1 106	1 170	1 729	1 909	2 752	2 343	1 874	1 460	1 500	Turquie
Europe	**4 515**	**4 067**	**3 196**	**3 276**	**3 165**	**2 535**	**2 184**	**2 051**	**2 069**	**1 795**	**Europe**
EEC	***1 654***	***1 108***	***788***	***798***	***745***	***323***	***20***	***20***	***20***	***0***	***CEE***
France[1 2]	312	308	299	0	0	0	0	0	0	0	France[1 2]
Italy	696	339	0	244	495	278	0	0	0	0	Italie
Spain	646	461	489	554	250	* [2] 45	* [2] 20	* [2] 20	* [2] 20	* [2] 0	Espagne
EFTA	***667***	***711***	***705***	***770***	***550***	***558***	***399***	***359***	***412***	***469***	***AELE***
Austria	667	711	705	770	550	558	399	359	412	469	Autriche
East Europe	***739***	***731***	***753***	***763***	***782***	***795***	***931***	***947***	***839***	***917***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	739	731	753	763	782	795	931	947	839	917	Tchécoslovaquie
Other Europe	***1 455***	***1 517***	***950***	***945***	***1 088***	***859***	***834***	***725***	***798***	***409***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 455	1 517	950	945	1 088	859	834	725	798	409	Yougoslavie
Former USSR[* 2]	**8 600**	**9 000**	**9 200**	**9 300**	**9 400**	**9 500**	**9 600**	**9 600**	**9 600**	**9 000**	**Ancienne URSS[* 2]**
Oceania	**1 207**	**1 218**	**768**	**719**	**1 409**	**1 263**	**1 202**	**1 159**	**1 625**	**1 300**	**Océanie**
Australia	1 207	1 218	768	719	1 409	1 263	1 202	1 159	1 625	* 1 300	Australie
Total	**57 596**	**55 564**	**51 565**	**54 723**	**56 940**	**59 616**	**69 437**	**68 658**	**69 801**	**64 724**	**Total**

General note.
Sb content of antimony ores and concentrates and all other antimony–bearing ores and concentrates intended for treatment for antimony recovery. (SITC 28399–1M+).

Remarque générale.
Sb contenu des minerais d'antimoine et concentrés, ainsi que tous autres minerais stibifères et concentrés destinés à être traités en vue de l'extraction de l'antimoine. (CTCI 28399–1M+).

[1] Content of concentrates.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[4] Including antimonial lead; prior to 1986, shipments of antimony concentrates.
[5] Content of all antimony–bearing materials in the form they are to be used or exported.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Teneur des concentrés.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Francfort).
[4] Y compris les plomb antimonieux; avant 1986, expéditions de concentrés d'antimoine.
[5] Teneur en antimoine de tous les matériaux prêts à être utilisés ou exportés.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2302-37M

Cobalt-bearing ores – Minerais cobaltifères

CODE BASE CITI
2302-37M

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**14 765**	**9 101**	**27 470**	**29 751**	**33 872**	**37 955**	**27 513**	**31 102**	**32 703**	**27 546**	**Afrique**
Botswana	254	254	223	259	222	162	182	298	215	205	Botswana
Morocco	689	697	0	0	0	0	[1] 224	[1] 253	[1] 121	[1] 120	Maroc
Zaire	11 159	5 608	[1] 24 767	[1] 25 943	[1] 29 200	[1] 33 373	[1] 22 517	[1] 25 400	[1] 25 000	[1] 20 000	Zaïre
Zambia[2]	2 569	2 444	2 407	3 472	4 359	4 344	4 479	5 025	[1] 7 255	[1] 7 100	Zambie[2]
Zimbabwe	94	98	73	77	91	76	111	126	112	121	Zimbabwe
America, North	**3 790**	**2 774**	**3 030**	**3 523**	**3 557**	**3 850**	**4 443**	**4 547**	**4 519**	**3 891**	**Amérique du Nord**
Canada	2 080	1 274	1 410	2 123	2 067	[1] 2 297	[1] 2 877	[1] 2 764	[1] 2 694	[1] 2 291	Canada
Cuba* [1]	1 710	1 500	1 620	1 400	1 490	1 553	1 566	1 783	1 825	1 600	Cuba* [1]
Asia	**997**	**466**	**165**	**64**	**911**	**90**	**0**	**0**	**0**	**0**	**Asie**
Philippines	997	466	165	64	911	90	0	0	0	0	Philippines
Europe	**940**	**1 038**	**649**	**860**	**724**	**630**	**187**	**284**	**250**	**273**	**Europe**
EFTA	***940***	***1 038***	***649***	***860***	***724***	***630***	***187***	***284***	***250***	***273***	***AELE***
Finland[2]	940	1 038	649	860	724	630	187	284	250	273	Finlande[2]
Former USSR* [1]	**2 200**	**2 300**	**2 400**	**2 600**	**2 700**	**2 800**	**2 800**	**2 850**	**2 850**	**2 400**	**Ancienne URSS* [1]**
Oceania	**3 513**	**3 075**	**2 833**	**1 952**	**2 602**	**2 918**	**3 046**	**2 504**	**2 268**	**2 300**	**Océanie**
Australia[4 5]	3 513	3 075	2 833	1 952	2 602	2 918	3 046	2 504	2 268	* 2 300	Australie[4 5]
Total	**26 205**	**18 754**	**36 547**	**38 750**	**44 366**	**48 243**	**37 989**	**41 287**	**42 590**	**36 410**	**Total**

General note.
Co content of cobalt ores and concentrates and all other cobalt-bearing ores and concentrates intended for treatment for cobalt recovery. (SITC 28399-2M+).

Remarque générale.
Co contenu des minerais de cobalt et concentrés et tous autres minerais cobaltifères et concentrés destinés à être traités en vue de l'extraction du cobalt. (CTCI 28399-2M+).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Metal recovered.
[3] Content of cupriferous pyrites.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.
[5] Content of nickel concentrates.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Métal récupéré.
[3] Teneur des pyrites cuprifères.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[5] Teneur des concentrés de nickel.

ISIC-BASED CODE
2302-40M

Mercury – Mercure

CODE BASE CITI
2302-40M

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**862**	**386**	**828**	**587**	**804**	**766**	**756**	**662**	**587**	**637**	**Afrique**
Algeria	[1] 862	386	828	587	804	766	756	662	587	637	Algérie
America, North	**1 202**	**1 183**	**1 085**	**1 041**	**834**	**828**	**378**	**724**	**759**	**465**	**Amérique du Nord**
Mexico	240	295	221	384	264	345	344	345	* 345	* 345	Mexique
United States	962	888	864	657	570	483	34	379	414	...	Etats-Unis
Asia	**904**	**946**	**861**	**882**	**926**	**961**	**911**	**797**	**897**	**830**	**Asie**
China* [1]	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	Chine* [1]
Turkey	204	246	161	182	226	261	211	97	* 197	* 130	Turquie
Europe	**2 283**	**2 059**	**1 855**	**1 996**	**2 052**	**1 968**	**2 057**	**2 108**	**1 413**	**1 951**	**Europe**
EEC	***1 910***	***1 837***	***1 650***	***1 775***	***1 806***	***1 725***	***1 826***	***1 870***	***1 222***	***1 755***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[2]	148	# 53	69	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Italy	202	128	...	...	...	...	...	...	...	...	Italie
Spain	1 560	1 656	1 416	1 520	1 551	1 470	1 571	1 615	967	* 1 500	Espagne
EFTA	***67***	***71***	***9***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***9***	***0***	***AELE***
Finland[3]	67	71	# 9	0	0	0	0	0	...	0	Finlande[3]
East Europe	***153***	***151***	***144***	***152***	***158***	***168***	***164***	***168***	***131***	***126***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	153	151	144	152	158	168	164	168	131	126	Tchécoslovaquie
Other Europe	***153***	***0***	***52***	***69***	***88***	***75***	***67***	***70***	***51***	***70***	***Autre Europe***
Yugoslavia	153	0	52	* 69	88	75	67	70	51	* 70	Yougoslavie
Former USSR* [1]	**2 175**	**2 206**	**2 206**	**2 206**	**2 241**	**2 250**	**2 300**	**2 300**	**2 300**	**2 100**	**Ancienne URSS* [1]**
Ukraine[4]	...	...	...	...	...	*526*	*556*	*460*	*558*	*453*	*Ukraine[4]*
Total	**7 126**	**6 780**	**6 835**	**6 712**	**6 857**	**6 773**	**6 402**	**6 591**	**5 956**	**5 983**	**Total**

General note.
Total Hg recovered from mercury-bearing ores and concentrates. (SITC 28399-3M).

Remarque générale.
Poids total du mercure extrait des minerais ou concentrés contenant du mercure. (CTCI 28399-3M).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Beginning 1982, official data are confidential. Data shown are U. S. Bureau of Mines (Washington, D.C.) estimates.
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.
[4] Including secondary mercury.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] A partir de 1982, les chiffres sont confidentiels. Les données officielles publiées se rapportent aux estimations du 'U. S. Bureau of Mines' (Washington D.C.).
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[4] Y compris le mercure secondaire.

ISIC–BASED CODE
2302–46M

Silver–bearing ores – Minerais argentifères

CODE BASE CITI
2302–46M

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**519**	**479**	**474**	**543**	**508**	**479**	**462**	**580**	**534**	**578**	**Afrique**
Algeria[1]	* 3	* 3	* 4	* 4	* 4	* 4	* 4	* 4	* 4	4	Algérie[1]
Ghana[1]	* 1	1	1	* 1	* 1	0	* 1	* 1	1	1	Ghana[1]
Morocco	41	53	88	120	85	* 49	* 44	131	...	190	Maroc
Namibia[1]	107	87	110	101	106	108	103	117	108	90	Namibie[1]
South Africa	235	215	170	215	* 220	222	208	* 200	180	161	Afrique du Sud
Tunisia	3	4	3	2	1	2	2	* 2	* 2	2	Tunisie
Zaire[2]	80	59	40	47	47	40	45	74	60	84	Zaïre[2]
Zambia[3]	22	28	29	25	19	27	30	29	* 25	25	Zambie[3]
Zimbabwe	27	29	29	28	25	27	25	22	22	21	Zimbabwe
America, North	**4 251**	**4 217**	**4 587**	**4 831**	**4 710**	**4 592**	**5 091**	**5 488**	**5 700**	**5 955**	**Amérique du Nord**
Canada	1 203	1 291	1 197	1 327	1 197	1 088	1 375	1 371	1 312	1 381	Canada
Dominican Republic	64	66	42	38	49	41	36	38	* 23	22	Rép. dominicaine
El Salvador[1]	4	3	1	* 1	0	...	...	...	...	...	El Salvador[1]
Honduras	56	53	83	89	83	84	* 23	* 58	* 50	36	Honduras
Mexico	1 655	1 550	1 911	1 987	2 153	2 303	2 415	2 359	* 2 306	2 346	Mexique
Nicaragua[1]	4	2	2	2	1	1	1	* 1	1	1	Nicaragua[1]
United States	1 265	1 252	1 351	1 387	1 227	1 074	1 241	1 661	2 007	2 168	Etats–Unis
America, South	**2 138**	**2 327**	**2 491**	**2 376**	**2 650**	**2 585**	**2 672**	**2 484**	**2 711**	**2 808**	**Amérique du Sud**
Argentina	78	84	78	62	68	66	60	79	83	80	Argentine
Bolivia	205	170	187	142	111	100	140	* 232	* 267	280	Bolivie
Brazil	19	23	15	26	49	60	61	90	60	60	Brésil
Chile	361	382	468	490	517	500	500	507	545	655	Chili
Colombia	4	4	3	4	5	* 5	* 5	7	* 7	7	Colombie
Ecuador[1]	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Equateur[1]
Peru	1 470	1 663	1 739	1 651	1 899	1 853	1 905	1 568	1 748	1 725	Pérou
Asia	**628**	**655**	**687**	**720**	**746**	**815**	**812**	**865**	**784**	**775**	**Asie**
China[1]	* 78	* 78	* 78	* 78	* 78	* 90	* 100	* 110	* 125	125	Chine[1]
India	17	14	16	25	26	35	38	41	35	38	Inde
Indonesia[4]	2	3	# 35	39	38	46	50	* 58	* 74	67	Indonésie[4]
Japan	280	306	307	324	339	351	281	252	156	150	Japon
Korea, D. P. Rp.[1]	* 50	* 50	* 50	* 50	* 50	* 50	* 50	* 50	50	50	Corée, Rp. P. D.[1]
Korea, Republic of	100	101	105	117	124	157	209	227	239	238	Corée, République de
Malaysia[2]	15	16	15	15	16	14	16	* 10	* 13	13	Malaisie[2]
Myanmar[3]	[2] 14	[2] 16	17	16	16	11	8	9	6	7	Myanmar[3]
Philippines	63	62	57	49	52	52	51	55	51	47	Philippines
Turkey[2]	* 9	* 9	7	7	7	9	9	53	35	40	Turquie[2]
Europe	**1 484**	**1 458**	**1 581**	**1 702**	**1 775**	**1 805**	**1 845**	**2 007**	**1 994**	**1 772**	**Europe**
EEC	***371***	***281***	***362***	***383***	***333***	***329***	***398***	***410***	***452***	***457***	***CEE***
France	3	6	6	6	5	5	4	5	7	8	France
Germany (Fed. Rep.)[2]	39	40	36	38	34	28	31	* 20	* 9	8	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Greece[2]	60	49	56	57	52	54	52	61	* 61	63	Grèce[2]
Ireland	19	11	10	9	9	8	7	6	7	7	Irlande
Italy	55	56	73	48	72	56	82	92	96	98	Italie
Portugal	1	1	1	5	3	3	5	4	19	1	Portugal
Spain	191	115	177	218	156	173	215	220	251	270	Espagne
United Kingdom	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	Royaume–Uni
EFTA	***204***	***222***	***226***	***261***	***274***	***291***	***287***	***236***	***263***	***249***	***AELE***
Finland[4 6]	38	37	23	26	24	29	33	28	35	29	Finlande[4 6]
Sweden	166	185	203	235	250	262	254	208	228	220	Suède
East Europe	***771***	***851***	***869***	***930***	***1 012***	***1 008***	***1 009***	***1 222***	***1 146***	***961***	***Europe de l'est***
Bulgaria[2]	* 23	88	89	89	83	82	80	71	59	54	Bulgarie[2]
Czechoslovakia[2]	* 35	* 33	* 30	* 32	* 32	* 33	* 34	* 25	* 20	15	Tchécoslovaquie[2]
Germany(Former DR)[1]	* 45	* 45	* 43	* 40	* 41	* 41	41	40	39	35	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Hungary* [2]	1	1	1	0	0	0	0	0	...	...	Hongrie* [2]
Poland	640	657	678	744	831	829	831	1 063	1 003	832	Pologne
Romania[1]	* 27	* 27	28	25	* 25	* 23	* 23	* 23	* 25	25	Roumanie[1]
Other Europe	***138***	***104***	***124***	***128***	***156***	***177***	***151***	***139***	***133***	***105***	***Autre Europe***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
2302-46M

Silver-bearing ores (continued) – Minerais argentifères (suite)

CODE BASE CITI
2302-46M

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Yugoslavia[6]	138	104	124	128	156	177	151	139	133	105	Yougoslavie[6]
Former USSR[1]	*** 1 446**	*** 1 459**	*** 1 468**	*** 1 474**	*** 1 490**	*** 1 499**	*** 1 499**	*** 1 493**	*** 1 500**	**1 400**	**Ancienne URSS[1]**
Oceania	**801**	**932**	**1 080**	**1 018**	**1 091**	**1 129**	**1 104**	**1 206**	**1 168**	**1 404**	**Océanie**
Australia[7]	759	888	[1] 1 033	[1] 972	1 044	1 074	1 037	1 135	* 1 075	1 273	Australie[7]
Fiji	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	Fidji
Papua New Guinea	42	43	47	45	46	54	66	* 70	92	130	Papouasie-Nvl-Guinée
Total	**11 267**	**11 527**	**12 368**	**12 664**	**12 970**	**12 904**	**13 485**	**14 123**	**14 391**	**14 692**	**Total**

General note.
Ag content of silver ores and concentrates and all other silver-bearing ores and concentrates intended for treatment for silver recovery. (SITC 28501-2M).

Remarque générale.
Ag contenu des minerais d'argent et concentrés et tous autres minerais argentifères et concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction de l'argent. (CTCI 28501-2M).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[3] Silver recovered.
[4] Silver content of concentrates only.
[5] Government production only.
[6] Silver refined from copper, lead and zinc ore.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Francfort).
[3] Argent récupéré.
[4] Teneur en argent des concentrés seulement.
[5] Production de l'Etat seulement.
[6] Argent affiné provenant de minerais de cuivre, plomb et zinc.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
2302–52M

Uranium–bearing ores – Minerais uranifères

CODE BASE CITI
2302–52M

Unit : Metric tones

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**15 482**	**14 820**	**14 201**	**13 626**	**12 401**	**11 912**	**11 233**	**11 350**	**9 852**	**9 218**	**Afrique**
Gabon	1 020	970	1 006	918	940	900	800	930	870	700	Gabon
Namibia	3 971	3 776	3 719	* 3 700	3 400	3 300	3 500	3 600	3 077	3 200	Namibie
Niger	4 360	4 259	3 426	3 276	3 181	3 110	2 970	2 970	2 962	2 831	Niger
South Africa	6 131	5 815	6 050	5 732	4 880	4 602	3 963	3 850	2 943	2 487	Afrique du Sud[1]
America, North	**22 513**	**18 411**	**15 275**	**16 892**	**15 180**	**16 920**	**17 440**	**17 450**	**16 643**	**12 149**	**Amérique du Nord**
Canada	7 720	8 080	7 140	11 170	10 880	11 720	12 440	12 400	11 323	8 729	Canada
United States	14 793	10 331	8 135	5 722	4 300	5 200	5 000	5 050	5 320	3 420	Etats–Unis
America, South	**127**	**397**	**368**	**246**	**210**	**204**	**95**	**202**	**81**	**14**	**Amérique du Sud**
Argentina	123	155	179	129	126	173	95	142	51	9	Argentine
Brazil	4	242	189	117	84	31	0	60	30	5	Brésil
Asia	**3**	**5**	**4**	**4**	**237**	**236**	**238**	**230**	**200**	**230**	**Asie**
India	...	...	...	...	200	200	200	200	200	200	Inde
Japan	3	* 5	4	4	7	6	8	0	0	0	Japon
Pakistan	...	...	...	...	30	30	30	30	0	30	Pakistan
Europe	**2 869**	**3 201**	**3 637**	**3 555**	**3 609**	**3 699**	**3 908**	**3 927**	**7 981**	**6 752**	**Europe**
EEC	***2 869***	***3 201***	***3 637***	***3 555***	***3 579***	***3 640***	***3 836***	***3 847***	***7 365***	***6 175***	***CEE***
Belgium	...	45	45	45	40	41	43	43	43	38	Belgique
France incl. Monaco	2 553	2 859	3 271	3 168	3 189	3 248	3 376	3 394	3 241	2 841	France y comp. Monaco
Germany (Fed. Rep.)	36	34	47	31	30	26	53	38	3 717	2 972	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	102	113	104	115	119	110	141	144	137	111	Portugal
Spain	178	150	170	196	201	215	223	228	227	213	Espagne
East Europe	...	...	...	...	...	...	...	...	***530***	***524***	***Europe de l'est***
Hungary	...	...	...	...	...	...	...	...	530	524	Hongrie
Other Europe	...	...	...	...	***30***	***59***	***72***	***80***	***86***	***53***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	...	...	30	59	72	80	86	53	Yougoslavie
Oceania	**1 903**	**4 422**	**3 211**	**4 390**	**3 206**	**4 154**	**3 780**	**3 532**	**3 655**	**3 530**	**Océanie**
Australia	1 903	4 422	3 211	* 4 390	3 206	4 154	3 780	3 532	3 655	3 530	Australie
Total	**42 697**	**41 256**	**36 696**	**38 713**	**34 843**	**37 125**	**36 694**	**36 691**	**38 412**	**31 893**	**Total**

General note.
U content of uranium ores and concentrates and all other uranium–bearing ores and concentrates intended for treatment for uranium recovery. (SITC 28600–2M).

Remarque générale.
U contenu des minerais d'uranium et concentrés et tous autres minerais uranifères et concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction de l'uranium. (CTCI 28600–2M).

ISIC-BASED CODE
2302-55M

Gold-bearing ores – Minerais aurifères

CODE BASE CITI
2302-55M

Unit : Kilogrammes

Unité : Kilogrammes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**682 063**	**690 002**	**710 472**	**713 114**	**705 477**	**674 425**	**634 784**	**653 310**	**643 265**	**651 982**	**Afrique**
Botswana	10	15	11	18	13	25	32	21	67	46	Botswana
Burundi	[1] 3	[1] 3	[1] 9	[1] 35	[1] 26	* [1] 30	* [1] 31	* [1] 31	19	9	Burundi
Cameroon	[2] 2	[1] 4	[1] 8	* [1] 8	* [1] 7	* [1] 8	* [1] 8	[1] 8	[1] 8	[1] 8	Cameroun
Central African Rep.	56	47	95	236	240	* 186	224	* 382	* 328	300	Rép. centrafricaine
Congo	2	3	8	3	13	9	6	5	* 16	16	Congo
Ethiopia	[2] 386	[2] 373	[1] [3] 435	[1] [3] 467	[1] [3] 467	[1] [3] 923	[1] [3] 642	[1] [3] 728	[1] [3] 745	[1] [3] 800	Ethiopie
Gabon[1]	* 17	* 17	17	41	50	62	* 78	138	81	80	Gabon[1]
Ghana	10 596	10 280	8 601	8 923	9 311	8 950	10 228	11 631	13 265	16 840	Ghana
Kenya[1]	1	1	3	19	14	73	* 278	* 17	* 15	5 000	Kenya[1]
Liberia	463	381	449	328	146	626	593	677	700	700	Libéria
Madagascar	1	3	3	3	4	4	* 40	* 90	61	40	Madagascar
Mali[1]	* 498	* 404	* 404	* 500	* 500	* 725	* 950	* 2 650	* 3 000	5 200	Mali[1]
Namibia[1] [4]	* 187	* 230	* 232	* 196	* 194	* 184	* 172	* 158	* 336	1 700	Namibie[1] [4]
Rwanda	46	15	39	8	1	6	9	15	[1] 732	700	Rwanda
South Africa	655 728	662 628	679 700	683 300	677 491	642 071	601 775	* 617 749	605 466	602 997	Afrique du Sud
Sudan[1]	* 9	* 12	* 16	* 47	* 47	* 50	* 85	* 500	* 50	75	Soudan[1]
United Rep. Tanzania[1]	* 12	* 19	* 25	* 83	* 55	* 85	* 201	* 52	* 116	100	Rép.Unie de Tanzanie[1]
Zaire	[2] 2 027	[1] 1 889	[1] 6 000	[1] 3 643	[1] 1 960	* [1] 5 220	* [1] 4 372	* [1] 3 422	[1] 2 032	[1] 225	Zaïre
Zambia[5]	328	311	316	379	247	258	350	262	* 225	...	Zambie[5]
Zimbabwe	11 691	13 367	14 101	14 877	14 691	14 930	14 710	* 14 774	16 003	16 900	Zimbabwe
America, North	**114 237**	**130 888**	**156 447**	**167 784**	**182 268**	**237 552**	**287 122**	**348 001**	**442 130**	**473 593**	**Amérique du Nord**
Canada	49 500	64 733	73 513	83 445	87 561	102 900	115 818	130 487	159 494	167 373	Canada
Costa Rica[1]	* 622	* 840	* 933	* 1 089	* 498	* 700	* 600	* 600	* 700	800	Costa Rica[1]
Dominican Republic	12 846	11 776	11 240	10 448	10 204	8 838	7 663	5 833	* 5 238	4 312	Rép. dominicaine
El Salvador[1]	121	103	20	* 31	...	...	...	...	...	...	El Salvador[1]
Honduras	[2] 11	[1] 53	[1] 67	[1] 87	[1] 156	[1] 63	[1] 131	* [1] 123	[1] 1 244	[1] 1 300	Honduras
Mexico	6 319	6 104	6 930	7 058	7 524	7 795	7 988	9 098	8 613	8 338	Mexique
Nicaragua[1]	1 926	1 691	1 444	787	762	892	984	* 878	* 1 232	1 200	Nicaragua[1]
United States	42 892	45 588	62 300	64 839	75 495	116 296	153 870	200 914	* 265 541	290 202	Etats-Unis
America, South	**56 540**	**64 594**	**96 182**	**97 813**	**102 798**	**105 492**	**105 398**	**135 305**	**129 329**	**135 188**	**Amérique du Sud**
Argentina	459	632	727	688	882	944	990	938	1 150	1 200	Argentine
Bolivia	2 064	1 249	1 531	1 270	561	800	2 755	* 4 889	3 595	6 000	Bolivie
Brazil[6]	17 276	25 517	53 684	37 218	29 673	23 361	35 780	56 447	...	...	Brésil[6]
Chile	12 456	16 907	17 759	16 829	17 240	17 947	17 035	20 614	22 559	27 503	Chili
Colombia	[2] 16 460	[2] 14 702	13 642	24 879	35 546	40 000	26 546	[1] 29 020	* [1] 27 090	[1] 28 000	Colombie
Ecuador	[2] 73	[2] 50	# [1] 2 109	[1] 8 709	[1] 9 331	[1] 9 870	[1] 9 000	[1] 8 050	[1] 13 000	[1] 10 000	Equateur
French Guiana	167	162	249	315	407	326	* 342	* 342	* 550	550	Guyane française
Guyana	599	268	143	328	323	436	666	585	...	...	Guyana
Peru	6 084	4 188	5 242	5 829	6 621	9 312	8 933	9 720	9 898	6 850	Pérou
Suriname	25	17	12	8	4	3	22	* [1] 30	* [1] 31	30	Suriname
Venezuela	877	902	1 084	1 740	2 210	2 493	3 329	* 4 670	* 3 860	...	Venezuela
Asia	**88 598**	**94 560**	**98 044**	**98 924**	**109 701**	**127 121**	**132 204**	**139 342**	**154 227**	**171 597**	**Asie**
China[1]	52 876	* 55 986	* 57 541	* 59 097	* 59 097	* 66 000	* 72 000	* 78 000	90 000	100 000	Chine[1]
India	2 495	2 244	2 154	1 989	1 853	1 931	1 863	1 944	1 827	1 850	Inde
Indonesia	183	223	# 2 391	2 447	2 619	3 304	3 752	4 738	6 155	11 158	Indonésie
Japan	3 087	3 239	3 139	3 220	5 309	10 280	8 590	7 308	6 097	7 303	Japon
Korea, D. P. Rp.* [1]	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	...	Corée, Rp. P. D.* [1]
Korea, Republic of	1 342	1 734	2 242	2 462	2 403	4 648	7 600	11 121	14 270	20 760	Corée, République de
Malaysia[7]	180	180	180	234	357	528	799	...	...	...	Malaisie[7]
Philippines	23 435	25 954	25 397	24 475	33 063	35 430	32 600	30 490	30 040	24 590	Philippines
Europe	**22 786**	**24 320**	**26 975**	**16 696**	**16 824**	**16 242**	**19 311**	**18 534**	**22 078**	**22 472**	**Europe**
EEC	***14 273***	***14 918***	***17 993***	***7 251***	***6 534***	***6 311***	***8 015***	***8 520***	***10 324***	***10 983***	***CEE***
France	1 131	1 651	2 744	2 416	2 380	1 879	* 2 164	2 653	3 303	4 236	France
Germany (Fed. Rep.)[8] [9]	* 9 490	* 9 356	* 10 945	* 47	* 37	* 37	* 26	* 16	* 16	18	Allemagne (Rép.féd.)[8] [9]
Portugal	244	211	199	193	229	303	320	* 280	* 295	350	Portugal
Spain	3 408	3 700	4 105	4 595	3 888	4 092	5 505	5 571	6 710	...	Espagne
EFTA	***3 031***	***3 591***	***3 811***	***4 931***	***5 208***	***4 833***	***5 348***	***4 794***	***6 905***	***6 489***	***AELE***
Finland	992	1 144	# 442	523	498	501	678	594	1 785	1 489	Finlande
Sweden	2 039	2 447	3 369	4 408	4 710	4 332	* 4 670	* 4 200	* 5 120	5 000	Suède
East Europe	***1 900***	***1 600***	***933***	***622***	***622***	***600***	***600***	***600***	***500***	***500***	***Europe de l'est***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Gold–bearing ores (continued) – Minerais aurifères (suite)

Unit : Kilogrammes — Unité : Kilogrammes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Hungary	[10] 1 900	[10] 1 600	* [1] 933	* [1] 622	* [1] 622	* [1] 600	* [1] 600	* [1] 600	[1] 500	[1] 500	Hongrie
Other Europe	***3 582***	***4 211***	***4 238***	***3 892***	***4 460***	***4 498***	***5 348***	***4 620***	***4 349***	***4 500***	***Autre Europe***
Yugoslavia[11]	3 582	4 211	4 238	3 892	4 460	4 498	5 348	4 620	4 349	4 500	Yougoslavie[11]
Former USSR[1]	*** 262 050**	*** 265 930**	*** 267 460**	*** 269 045**	*** 270 600**	*** 275 266**	*** 275 266**	*** 280 000**	*** 285 000**	**250 000**	**Ancienne URSS[1]**
Oceania	**34 012**	**41 570**	**45 475**	**53 311**	**92 082**	**103 123**	**151 195**	**196 861**	**240 321**	**282 485**	**Océanie**
Australia[3]	15 991	22 328	25 825	33 881	48 853	64 780	* 110 696	* 152 003	* 203 563	242 299	Australie[3]
Fiji	960	1 423	1 248	1 509	1 865	2 856	2 864	4 274	4 221	4 116	Fidji
New Zealand[1]	189	242	301	672	1 400	1 265	1 148	2 404	4 963	5 000	Nouvelle–Zélande[1]
Papua New Guinea	16 830	17 540	18 067	17 169	39 235	34 105	36 413	* 38 130	* 27 538	31 035	Papouasie–Nvl–Guinée
Solomon Islands	[1] 42	[1] 37	[1] 34	80	729	117	74	50	36	35	Iles Salomon
Total	**1 260 286**	**1 311 864**	**1 401 055**	**1 416 687**	**1 479 750**	**1 539 221**	**1 605 280**	**1 771 353**	**1 916 350**	**1 987 317**	**Total**

General note.
Au content of gold ores and concentrates and all other gold–bearing ores and concentrates intended for treatment for gold recovery.

Remarque générale.
Au contenu des minerais d'or et concentrés et tous autres minerais aurifères et concentrés, destinés à être traités en vue de l'extraction de l'or.

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Source: International Monetary Fund (IMF), (Washington, D. C.).
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.
[4] Smelter production only.
[5] Recovered from refinery sludges.
[6] Gold refined from domestic ores only.
[7] Data refer to Peninsular Malaysia and Sarawak only.
[8] Gold refined, including gold recovered as a by–product.
[9] Beginning 1981, official data are confidential. Data shown are U. S. Bureau of Mines (Washington, D.C.) estimates.
[10] Source: World Metal Statistics, (London).
[11] Gold refined from copper, lead and zinc ores only.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Source: Fonds monétaire international (FMI), (Washington, D.C.).
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[4] Production des fonderies seulement.
[5] Récupéré dans les boues des raffineries.
[6] Or affiné provenant de minerais indigène seulement.
[7] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire et au Sarawak seulement.
[8] Or affiné, y compris l'or récupéré comme sous produit.
[9] A partir de 1981, les chiffres sont confidentiels. Les données officielles publiées se rapportent aux estimations du 'U. S. Bureau of Mines' (Washington D.C.).
[10] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[11] Or affiné provenant de minerais de cuivre, plomb et zinc seulement.

ISIC-BASED CODE
2901-01

Slate – Ardoise

CODE BASE CITI
2901-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**46**	**44**	**40**	**45**	**42**	**40**	**26**	**42**	**34**	**29**	**Afrique**
South Africa	...	[1] 44	[1] 40	[1] 45	[1] 42	40	26	42	34	29	Afrique du Sud
America, North	**109**	**37**	**46**	**34**	**37**	**40**	**36**	**29**	**24**	**19**	**Amérique du Nord**
United States[2]	109	37	46	* 34	37	...	36	...	...	...	Etats-Unis[2]
America, South	**38**	**22**	**116**	**79**	**64**	**93**	**93**	**109**	**118**	**127**	**Amérique du Sud**
Brazil[1 3]	19	4	98	61	46	* 75	* 75	...	...	...	Brésil[1 3]
Peru* [1]	19	18	18	18	18	18	18	18	...	...	Pérou* [1]
Asia	**71**	**74**	**81**	**91**	**101**	**120**	**88**	**137**	**164**	**142**	**Asie**
India	13	7	6	8	9	7	7	9	26	...	Inde
Syrian Arab Republic	...	...	...	...	...	113	81	128	138	127	Rép. arabe syrienne
Europe	**3 687**	**2 548**	**1 990**	**1 807**	**2 172**	**2 210**	**2 199**	**2 661**	**2 442**	**2 172**	**Europe**
EEC	***3 384***	***2 290***	***1 756***	***1 578***	***1 967***	***2 005***	***2 003***	***2 461***	***2 298***	***2 065***	***CEE***
France	89	70	52	64	58	57	49	54	...	43	France
Germany (Fed. Rep.)[1]	52	53	62	23	28	25	22	* 25	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Italy[1]	* 1 100	115	119	124	* 120	* 120	* 120	* 120	...	...	Italie[1]
Portugal	33	42	35	46	25	48	28	27	...	...	Portugal
Spain	1 760	1 225	994	1 164	1 578	1 513	1 462	1 527	1 506	...	Espagne
United Kingdom[4 5]	350	785	494	157	158	242	322	708	590	359	Royaume-Uni[4 5]
EFTA	***114***	***105***	***72***	***70***	***54***	***55***	***49***	***56***	***44***	***39***	***AELE***
Finland	...	...	...	15	1	1	0	0	0	0	Finlande
Norway	...	...	...	...	...	33	29	36	33	...	Norvège
Sweden	66	59	28	22	20	21	20	* 20	...	...	Suède
East Europe	***189***	***153***	***162***	***159***	***151***	***150***	***147***	***144***	***100***	***68***	***Europe de l'est***
Poland	189	153	162	159	151	150	147	144	100	68	Pologne
Former USSR	**36 928**	**35 236**	**33 256**	**33 204**	**32 076**	**30 099**	**30 081**	**28 061**	**28 076**	**27 042**	**Ancienne URSS**
Oceania	**125**	**129**	**97**	**101**	**100**	**100**	**150**	**117**	**118**	**119**	**Océanie**
Australia[6 7]	125	129	* 97	* 101	* 100	* 100	* 150	...	...	...	Australie[6 7]
Total	**41 004**	**38 090**	**35 626**	**35 361**	**34 592**	**32 702**	**32 673**	**31 156**	**30 976**	**29 650**	**Total**

General note.
Slate including slate not further worked than roughly split, roughly squared or squared by sawing. Roofing slate and mosaic cubes are excluded. (SITC 27311–0).

Remarque générale.
Ardoise, y compris l'ardoise brute, refendue, dégrossie ou simplement débitée par sciage, à l'exclusion de l'ardoise de couverture et des cubes pour mosaïques. (CTCI 27311–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Sold or used by producers.
[3] Gross weight.
[4] Including waste used for constructional fill and powder and granules used in manufacturing.
[5] Great Britain only.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.
[7] Including marble, travertines, granite, porphyry, sandstone etc.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Vendu ou utilisé par les producteurs.
[3] Poids brut.
[4] Y compris les déchets utilisés pour le remblayage ainsi que les poudres et granules employées en manufacture.
[5] Grande Bretagne seulement.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[7] Y compris le marbre, les travertins, le granit, le porphyre, le grès etc.

Marble, travertines etc. – Marbre, travertins etc.

Unit : Thousand cubic metres — Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Cameroon[1 2 3]	...	...	...	252	1	...	...	...	...	...	Cameroun[1 2 3]
Egypt	* 47	52	16	18	43	40	28	33	28	40	Egypte
Madagascar[1 3]	...	0	2	3	3	3	3	3	...	...	Madagascar[1 3]
Mozambique[3]	...	1	1	1	1	1	1	1	...	...	Mozambique[3]
Nigeria[1 2]	4	3	1	1	1	1	6	3	...	...	Nigéria[1 3]
South Africa[2]	[1 3] 6	[3] 7	[3] 5	[3] 1	[3] 1	[3] 3	[1 3] 3	[1 3] 3	[1] 2	[1] 4	Afrique du Sud[2]
Tunisia	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba[4]	8	10	14	14	19	23	24	27	25	...	Cuba[4]
Dominican Republic	1	2	1	2	1	1	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Guatemala[2 3]	1	1	1	1	0	1	1	...	...	...	Guatemala[2 3]
Honduras[1 2 3]	40	40	40	40	40	7	1	...	...	...	Honduras[1 2 3]
Mexico[1 3]	171	120	149	149	263	258	261	468	...	...	Mexique[1 3]
United States[1 5]	311	277	28	* 26	31	23	22	...	20	...	Etats-Unis[1 5]
America, South											**Amérique du Sud**
Argentina[1]	114	80	101	113	89	113	75	97	145	...	Argentine[1]
Brazil[2]	67	122	141	175	233	104	...	...	...	...	Brésil[2]
Chile[1 2]	2	1	...	2	1	...	...	2	1	1	Chili[1 2]
Colombia[1]	17	17	16	15	17	20	* 18	* 18	...	...	Colombie[1]
Ecuador[1 2]	2	0	6	7	11	15	15	15	...	...	Equateur[1 2]
Peru[1 3]	[2] 3	[2] 3	[2] 6	28	3	11	16	13	...	...	Pérou[1 3]
Uruguay[1 2]	4	5	4	4	4	4	5	5	...	...	Uruguay[1 2]
Venezuela[1 2]	[3] 0	[3] 0	[3] 0	[3] 0	0	1	1	0	0	0	Venezuela[1 2]
Asia											**Asie**
Cyprus[1]	56	75	90	88	80	75	80	78	96	81	Chypre[1]
India	...	...	787	619	2 760	3 207	3 710	5 120	...	...	Inde
Indonesia[6]	29	29	24	16	10	4	8	* 2	...	...	Indonésie[6]
Iran(Islamic Rep.of)[1 7]	...	[3] 2 169	[3] 2 900	[3] 3 072	3 291	2 999	3 262	4 454	...	...	Iran(Rép.islamique)[1 7]
Israel[1 2 3]	14	15	12	13	13	13	10	10	...	...	Israël[1 2 3]
Jordan[1 2 3]	5	5	0	5	5	5	5	323	...	...	Jordanie[1 2 3]
Pakistan[1 8]	114	95	121	101	53	122	203	216	223	267	Pakistan[1 8]
Philippines[9]	[3] 7	[3] 7	[3] 6	[3] 5	4	15	7	11	8	8	Philippines[9]
Thailand[1 2]	8	9	26	38	21	15	23	43	54	55	Thaïlande[1 2]
Turkey	[1 3] 37	[1 3] 24	[1 3] 39	[1 3] 40	[1 3] 40	[1 3] 40	[1 3] 70	32	...	...	Turquie
Yemen	...	...	...	69	...	10	...	...	...	...	Yémen
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[3 4]	6	8	1	4	1	1	1	1	1	0	Belgique[3 4]
France[2]	6	5	6	5	4	4	4	4	4	4	France[2]
Germany (Fed. Rep.)	36	32	33	51	51	45	51	50	55	45	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	216	211	207	230	279	* 299	* 273	* [2] 150	...	...	Grèce
Italy* [1]	[4] 2 100	[4] 2 305	[4] 4 041	[4] 3 533	[4] 3 300	[4] 3 400	[3] 3 400	[3] 3 400	...	...	Italie* [1]
Portugal[2]	* 137	* 144	* 148	* 158	170	182	204	240	...	...	Portugal[2]
Spain[1]	694	665	865	623	* 798	* 955	948	1 369	1 336	...	Espagne[1]
EFTA											***AELE***
Austria[1 10]	13	11	13	11	11	14	14	15	19	27	Autriche[1 10]
Sweden	3	* 4	6	6	7	8	7	...	...	...	Suède
Switzerland[1 10]	...	...	...	...	...	6 345	7 626	6 322	6 698	7 624	Suisse[1 10]
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	205	157	145	99	138	113	96	130	141	...	Yougoslavie

General note.
Marble, travertines, ecaussine and other similar hard calcareous monumental and building stone and alabaster, provided that their apparent specific gravity is 2.5 or more (that is, effective weight in kg/1000 cubic cm), presented in the mass or in form of blocks, slabs or sheets. Stones identifiable as mosaic cubes or as paving flagstones are excluded. (SITC 27312–0).

[1] In thousand metric tons.

Remarque générale.
Marbre, travertin, écaussine et autres pierres calcaires dures analogues de taille ou de construction, d'une densité moyenne apparente égale ou supérieure à 2,5 (poids en kg/dm³), à l'état brut ou sous forme de blocs, moëllons ou plaques, à l'exclusion des cubes pour mosaïques et des dalles de pavage. (CTCI 27312–0).

[1] En milliers de tonnes métriques.

[2] Marble only.
[3] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[4] Marble in blocks only.
[5] Sold or used by producers.
[6] In thousand square metres.
[7] Including granite.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.
[9] Including finished and unfinished marble.
[10] Including granite, porphyry, sandstone etc.

[2] Marbre seulement.
[3] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[4] Marbre en blocs seulement.
[5] Vendu ou utilisé par les producteurs.
[6] En milliers de mètres carrés.
[7] Y compris le granite.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[9] Y compris le marbre taillé et brut.
[10] Y compris le granite, le porphyre, le grès, etc.

ISIC-BASED CODE
2901-07

Granite, porphyry, sandstone etc. – Granite, porphyre, grès etc.

CODE BASE CITI
2901-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Egypt[1]	787	785	613	418	486	475	417	305	316	...	Egypte[1]
South Africa[2 3]	[4] 206	[4] 173	[4] 161	[4] 210	[4] 327	328	...	385	400	387	Afrique du Sud[2 3]
America, North											**Amérique du Nord**
United States[5]	618	595	545	* 565	550	* 567	571	...	...	...	Etats-Unis[5]
America, South											**Amérique du Sud**
Argentina[6]	47	33	42	26	33	30	48	68	40	...	Argentine[6]
Brazil[1 2]	[4] 49 663	[4] 43 720	[4] 35 261	[4] 38 815	[4] 38 817	48 091	[4] 50 000	[4] 50 000	...	...	Brésil[1 2]
Peru	...	...	...	...	...	...	64	60	...	...	Pérou
Uruguay[2]	4	4	2	...	...	2	...	...	...	...	Uruguay[2]
Venezuela	1 034	1 388	748	326	656	338	418	353	267	0	Venezuela
Asia											**Asie**
Cyprus[7]	760	980	500	450	343	280	285	300	166	208	Chypre[7]
India	...	...	4 872	4 917	5 458	5 454	5 114	4 213	...	...	Inde
Indonesia[2]	1 811	[4] 2 130	[4] 2 405	[4] 1 583	1 421	* 1 240	* 1 181	* 1 122	...	...	Indonésie[2]
Korea, Republic of	268	191	...	...	# 783	916	1 116	1 092	1 303	1 265	Corée, République de
Pakistan	...	1	...	...	...	...	2	125	505	1 436	Pakistan
Philippines[4 8]	37	33	47	5	...	...	...	...	...	...	Philippines[4 8]
Singapore[2]	[1] 4 484	# 7 905	10 062	9 866	8 963	7 397	7 319	6 914	7 008	...	Singapour[2]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[2]	2 645	2 057	1 749	2 189	1 833	1 532	1 725	3 005	3 272	3 020	Belgique[2]
Denmark[1]	...	...	110	153	156	213	609	* 200	...	...	Danemark[1]
France	566	515	521	453	456	472	491	* 384	341	352	France
Germany (Fed. Rep.)[1]	3	5	4	5	3	3	3	10	9	25	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Italy	* 3 150	6 438	[4] 5 563	[4] 5 445	[* 4] 5 500	[* 4] 5 500	[4] 2 500	[4] 2 500	...	...	Italie
Portugal	5 967	5 622	5 217	4 209	4 998	5 896	6 462	7 152	...	...	Portugal
Spain	12 892	12 713	12 019	13 915	18 723	19 911	18 375	17 928	19 439	...	Espagne
United Kingdom[9 10]	34 934	40 790	42 932	42 498	42 590	45 375	53 333	60 667	63 557	64 494	Royaume-Uni[9 10]
EFTA											***AELE***
Finland	41	53	# 150	171	183	134	133	167	193	181	Finlande
Norway	[2 4] 9	[2 4] 7	[2 4] 8	[2 4] 8	...	30	...	...	...	...	Norvège
Sweden	131	120	125	139	155	176	145	* 140	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	211	181	203	209	186	151	165	...	34	51	Hongrie
Poland	7 398	6 324	6 289	6 392	6 501	6 754	5 964	7 404	5 501	3 775	Pologne

General note.
Monumental and building stones, including such stone not further worked than roughly split, roughly squared or squared by sawing, such as granite, porphyry, basalt, sandstone and other hard indigenous rocks. (SITC 27313–0).

Remarque générale.
Pierres de taille et de construction, telles que le granit, le porphyre, le basalte, le grès et d'autres roches dures naturelles, brutes, dégrossies ou simplement débitées par sciage. (CTCI 27313–0).

[1] In thousand cubic metres.
[2] Granite only.
[3] Domestic sales plus exports.
[4] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[5] Sold or used by producers.
[6] Granite in blocks only.
[7] Building stone only.
[8] Sandstone only.
[9] Great Britain only.
[10] Sandstone, igneous rocks and crushed stone.

[1] En milliers de mètres cubes.
[2] Granite seulement.
[3] Ventes nationales plus exportations.
[4] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[5] Vendu ou utilisé par les producteurs.
[6] Granite en blocs seulement.
[7] Pierre de construction seulement.
[8] Grès seulement.
[9] Grande Bretagne seulement.
[10] Grès, roches ignées et pierres concassées.

ISIC-BASED CODE
2901-10

Limestone flux and calcareous stone – Castine et pierres à chaux et à ciment

CODE BASE CITI
2901-10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Cameroon	1 67	1 83	1 51	64	97	78	* 42	* 57	...	...	Cameroun
Egypt[2]	5 535	7 037	9 276	11 000	12 000	13 000	15 000	17 000	16 000	...	Egypte[2]
Ethiopia[1 3]	5	5	# 100	100	100	100	125	...	...	...	Ethiopie[1 3]
Kenya[1 3]	1 500	1 580	1 444	1 333	2 064	2 069	2 000	...	...	...	Kenya[1 3]
Malawi[1 3]	116	80	109	* 100	* 100	* 120	* 120	...	...	...	Malawi[1 3]
Mali[1 3]	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Mali[1 3]
Namibia[1 4]	...	2	15	23	32	32	32	...	...	...	Namibie[1 4]
Nigeria[1 3]	1 509	1 400	1 455	3 812	4 331	1 850	2 627	...	...	...	Nigéria[1 3]
South Africa	23 373	22 518	20 288	21 084	18 943	* 20 898	19 863	18 654	18 903	19 944	Afrique du Sud
United Rep. Tanzania	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zambia	499	427	511	916	590	704	* 720	...	...	...	Zambie
Zimbabwe[1 3]	1 409	1 270	1 222	1 152	1 323	1 407	1 537	...	...	...	Zimbabwe[1 3]
America, North											**Amérique du Nord**
Bahamas[1 3]	532	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Bahamas[1 3]
Belize[1 3]	480	356	609	* 600	* 600	* 600	* 600	* 600	...	...	Belize[1 3]
Costa Rica*[1]	70	109	110	100	100	100	100	204	...	...	Costa Rica*[1]
Cuba[2]	4 700	4 652	5 118	5 461	5 637	5 557	5 826	6 468	6 397	...	Cuba[2]
Dominican Republic[2 3]	406	420	444	442	108	155	...	...	...	...	Rép. dominicaine[2 3]
El Salvador*[1]	810	800	850	870	890	900	1 450	1 450	...	...	El Salvador*[1]
Guatemala[1]	920	950	* 1 215	1 200	990	* 1 938	467	407	...	...	Guatemala[1]
Honduras*[1]	450	500	500	500	500	500	449	450	...	...	Honduras*[1]
Jamaica[1]	...	...	...	...	5	5	* 6	...	...	...	Jamaïque[1]
Mexico	39 046	40 880	35 276	29 055	30 840	28 919	23 735	24 741	...	...	Mexique
Panama[1]	394	440	448	212	294	* 462	* 400	* 400	...	...	Panama[1]
Trinidad and Tobago[3]	687	774	2 912	2 583	2 272	2 429	2 660	2 600	...	...	Trinité-et-Tobago[3]
United States[5]	114 970	...	109 633	...	112 569	...	116 141	...	...	...	Etats-Unis[5]
America, South											**Amérique du Sud**
Argentina	14 491	12 651	12 318	11 167	10 064	10 166	13 910	11 817	9 187	...	Argentine
Brazil[3]	52 066	49 027	44 918	45 758	45 266	56 550	* 40 000	* 50 000	...	...	Brésil[3]
Chile	2 923	1 667	2 142	2 326	2 470	2 757	* 3 017	3 647	3 746	3 776	Chili
Ecuador[3]	1 2 391	1 1 200	1 1 500	1 3 135	1 3 762	6 500	2 773	4 885	...	...	Equateur[3]
Peru[1 3]	3 800	2 590	1 276	1 906	2 031	2 935	1 657	* 1 600	...	...	Pérou[1 3]
Uruguay[3]	* 1 1 250	* 1 1 098	1 757	1 666	* 1 700	# 619	* 700	* 700	...	...	Uruguay[3]
Venezuela[1 3]	31 690	5 760	12 209	11 561	13 906	14 907	15 458	17 999	...	...	Venezuela[1 3]
Asia											**Asie**
Bangladesh[6]	39	45	32	34	36	22	44	33	29	...	Bangladesh[6]
Cyprus	12	11	9	7	8	8	7	7	7	6	Chypre
India	33 276	35 530	39 772	46 841	50 339	54 451	58 279	64 211	64 352	...	Inde
Indonesia[3]	8 749	1 11 002	1 12 073	1 11 314	1 11 770	1 12 784	1 15 571	1 12 630	...	...	Indonésie[3]
Iran(Islamic Rep.of)[3]	1 11 000	1 10 166	1 12 948	1 11 574	15 430	13 513	13 413	17 196	...	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Japan	176 702	168 259	169 780	169 825	164 156	162 358	165 957	182 468	190 854	198 224	Japon
Jordan[1 3]	7	7	7	7	7	7	13	4	...	...	Jordanie[1 3]
Korea, Republic of	27 584	29 332	31 347	31 171	34 968	39 379	43 327	48 503	46 882	40 849	Corée, République de
Myanmar[3]	1 1 219	1 1 221	1 1 247	# 84	91	88	55	74	58	...	Myanmar[3]
Nepal	...	...	50	45	56	175	334	* 324	...	...	Népal
Pakistan[6]	3 464	3 682	4 232	4 696	4 634	6 313	6 885	7 610	7 249	7 736	Pakistan[6]
Philippines	10 676	7 208	6 686	4 024	3 521	4 328	4 642	* 4 000	5 006	4 704	Philippines
Qatar[1 3]	2 300	2 185	1 600	1 500	1 100	* 900	* 900	* 900	...	...	Qatar[1 3]
Sri Lanka[1]	1 812	1 616	947	* 1 000	* 1 000	* 649	2 044	* 733	...	...	Sri Lanka[1]
Thailand	5 486	6 372	8 944	9 236	9 877	9 630	11 447	14 265	16 146	19 697	Thaïlande
Turkey	* 1 467	* 1 338	# 1 497	880	2 169	2 485	2 695	4 680	...	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium	27 584	24 665	22 046	20 517	20 502	* 21 200	23 610	25 875	28 941	31 893	Belgique
Denmark[7]	1 811	2 290	2 169	2 163	2 058	2 115	1 362	* 1 968	...	...	Danemark[7]
France	5 974	5 854	6 625	6 700	5 983	5 445	4 680	8 701	8 301	8 486	France
Germany (Fed. Rep.)	50 105	43 977	45 348	44 683	41 677	41 343	42 028	45 432	48 923	49 650	Allemagne (Rép.féd.)
Ireland[3]	1 9 721	1 11 831	8 914	8 506	7 304	6 976	6 023	6 500	7 808	...	Irlande[3]
Italy	* 54 000	1 150 000	1 131 700	1 117 000	1 120 000	1 110 000	1 110 000	1 110 000	...	...	Italie
Portugal	12 598	13 744	13 447	10 985	10 556	12 653	9 193	15 418	...	...	Portugal
Spain	78 673	83 832	84 080	77 467	77 173	77 051	85 523	100 222	112 439	...	Espagne
United Kingdom[8 9]	# 73 701	80 298	87 653	86 080	89 338	93 971	107 049	119 799	125 534	117 013	Royaume-Uni[8 9]
EFTA											***AELE***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
2901-10

Limestone flux and calcareous stone (continued) – Castine et pierres à chaux et à ciment (suite)

CODE BASE CITI
2901-10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Finland	2 416	2 446	4 328	4 159	3 774	3 644	3 885	3 837	3 914	4 425	Finlande
Norway	3 832	4 515	4 303	* 3 995	* 3 827	* 4 000	3 005	3 801	4 107	...	Norvège
Sweden	6 692	6 462	6 630	6 542	7 465	7 741	3 725	...	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	7 194	6 861	6 583	6 497	6 126	5 605	7 120	7 165	...	6 185	Bulgarie
Czechoslovakia	24 499	23 818	22 334	22 597	22 164	22 486	22 927	23 244	19 969	16 651	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	23 266	23 017	23 756	23 599	23 713	24 172	24 175	25 386	25 317	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	11 101	11 064	10 635	10 336	9 754	9 783	10 091	9 843	9 702	8 877	Hongrie
Poland	11 271	13 478	15 962	17 122	16 278	23 526	24 386	25 837	28 290	20 581	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Malta[1 2 3]	465	402	808	652	700	650	600	600	...	...	Malte[1 2 3]
Yugoslavia[1 3]	4 081	4 872	...	7 111	7 314	7 888	7 771	8 000	7 388	...	Yougoslavie[1 3]
Oceania											**Océanie**
Australia[6]	11 894	12 790	* 12 300	10 333	11 811	* 10 747	12 338	...	...	...	Australie[6]
New Zealand[1 10]	178	184	207	214	* 215	* 215	* 215	...	...	...	Nouvelle-Zélande[1 10]

General note.
Limestone flux and limestone and calcareous rocks commonly used for the manufacture of lime or cement, excluding building or monumental stone. Those materials in powdered form for soil improvement are included. Dolomite and chalk are excluded. (SITC 27322-0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] In thousand cubic metres.
[3] Limestone only.
[4] Including marble.
[5] Sales of fluxing limestone and calcareous marl.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.
[7] Sales.
[8] Great Britain only.
[9] Including crushed stone and small quantities of dolomite.
[10] Limestone for industrial use only.

Remarque générale.
Castine et pierres à chaux et à ciment proprement dites, à l'exclusion des pierres de taille et de construction. Cette position comprend la pierre utilisée sous forme de poudre pour l'amendement des terres. Elle ne comprend pas la dolomie et la craie. (CTCI 27322-0).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] En milliers de mètres cubes.
[3] Calcaire seulement.
[4] Y compris le marbre.
[5] Ventes de castine et de marnes calcaires.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[7] Ventes.
[8] Grande Bretagne seulement.
[9] Y compris les pierres concassées et de petites quantités dedolomie.
[10] Calcaire pour usage industriels seulement.

ISIC–BASED CODE
2901–13

Sand, silica and quartz – Sables, siliceux et quartzeux

CODE BASE CITI
2901–13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Egypt[1 2]	6 200	6 874	8 000	9 000	12 000	13 000	13 000	10 000	11 000	...	Egypte[1 2]
Ethiopia[1 2 3]	655	650	650	650	650	650	650	...	...	...	Ethiopie[1 2 3]
Kenya	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Kenya
Niger[1 2 3]	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Niger[1 2 3]
South Africa[4]	* 1 385	1 276	1 184	1 471	1 510	...	...	...	...	...	Afrique du Sud[4]
United Rep. Tanzania[2 3]	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Rép.Unie de Tanzanie[2 3]
Zambia[2 3]	277	365	183	53	39	10	...	...	...	...	Zambie[2 3]
America, North											**Amérique du Nord**
Belize[3 6]	589	521	554	* 500	* 500	* 500	* 500	* 500	...	...	Belize[3 6]
Canada[7]	2 238	1 703	2 303	2 624	2 669	2 640	* 2 560	* 2 600	...	...	Canada[7]
Costa Rica[1 3 6]	...	...	280	250	250	250	80	100	...	...	Costa Rica[1 3 6]
Cuba[1]	200	320	302	310	393	304	319	240	333	...	Cuba[1]
Guatemala[3 8]	...	...	* 18	18	22	22	31	32	...	...	Guatemala[3 8]
Jamaica[3 6]	6 200	6 500	9 135	8 625	13 750	9 219	1 770	2 025	...	...	Jamaïque[3 6]
Martinique[* 2 3]	300	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Martinique[* 2 3]
Mexico[9]	1 009	828	929	937	976	894	992	1 012	...	...	Mexique[9]
Nicaragua[1 3 6]	...	...	482	490	450	450	450	450	...	...	Nicaragua[1 3 6]
Panama[3 8]	34	27	27	* 20	14	16	17	15	...	...	Panama[3 8]
United States[6]	653 155	563 725	618 446	728 724	* 725 839	801 044	* 813 019	837 695	...	...	Etats–Unis[6]
America, South											**Amérique du Sud**
Argentina	15 718	14 600	12 920	11 802	11 709	10 804	9 465	9 919	9 430	...	Argentine
Brazil[1 10]	35 876	40 088	24 450	24 958	26 103	30 136	30 000	30 000	...	...	Brésil[1 10]
Chile[11]	165	186	222	293	268	293	350	495	477	542	Chili[11]
Colombia[3]	502	497	507	507	512	516	602	655	...	...	Colombie[3]
Ecuador[4]	[3] 41	[3] 13	[3] 7	[3] 21	[3] 22	[3] 37	[3] 15	39	...	...	Equateur[4]
Peru[3 6]	2 538	2 850	2 583	2 474	1 904	4 946	6 987	* 5 075	...	...	Pérou[3 6]
Suriname[2 3]	* 150	* 150	* 150	150	155	160	* 160	* 160	...	...	Suriname[2 3]
Uruguay	[* 12] 2 000	[12] 2 042	[12] 1 598	[12] 1 391	[12] 1 500	[12] 1 193	[3 6] 2 000	[3 6] 2 000	...	...	Uruguay
Venezuela	[2] 295	[2] 173	[2] 139	334	297	344	455	455	396	431	Venezuela
Asia											**Asie**
Brunei Darussalam	19	23	51	50	405	450	320	315	713	...	Brunéi Darussalam
Cyprus[3 12]	...	...	...	4 075	4 450	4 370	4 200	4 400	4 850	5 250	Chypre[3 12]
India	2 418	2 329	2 997	3 469	3 611	3 262	3 938	3 236	3 119	...	Inde
Indonesia[3 11]	156	977	372	542	682	783	822	421	...	...	Indonésie[3 11]
Iran(Islamic Rep.of)[4]	[* 3] 200	[* 3] 200	[* 3] 220	[* 3] 200	* 200	* 442	* 828	594	...	...	Iran(Rép.islamique)[4]
Israel[13 14]	83	63	65	69	71	85	87	67	70	94	Israël[13 14]
Korea, Republic of[1 2]	2 536	1 606	3 414	4 242	7 178	7 508	7 142	5 225	5 048	5 283	Corée, République de[1 2]
Lebanon[3 12]	...	...	...	5 829	6 000	6 000	6 000	8 000	...	...	Liban[3 12]
Pakistan[15]	84	99	141	100	147	230	149	176	169	136	Pakistan[15]
Philippines[4]	[3 8] 484	[3 8] 527	408	432	345	307	281	177	588	509	Philippines[4]
Sri Lanka	97	76	84	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic[1 6]	8 536	15 903	15 795	14 283	14 077	14 634	13 122	15 270	13 981	13 210	Rép. arabe syrienne[1 6]
Thailand	76	90	131	187	179	172	181	271	330	444	Thaïlande
Turkey	[3] 312	[3] 310	684	829	807	1 489	1 915	2 222	...	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[12]	10 558	10 478	11 085	10 728	10 676	* 11 550	12 189	14 209	14 468	14 693	Belgique[12]
Denmark[1]	1 249	1 352	1 299	1 707	2 140	2 629	2 799	* 2 014	...	...	Danemark[1]
France[16]	89 708	83 524	79 234	72 423	72 503	70 400	77 400	85 565	82 912	89 071	France[16]
Germany (Fed. Rep.)	152 471	143 949	139 938	139 144	127 884	135 505	130 078	138 877	150 162	153 871	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[3 4]	* 28	* 28	2	39	* 38	* 38	* 38	* 38	...	...	Grèce[3 4]
Ireland[3 6]	...	...	6 500	6 714	6 749	6 550	5 564	6 613	...	...	Irlande[3 6]
Italy[3 4]	...	...	4 085	4 415	4 400	4 200	4 300	4 300	4 500	...	Italie[3 4]
Luxembourg[2]	713	783	703	661	594	616	760	780	...	...	Luxembourg[2]
Netherlands[17]	20 030	17 360	18 750	19 400	20 000	22 800	22 300	26 000	25 647	25 137	Pays–Bas[17]
Portugal	6 463	5 388	5 086	1 750	2 178	1 615	2 249	[2 3] 5 000	...	...	Portugal
Spain[3 6]	1 832	1 611	2 100	2 267	2 467	2 500	2 434	2 422	3 149	...	Espagne[3 6]
United Kingdom[18 19]	89 453	91 206	100 799	99 675	101 605	105 498	111 628	130 154	131 232	116 172	Royaume–Uni[18 19]
EFTA											***AELE***
Austria	17 614	15 535	15 614	15 672	14 875	15 269	15 485	15 002	15 916	16 337	Autriche
Finland	508	1 158	1 270	1 232	1 074	1 010	434	712	692	601	Finlande

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Sand, silica and quartz (continued) – Sables, siliceux et quartzeux (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Iceland[3 12]	...	...		4 150	...	...	...	...	...	...	Islande[3 12]
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria[1 20]	31 180	29 929	29 056	28 408	27 292	31 069	29 321	25 000	...	32 224	Bulgarie[1 20]
Germany(Former DR)	17 975	16 245	15 917	16 062	15 302	17 033	15 631	18 373	17 988	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	2 935	2 870	2 585	2 798	2 586	2 801	2 863	2 708	2 874	1 750	Hongrie
Poland[11]	13	22	22	36	47	47	42	45	40	33	Pologne[11]
Romania[2]	*[3] 2 800	*[3] 2 900	*[3] 2 500	*[3] 2 500	*[3] 2 500	2 506	2 509	2 395	2 066	1 944	Roumanie[2]
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	1 105	1 200	620	645	743	735	514	1 407	1 387	...	Yougoslavie
Former USSR											**Ancienne URSS**
Oceania											**Océanie**
Australia[13]	29 113	30 607	28 000	26 820	27 017	28 019	29 953	29 465	...	...	Australie[13]
Fiji*[2 3]	...	...	123	120	167	200	210	...	...	...	Fidji*[2 3]
New Caledonia[1 21]	73	52	37	32	33	46	33	53	69	...	Nouvelle-Calédonie[1 21]
New Zealand[3]	493	405	383	520	* 400	* 400	* 400	...	...	...	Nouvelle-Zélande[3]

General note.
Commercially-extracted sand used in building, in glass industry, for cleaning metals etc. (SITC 27330-1).

Remarque générale.
Sables provenant d'exploitations commerciales, utilisés dans la construction, la verrerie, le décapage des métaux etc. (CTCI 27330-1).

[1] In thousand cubic metres.
[2] Sand only.
[3] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[4] Silica only.
[5] Glass sand only.
[6] Sand and gravel.
[7] Silica and quartz only.
[8] Silica and sand only.
[9] Quartz and glass sand only.
[10] Washed sand only.
[11] Quartz only.
[12] Sand and quartz only.
[13] Excluding silica.
[14] Marketed local production.
[15] Twelve months ending 30 June of year stated.
[16] Industrial sand from quarries and alluvial sand. Excluding crushed sand.
[17] Industrial sand only.
[18] Including gravel, excluding quartz and silica.
[19] Great Britain only.
[20] Including gravel and crushed stone.
[21] Calcareous sand of coral origin.

[1] En milliers de mètres cubes.
[2] Sable seulement.
[3] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[4] Silice seulement.
[5] Sable utilisé dans la verrerie seulement.
[6] Sable et gravier.
[7] Siliceux et quartzeux seulement.
[8] Silice et sable seulement.
[9] Quartzeux et sable utilisé dans la verrerie seulement.
[10] Sable délavé seulement.
[11] Quartz seulement.
[12] Sables et quartz seulement.
[13] Non compris la silice.
[14] Production locale commercialisée.
[15] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[16] Sables industriels de carrières et sables d'alluvions. Les sables de concassage sont exclus.
[17] Sables industriels seulement.
[18] Y compris les graviers. Non compris le quartz et la silice.
[19] Grande Bretagne seulement.
[20] Y compris les graviers et les pierres concassées.
[21] Sable calcaire d'origine corallienne.

ISIC-BASED CODE
2901-16

Gravel and crushed stone – Graviers et pierres concassées

CODE BASE CITI
2901-16

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria[1 2]	8 306	# 1 272	1 234	3 556	3 981	4 519	4 466	...	...	...	Algérie[1 2]
Benin[3 4]	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Bénin[3 4]
Botswana[1 2]	341	323	577	625	235	307	347	518	606	...	Botswana[1 2]
Egypt[1 3]	6 000	6 000	10 000	10 000	11 000	11 000	12 000	10 000	12 000	...	Egypte[1 3]
Niger[1 3 4]	180	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Niger[1 3 4]
Swaziland[1]	82	82	151	98	84	121	96	...	...	...	Swaziland[1]
Zambia	539	...	...	...	...	46	...	...	...	...	Zambie
America, North											**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	[3] 40	[3] 44	[5] 41	[5] 63	[5] 83	[5] 509	[5] 82	[5] 129	...	...	Antigua-et-Barbuda
Canada[6]	85 041	61 929	74 466	81 754	86 632	97 602	* 113 300	* 112 400	...	...	Canada[6]
Cuba	14 290	13 069	14 884	15 707	17 328	16 696	16 320	18 635	18 397	...	Cuba
Dominican Republic[1 2]	* 2 519	2 139	2 012	1 406	1 327	1 636	...	...	...	...	Rép. dominicaine[1 2]
Guadeloupe*[4 6]	451	450	...	...	...	...	...	...	...	...	Guadeloupe*[4 6]
Guatemala[1 2]	...	...	* 525	370	315	226	226	...	...	...	Guatemala[1 2]
Martinique[1 4]	600	600	...	...	...	...	...	...	...	...	Martinique[1 4]
Mexico[1 4 7]	...	...	...	85 725	89 446	82 484	86 520	85 504	...	...	Mexique[1 4 7]
Panama[1 2 4]	828	894	802	712	674	669	700	...	...	...	Panama[1 2 4]
Trinidad and Tobago[1 7]	770	1 263	1 306	981	394	372	484	411	...	...	Trinité-et-Tobago[1 7]
United States[5]	791 610	716 703	781 631	867 269	907 911	928 232	1 088 713	1 131 985	1 100 778	...	Etats-Unis[5]
America, South											**Amérique du Sud**
Argentina	9 522	8 240	5 878	4 301	3 653	3 745	3 693	5 316	4 168	...	Argentine
Brazil[1]	39 885	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil[1]
French Guiana[2]	296	606	689	707	569	521	* 400	* 400	...	...	Guyane française[2]
Suriname	122	120	70	[4] 66	* [4] 75	* [4] 75	* [4] 75	* [4] 75	...	...	Suriname
Uruguay[3 4]	* 350	* 506	439	* 237	* 500	* 500	* 500	* 500	...	...	Uruguay[3 4]
Venezuela[7]	6 763	7 004	5 369	8 189	6 338	5 881	7 226	7 305	5 451	3 915	Venezuela[7]
Asia											**Asie**
Brunei Darussalam	85	33	523	573	630	1 700	1 130	1 298	1 531	...	Brunéi Darussalam
Cyprus[2]	3 897	3 973	4 100	4 075	4 450	4 370	4 200	4 400	4 850	5 250	Chypre[2]
Israel[7]	5 000	9 000	8 000	10 452	9 254	9 454	11 196	11 694	11 211	14 554	Israël[7]
Korea, Republic of[1 3]	5 716	4 261	6 125	5 846	9 411	8 388	6 651	4 678	4 242	3 745	Corée, République de[1 3]
Pakistan[3 8]	26	14	418	85	9	6	11	...	...	...	Pakistan[3 8]
Philippines[1 7]	13 273	14 797	15 093	14 584	11 144	13 000	13 783	15 000	15 140	15 673	Philippines[1 7]
Syrian Arab Republic[1 6]	1 194	896	650	495	576	408	608	423	503	799	Rép. arabe syrienne[1 6]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium	11 258	10 981	10 870	11 170	11 223	10 268	11 257	11 424	10 879	...	Belgique
Denmark[1]	...	...	...	8 311	9 336	10 634	10 398	* 9 602	...	...	Danemark[1]
France	111 060	110 770	106 400	96 340	115 088	119 436	118 930	139 880	138 070	156 556	France
Germany (Fed. Rep.)[9]	122 713	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[9]
Ireland[2]	[4] 5 400	[4] 6 497	[4] 6 500	7 014	7 020	6 550	5 560	6 162	7 411	...	Irlande[2]
Luxembourg[10]	191	203	129	135	116	61	197	150	...	...	Luxembourg[10]
Netherlands	12 030	9 790	9 300	9 200	9 500	9 900	9 800	12 200	10 903	8 805	Pays-Bas
Portugal	435	394	201	16	19	9	9	...	...	...	Portugal
EFTA											***AELE***
Austria	16 344	13 669	14 305	14 667	13 755	14 047	14 621	15 817	14 762	14 772	Autriche
Finland	22 051	23 562	25 895	26 992	27 597	25 490	31 995	34 880	45 548	43 148	Finlande
Iceland	21	20	20	20	20	23	23	28	...	...	Islande
Norway	7 826	...	...	[5] 5 857	[5] 5 157	[5] 5 350	[5] 5 350	[5] 5 350	...	...	Norvège
Sweden	11 734	12 612	11 995	12 127	10 443	10 460	10 772	* 7 800	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	54 155	53 232	52 819	53 575	53 728	54 672	55 593	58 349	55 214	50 863	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	87 698	78 479	75 086	74 039	71 287	72 593	72 321	75 856	73 487	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	27 822	25 918	24 124	16 191	19 364	19 053	18 767	17 647	16 069	9 582	Hongrie
Poland	33 485	26 951	21 581	27 071	26 122	27 880	23 177	27 450	26 670	13 560	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Malta[1]	275	378	280	271	...	...	...	...	...	...	Malte[1]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Gravel and crushed stone (continued) – Graviers et pierres concassées (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Yugoslavia	2 476	2 635	3 508	2 766	2 544	2 817	2 861	2 833	3 426	...	Yougoslavie
Former USSR											**Ancienne URSS**
Oceania											**Océanie**
Australia[8]	68 229	74 566	63 859	70 019	82 524	88 738	81 724	80 839	...	...	Australie[8]
Fiji* [1 4]	210	230	225	225	105	160	150	...	...	...	Fidji* [1 4]
New Caledonia[1]	141	154	105	130	107	125	160	204	281	...	Nouvelle-Calédonie[1]
New Zealand[4]	17 632	18 323	19 858	21 530	* 20 000	* 20 000	* 20 000	...	...	...	Nouvelle-Zélande[4]

General note.
Pebbles and crushed or broken stone, gravel, macadam and tarred macadam of a kind commonly used for concrete aggregates, for road metalling or for railway or other ballast. Flint and shingle are included. (SITC 27340-0).

Remarque générale.
Cailloux et pierres broyées ou concassées, graviers, macadam avec ou sans enrobement, du type communément utilisé comme granulats pour le béton, comme matériel d'empierrement des routes et comme ballast pour les voies de chemin de fer ou ailleurs, y compris les silex et les galets. (CTCI 27340-0).

[1] In thousand cubic metres.
[2] Including sand.
[3] Gravel only.
[4] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[5] Crushed stone only.
[6] Stone only.
[7] Sand and gravel.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.
[9] Beginning 1982, series discontinued.
[10] Excluding crushed stone.

[1] En milliers de mètres cubes.
[2] Y compris le sable.
[3] Graviers seulement.
[4] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[5] Pierres concassées seulement.
[6] Pierres seulement.
[7] Sable et gravier.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[9] A partir de 1982, la série a été abandonnée.
[10] Non compris les pierres concassées.

ISIC-BASED CODE
2901–19

Clay (total production) – Argile (production totale)

CODE BASE CITI
2901–19

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 279**	**2 392**	**2 512**	**3 278**	**3 377**	**4 877**	**6 797**	**7 326**	**7 105**	**8 772**	**Afrique**
Algeria	* 1 59	48	59	47	53	50	45	52	52	64	Algérie
Burundi* 1 2	2	2	4	2	5	5	5	4	4	5	Burundi* 1 2
Egypt	995	975	1 362	1 976	1 949	3 643	5 508	5 933	5 796	7 534	Egypte
Ethiopia 1 2	* 10	* 10	* 9	* 9	* 0	* 0	* 3	* 1	* 0	0	Ethiopie 1 2
Kenya 2	2	1	1	0	0	2	0	0	0	0	Kenya 2
Madagascar 1 2	3	3	3	3	6	6	1	0	1	0	Madagascar 1 2
Morocco 1	23	30	31	39	32	43	54	61	52	45	Maroc 1
Mozambique 1	2	5	3	1	0	1	1	1	0	0	Mozambique 1
Nigeria	1 40	1 21	38	72	147	98	49	...	1	1	Nigéria
Senegal	33	* 99	100	116	96	82	111	108	99	100	Sénégal
South Africa 1	659	742	479	584	666	518	544	655	621	569	Afrique du Sud 1
Tunisia 1	352	* 350	* 350	* 350	* 350	* 350	* 350	* 350	...	...	Tunisie 1
United Rep. Tanzania 1	* 2 1	* 2 1	* 1	* 2	* 2	* 2	* 2	* 1	* 2	2	Rép.Unie de Tanzanie 1
Zambia 1	...	...	...	12	3	5	7	* 5	...	...	Zambie 1
Zimbabwe	1 87	1 95	63	65	68	72	117	113	124	100	Zimbabwe
America, North	**41 264**	**32 935**	**37 911**	**40 517**	**41 650**	**41 442**	**44 080**	**45 287**	**42 866**	**43 598**	**Amérique du Nord**
Costa Rica* 1 2	1	1	1	1	1	...	...	...	...	...	Costa Rica* 1 2
Cuba	39	44	44	50	49	43	57	43	56	...	Cuba
Guatemala 1	3	3	8	3	4	6	27	8	19	11	Guatemala 1
Jamaica 1	90	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Jamaïque 1
Mexico	1 772	1 649	1 644	1 656	608	712	556	519	* 330	320	Mexique
Panama 1	99	84	58	71	98	111	115	...	...	...	Panama 1
United States 3	40 260	32 064	37 066	39 646	40 800	40 479	43 234	44 515	42 254	43 000	Etats-Unis 3
America, South	**28 097**	**27 674**	**27 071**	**28 248**	**26 163**	**31 178**	**31 492**	**31 699**	**32 169**	**31 696**	**Amérique du Sud**
Argentina	2 199	1 847	2 393	2 608	2 159	3 249	2 968	3 712	3 229	...	Argentine
Brazil 4	21 601	22 160	21 784	22 477	20 394	25 014	24 656	...	...	...	Brésil 4
Chile 2	234	55	73	49	49	42	44	54	59	32	Chili 2
Colombia 2	810	856	762	938	1 041	347	366	408	540	540	Colombie 2
Ecuador 1	2 3	2 5	2 1	# 95	137	28	31	32	...	...	Equateur 1
Paraguay 1 2	70	55	45	50	60	55	72	76	74	74	Paraguay 1 2
Peru 1	799	528	246	289	123	451	* 1 102	* 620	...	...	Pérou 1
Uruguay	* 1 300	* 1 279	* 1 152	* 1 71	* 1 150	# 59	...	...	...	...	Uruguay
Venezuela	1 2 081	1 889	1 615	1 671	2 050	1 933	2 177	2 240	2 561	1 126	Venezuela
Asia	**4 167**	**4 562**	**4 193**	**3 971**	**4 091**	**4 873**	**5 441**	**5 709**	**5 467**	**5 525**	**Asie**
Bangladesh 2	10	6	5	3	4	3	12	10	7	7	Bangladesh 2
Cyprus	165	188	230	220	212	220	300	357	390	428	Chypre
Hong Kong	2 8	31	52	92	92	70	93	62	45	17	Hong-kong
India	1 550	1 606	1 541	1 059	1 005	1 080	1 032	989	935	...	Inde
Indonesia	2 81	2 77	70	96	113	138	119	* 157	* 161	118	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of) 1	150	421	* 114	* 135	* 127	539	381	107	112	115	Iran(Rép.islamique) 1
Israel 1	62	84	61	57	84	33	33	33	33	33	Israël 1
Japan	722	682	671	952	964	892	846	903	937	977	Japon
Jordan 1	20	14	8	26	26	14	14	23	...	...	Jordanie 1
Korea, Republic of 2	223	175	232	212	206	241	178	186	187	185	Corée, République de 2
Malaysia 1 2 5	44	44	57	72	83	85	97	117	108	153	Malaisie 1 2 5
Myanmar 6	1 6	1 4	5	5	6	5	6	3	1	1	Myanmar 6
Pakistan 7	383	460	549	429	508	826	1 377	1 694	1 812	1 894	Pakistan 7
Philippines	601	591	419	418	376	386	414	412	21	112	Philippines
Sri Lanka	2 7	2 8	2 8	2 2	15	21	21	17	21	28	Sri Lanka
Thailand 2	14	18	36	59	107	132	207	270	329	348	Thaïlande 2
Turkey	* 1 120	* 1 152	134	133	162	187	310	368	* 347	330	Turquie
Viet Nam 1 2	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	1	Viet Nam 1 2
Europe	**64 359**	**65 429**	**66 844**	**57 881**	**53 908**	**58 003**	**58 640**	**62 440**	**63 596**	**56 563**	**Europe**
EEC	***53 765***	***54 026***	***55 548***	***48 182***	***44 983***	***48 764***	***49 629***	***53 698***	***54 334***	***48 953***	***CEE***
Belgium 2	54	53	59	69	37	28	26	102	123	35	Belgique 2
Denmark 1 2	* 20	5	10	14	14	10	9	39	16	17	Danemark 1 2
France	364	* 392	* 394	* 321	* 379	* 418	366	376	* 431	450	France
Germany (Fed. Rep.)	6 358	5 394	6 047	6 443	6 231	6 381	6 755	7 728	7 974	8 538	Allemagne (Rép.féd.)
Greece 8	135	177	186	129	259	442	309	* 245	* 67	100	Grèce 8
Italy	704	654	704	734	789	750	784	886	897	...	Italie
Portugal	4 460	4 027	3 996	2 273	2 513	2 719	2 057	2 443	...	...	Portugal
Spain	18 166	18 550	17 447	15 732	* 10 967	15 879	16 507	18 469	18 988	...	Espagne
United Kingdom 9	23 504	24 774	26 705	22 467	23 794	22 137	22 816	23 410	24 253	20 798	Royaume-Uni 9

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
2901–19

Clay (total production) (continued) – Argile (production totale) (suite)

CODE BASE CITI
2901–19

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
EFTA	***718***	***729***	***786***	***719***	***707***	***609***	***627***	***529***	***523***	***493***	***AELE***
Austria	368	367	436	474	550	478	445	500	492	473	Autriche
Finland	61	57	45	49	51	71	93	29	31	20	Finlande
Sweden[2]	289	305	305	196	106	60	89	0	0	0	Suède[2]
East Europe	***9 501***	***10 337***	***10 166***	***8 730***	***7 973***	***8 415***	***8 165***	***7 994***	***8 484***	***6 907***	***Europe de l'est***
Bulgaria	[2] 221	389	402	409	403	420	442	379	* 220	315	Bulgarie
Czechoslovakia	652	648	662	668	679	687	697	686	698	533	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	6 667	7 434	7 276	5 925	5 233	5 721	5 369	5 411	6 249	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[8]	133	130	117	103	90	110	135	95	83	74	Hongrie[8]
Poland	1 242	1 093	1 124	1 037	980	1 076	1 104	1 032	856	523	Pologne
Romania	* [1 8] 586	* [1 8] 643	* [1 8] 585	* [1 8] 588	* [1 8] 588	[10] 401	[10] 418	[10] 391	[10] 378	[10] 299	Roumanie
Other Europe	***375***	***337***	***344***	***250***	***245***	***215***	***219***	***219***	***255***	***210***	***Autre Europe***
Yugoslavia	375	337	344	250	245	215	219	219	255	210	Yougoslavie
Former USSR[1]	* [11] **2 500**	* [8] **5 460**	* [8] **5 460**	* [8] **5 680**	* [8] **5 790**	* [8] **4 900**	* [8] **4 900**	* [8] **4 900**	* [8] **4 900**	[8] **4 500**	**Ancienne URSS[1]**
Ukraine[12]	...	...	...	...	...	*1 450*	*1 374*	*1 515*	*1 461*	*1 497*	*Ukraine[12]*
Oceania	**9 502**	**9 208**	**6 838**	**7 430**	**8 796**	**8 087**	**9 060**	**7 860**	**7 966**	**7 881**	**Océanie**
Australia[7]	9 320	9 048	6 714	7 251	8 620	7 911	8 884	* 7 690	...	...	Australie[7]
New Zealand[1]	182	160	124	179	* 176	* 176	* 176	* 170	...	...	Nouvelle–Zélande[1]
Total	**152 168**	**147 661**	**150 829**	**147 005**	**143 775**	**153 360**	**160 410**	**165 221**	**164 069**	**158 534**	**Total**

General note.
All natural crude clayey substances consisting of earth or rocks of sedimentation origin with basis of aluminium silicates such as kaolin, bentonite, andalusite etc. Expanded clays are excluded. (SITC 27621–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Kaolin only.
[3] Sold or used by producers.
[4] Gross weight.
[5] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[6] Government production only.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.
[8] Kaolin and bentonite only.
[9] Great Britain only.
[10] Refractory clay only.
[11] Kaolin including china clay.
[12] Refractory clays only.

Remarque générale.
Toutes substances argileuses naturelles à l'état brut, constituées de roches ou terres sédimentaires à base silico–alumineuse telles que le kaolin, la bentonite, l'andalousite etc., à l'exclusion des argiles expansées. (CTCI 27621–0).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Kaolin seulement.
[3] Vendu ou utilisé par les producteurs.
[4] Poids brut.
[5] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[6] Production de l'Etat seulement.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[8] Kaolin et à la bentonite seulement.
[9] Grande Bretagne seulement.
[10] Argile refractaire seulement.
[11] Kaolin, y compris l'argile à porcelaine.
[12] Argiles réfractaires seulement.

ISIC-BASED CODE
2901-191

Bentonite

CODE BASE CITI
2901-191

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**165**	**159**	**151**	**140**	**153**	**162**	**199**	**213**	**215**	**216**	**Afrique**
Algeria	* 1 35	32	42	28	36	32	25	26	39	42	Algérie
Egypt	3	3	2	3	4	5	4	3	4	5	Egypte
Morocco	3	5	4	2	3	4	3	3	4	...	Maroc
Mozambique	2	2	0	1	0	1	1	* 1	0	0	Mozambique
South Africa	44	31	40	42	42	48	* 49	67	63	66	Afrique du Sud
Zimbabwe	78	86	63	1 64	1 68	1 72	1 117	1 113	1 105	1 100	Zimbabwe
America, North	**4 719**	**3 139**	**2 860**	**3 142**	**3 183**	**2 702**	**2 766**	**3 041**	**3 273**	**3 640**	**Amérique du Nord**
Cuba	7	7	7	12	13	10	17	11	9	...	Cuba
Guatemala[1]	* 3	3	8	1	3	4	25	1	8	9	Guatemala[1]
Mexico	1 221	1 185	1 226	1 267	268	136	178	158	144	144	Mexique
United States	4 488	2 944	2 619	2 862	2 899	2 552	2 546	2 871	3 112	3 474	Etats-Unis
America, South	**497**	**484**	**456**	**517**	**562**	**585**	**519**	**861**	**319**	**356**	**Amérique du Sud**
Argentina	123	123	135	126	147	146	109	170	* 150	150	Argentine
Brazil	166	164	129	201	236	229	217	111	* 147	175	Brésil
Chile	...	...	...	...	...	...	...	529	2	1	Chili
Peru[1]	31	* 20	15	13	2	33	16	51	* 20	30	Pérou[1]
Asia	**754**	**733**	**624**	**690**	**784**	**771**	**854**	**940**	**899**	**972**	**Asie**
Cyprus	47	13	32	32	52	55	80	90	60	82	Chypre
India	144	142	95	131	161	104	119	226	...	...	Inde
Indonesia	...	...	10	13	6	6	7	4	4	6	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	* 1 10	1 31	1 14	1 35	* 27	55	80	27	* 32	35	Iran(Rép.islamique)
Israel[1 2]	13	12	7	6	6	6	6	6	6	6	Israël[1 2]
Japan	512	484	441	410	462	478	469	500	526	549	Japon
Myanmar[3]	3	3	1	1	1	* 1	* 1	* 1	1	1	Myanmar[3]
Pakistan	1	1	1	2	2	2	2	4	6	3	Pakistan
Philippines[1]	6	5	1	38	25	2	1	2	6	16	Philippines[1]
Turkey	...	* 31	22	22	42	62	89	80	* 90	100	Turquie
Europe	**1 111**	**1 120**	**1 162**	**1 081**	**1 190**	**1 445**	**1 305**	**1 395**	**1 358**	**1 264**	**Europe**
EEC	***636***	***607***	***670***	***604***	***739***	***938***	***788***	***892***	***873***	***856***	***CEE***
France[1]	* 3	* 3	* 3	* 4	* 15	* 10	* 8	* 8	* 8	10	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	...	...	...	154	169	179	167	197	200	223	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	103	122	144	54	183	328	191	...	...	...	Grèce
Italy	289	237	297	319	299	306	319	321	234	205	Italie
Spain	118	112	83	73	* 73	115	103	103	143	104	Espagne
EFTA	***4***	***4***	***4***	***4***	***4***	***4***	***4***	***4***	***5***	***4***	***AELE***
Finland	...	...	...	...	...	...	...	4	5	4	Finlande
East Europe	***471***	***509***	***488***	***473***	***447***	***503***	***513***	***499***	***480***	***404***	***Europe de l'est***
Bulgaria	137	152	160	153	146	155	161	159	...	129	Bulgarie
Hungary	81	85	80	64	60	80	102	65	58	55	Hongrie
Poland	77	79	71	76	85	94	89	100	93	69	Pologne
Romania	1 176	* 1 193	* 1 177	* 1 180	156	174	161	175	180	151	Roumanie
Former USSR[1]	**...**	*** 2 860**	*** 2 860**	*** 2 880**	*** 2 890**	*** 2 900**	*** 2 900**	*** 2 900**	*** 2 900**	**2 700**	**Ancienne URSS[1]**
Oceania	**18**	**35**	**32**	**45**	**37**	**28**	**26**	**37**	**37**	**37**	**Océanie**
Australia[1]	16	29	30	39	30	25	26	36	* 35	35	Australie[1]
New Zealand[1]	2	6	2	6	7	3	0	1	2	2	Nouvelle-Zélande[1]
Total	**10 169**	**8 530**	**8 145**	**8 495**	**8 799**	**8 593**	**8 569**	**9 387**	**9 001**	**9 186**	**Total**

General note.
Bentonite is a clay derived from volcanic ash, largely used as an ingredient of moulding sand, as a filtering and de-colourizing agent in oil refining, and for de-greasing of textiles. (SITC 27621-1).

Remarque générale.
La bentonite, matière argileuse provenant de cendres d'origine volcanique, principalement utilisée dans la préparation du sable de moulage, comme élément filtrant et décolorant dans la raffinage des huiles et pour le dégraissage des draps. (CTCI 27621-1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Metabentonite only.
[3] Government production only.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Metabentonite seulement.
[3] Production de l'Etat seulement.

ISIC-BASED CODE
2901-192

Fuller's earth – Terre à foulon

CODE BASE CITI
2901-192

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**59**	**129**	**132**	**156**	**130**	**131**	**167**	**172**	**158**	**166**	**Afrique**
Algeria[1 2]	* 5	* 5	* 5	* 4	* 4	* 4	* 4	* 4	* 4	4	Algérie[1 2]
Morocco[3]	20	25	27	33	24	35	46	53	48	...	Maroc[3]
Senegal[1 2]	33	99	100	116	96	82	111	108	99	100	Sénégal[1 2]
South Africa[2]	1	0	0	...	6	10	6	7	7	8	Afrique du Sud[2]
America, North	**1 567**	**1 569**	**1 776**	**1 769**	**1 926**	**1 785**	**1 915**	**2 014**	**1 926**	**2 331**	**Amérique du Nord**
Mexico[2]	65	43	42	46	58	52	49	41	44	24	Mexique[2]
United States[4]	1 502	1 526	1 734	1 723	1 868	1 733	1 866	1 973	1 882	2 307	Etats-Unis[4]
America, South	**5**	**12**	**7**	**4**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**Amérique du Sud**
Argentina[2]	5	12	7	4	2	* 2	* 2	* 2	* 2	2	Argentine[2]
Asia	**47**	**41**	**56**	**39**	**39**	**42**	**39**	**43**	**41**	**38**	**Asie**
India	26	26	35	20	26	32	20	26	...	...	Inde
Pakistan	21	15	21	19	13	10	19	17	16	14	Pakistan
Europe	**1 317**	**1 432**	**1 321**	**1 326**	**1 235**	**1 285**	**1 097**	**1 095**	**1 059**	**1 004**	**Europe**
EEC	***1 317***	***1 432***	***1 321***	***1 326***	***1 235***	***1 285***	***1 097***	***1 095***	***1 059***	***1 004***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	...	821	766	674	701	680	677	670	636	653	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	[2] 5	7	20	[2] 30	[2] 30	[2] 31	[2] 40	[2] 38	44	45	Italie
Portugal	276	318	223	292	152	258	114	50	...	...	Portugal
Spain[2]	42	43	45	44	60	68	53	60	45	40	Espagne[2]
United Kingdom[5 6]	205	243	267	286	292	248	* 213	277	265	228	Royaume-Uni[5 6]
Oceania	**17**	**15**	**15**	**15**	**15**	**47**	**11**	**15**	**15**	**20**	**Océanie**
Australia[2]	...	15	* 15	* 15	* 15	* 47	* 11	* 15	* 15	20	Australie[2]
Total	**3 012**	**3 198**	**3 307**	**3 309**	**3 347**	**3 292**	**3 231**	**3 341**	**3 201**	**3 561**	**Total**

General note.
Fuller's earth is a natural earthy material extensively used to decolourize and deodorize vegetable and mineral oils, fats and waxes. (SITC 27621-2).

[1] Attapulgite.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Smectite only.
[4] Sold or used by producers.
[5] Including bentonite.
[6] Great Britain only.

Remarque générale.
La terre à foulon, une matérielle terreux naturelle très employée pour décolorer et désodoriser les huiles, les graisses et les cires végétales et minérales. (CTCI 27621-2).

[1] Attapulgite.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Smectite seulement.
[4] Vendu ou utilisé par les producteurs.
[5] Y compris la bentonite.
[6] Grande Bretagne seulement.

ISIC-BASED CODE
2901-193

Kaolin

CODE BASE CITI
2901-193

Unit : Thousand metric tons

Unité : Millers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**230**	**209**	**260**	**306**	**264**	**286**	**306**	**405**	**288**	**307**	**Afrique**
Algeria[1]	19	11	12	15	13	14	16	18	* 18	18	Algérie[1]
Burundi	2	2	4	2	5	5	5	4	4	5	Burundi
Egypt	32	50	100	141	108	* 130	126	204	122	149	Egypte
Ethiopia[1 2]	* 10	* 10	* 9	* 9	* 0	* 0	* 3	* 1	* 0	0	Ethiopie[1 2]
Kenya	2	1	1	0	0	2	0	0	0	0	Kenya
Madagascar	3	2	3	* 3	* 6	* 6	1	0	1	0	Madagascar
Mozambique	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	Mozambique
Nigeria	[1] 1	* [1] 1	1	1	1	0	0	0	1	1	Nigéria
South Africa	155	128	125	132	128	126	152	175	140	132	Afrique du Sud
United Rep. Tanzania[1]	* 1	* 1	* 1	* 2	* 2	* 2	* 2	* 1	* 2	2	Rép.Unie de Tanzanie[1]
Zimbabwe	5	3	[1] 1	[1] 1	[1] 1	[1] 1	* [1] 1	2	0	0	Zimbabwe
America, North	**7 190**	**5 983**	**6 735**	**7 385**	**7 390**	**8 068**	**8 202**	**9 171**	**9 167**	**9 958**	**Amérique du Nord**
Costa Rica* [1]	1	1	1	1	...	...	...	...	...	...	Costa Rica* [1]
Cuba	32	37	37	38	36	33	40	32	47	...	Cuba
Guatemala[1]	...	...	...	1	1	2	2	3	3	2	Guatemala[1]
Mexico	[1] 208	[1] 172	[1] 162	[1] 130	[1] 282	[1] 276	[1] 151	162	142	152	Mexique
United States[3]	6 949	5 772	6 534	7 215	7 070	7 756	8 008	8 973	8 974	9 762	Etats-Unis[3]
America, South	**1 517**	**1 520**	**1 427**	**1 630**	**1 770**	**1 208**	**1 276**	**1 434**	**1 765**	**1 731**	**Amérique du Sud**
Argentina	67	72	145	91	74	117	100	63	46	...	Argentine
Brazil	470	493	420	486	524	624	661	795	* 1 000	975	Brésil
Chile	57	21	41	49	49	42	44	54	59	32	Chili
Colombia	810	856	762	938	1 041	347	366	408	* 540	540	Colombie
Ecuador[1]	3	5	1	2	3	2	2	5	23	16	Equateur[1]
Paraguay[1]	70	55	45	50	60	55	72	76	74	74	Paraguay[1]
Peru[1]	6	2	1	1	0	6	1	9	* 7	6	Pérou[1]
Venezuela	34	16	12	13	19	15	30	24	16	16	Venezuela
Asia	**1 335**	**1 577**	**1 422**	**1 500**	**1 664**	**2 182**	**1 992**	**1 925**	**1 990**	**1 931**	**Asie**
Bangladesh[4]	[1] 10	[1] 6	[1] 5	3	4	3	12	10	7	7	Bangladesh[4]
Hong Kong	8	0	1	0	10	1	0	0	0	0	Hong-kong
India	504	555	595	625	744	747	713	611	630	550	Inde
Indonesia	81	77	60	83	107	132	112	* 147	* 157	112	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	* [1] 100	[1] 390	* [1] 100	* [1] 100	* [1] 70	484	300	129	* [1] 80	80	Iran(Rép.islamique)
Israel[1]	37	12	27	27	* 27	* 27	* 27	* 27	* 27	27	Israël[1]
Japan	210	198	230	225	222	204	173	168	155	165	Japon
Korea, Republic of	223	175	232	212	206	241	178	186	187	185	Corée, République de
Malaysia	44	44	57	72	83	85	97	117	108	153	Malaisie
Pakistan	40	* 41	24	21	1	21	33	43	* 40	62	Pakistan
Philippines	11	7	11	9	6	...	...	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	7	8	8	2	6	6	7	7	8	8	Sri Lanka
Thailand	14	18	36	59	107	132	207	270	329	348	Thaïlande
Turkey	* [1] 45	* [1] 45	35	61	70	92	126	204	* [1] 257	230	Turquie
Viet Nam[1]	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	1	Viet Nam[1]
Europe	**9 621**	**8 195**	**8 907**	**9 802**	**9 860**	**9 806**	**9 992**	**10 308**	**10 671**	**10 396**	**Europe**
EEC	***6 475***	***5 520***	***6 183***	***7 086***	***7 190***	***7 527***	***7 642***	***7 997***	***8 420***	***8 395***	***CEE***
Belgium	54	53	59	69	37	28	26	102	123	35	Belgique
Denmark	0	5	10	14	14	10	9	39	16	17	Danemark
France[5]	331	347	349	265	314	356	309	338	356	370	France[5]
Germany (Fed. Rep.)	2 075	1 326	1 969	2 580	2 473	2 559	2 502	3 069	3 109	3 207	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	32	45	42	75	76	114	118	* 145	* 67	100	Grèce
Italy	105	53	50	53	60	35	57	72	64	68	Italie
Portugal	108	94	103	104	104	71	117	101	58	74	Portugal
Spain	262	239	255	319	350	574	450	589	437	435	Espagne
United Kingdom[6 7]	3 508	3 358	3 346	3 607	3 762	3 780	4 054	3 542	4 190	...	Royaume-Uni[6 7]
EFTA	***610***	***660***	***712***	***656***	***611***	***509***	***539***	***565***	***522***	***540***	***AELE***
Austria[8]	316	351	403	456	501	445	445	500	492	473	Autriche[8]
Finland	* 5	* 4	4	4	4	4	5	5	6	7	Finlande
Sweden	289	305	305	196	106	60	89	...	...	...	Suède
East Europe	***2 311***	***1 795***	***1 772***	***1 810***	***1 814***	***1 555***	***1 592***	***1 527***	***1 474***	***1 252***	***Europe de l'est***
Bulgaria	221	237	242	256	257	265	281	220	* 220	186	Bulgarie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
2901–193

Kaolin (continued) (suite)

CODE BASE CITI
2901–193

Unit : Thousand metric tons

Unité : Millers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Czechoslovakia	508	529	539	540	548	546	581	579	557	533	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 077	482	492	514	516	506	482	478	463	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	52	45	37	39	30	30	33	30	25	19	Hongrie
Poland	43	52	54	53	55	55	60	70	62	48	Pologne
Romania	* [1] 410	* [1] 450	* [1] 408	* [1] 408	* [1] 408	[1] 153	155	150	147	117	Roumanie
Other Europe	***225***	***220***	***240***	***250***	***245***	***215***	***219***	***219***	***255***	***210***	***Autre Europe***
Yugoslavia	225	220	240	250	245	215	219	219	255	210	Yougoslavie
Former USSR[1]	*** 2 500**	*** 2 500**	*** 2 600**	*** 2 800**	*** 2 900**	*** 2 000**	*** 2 000**	*** 2 000**	*** 2 000**	**1 800**	**Ancienne URSS[1]**
Ukraine	...	...	...	...	...	...	...	...	...	*1 120*	*Ukraine*
Oceania	**183**	**158**	**145**	**185**	**190**	**214**	**203**	**189**	**211**	**230**	**Océanie**
Australia	134	134	121	160	166	* 186	* 177	* 159	* 185	200	Australie
New Zealand[1]	49	24	24	25	24	28	26	30	26	30	Nouvelle–Zélande[1]
Total	**22 576**	**20 142**	**21 496**	**23 608**	**24 038**	**23 764**	**23 971**	**25 431**	**26 092**	**26 353**	**Total**

General note.
Kaolin, a high grade, white or nearly white plastic clay used in the porcelain and paper making industries. Kaolin–bearing sands are excluded. (SITC 27621–3).

Remarque générale.
Le kaolin est une argile plastique blanche, ou presque blanche, de première qualité, servant de matière première dans l'industrie de la porcelaine et de matière de charge dans la fabrication du papier. Les sables kaoliniques ne sont pas compris. (CTCI 27621–3).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Including Eritrea.
[3] Kaolin sold or used by producers.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.
[5] Including kaolinitic clay.
[6] Data refer to china clay and ball clay.
[7] Great Britain only.
[8] Including bleaching earths.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Y compris l'Erythrée.
[3] Argiles kaoliniques vendues ou utilitisées par les producteurs.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[5] Y compris les argiles kaoliniques.
[6] Données se rapportant à l'argile à porcelaine et à l'argile figurine.
[7] Grande Bretagne seulement.
[8] Y compris les terres décolorantes.

ISIC-BASED CODE
2901-194

Andalusite, kyanite and sillimanite – Andalousite, cyanite et sillimanite

CODE BASE CITI
2901-194

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**196.8**	**165.8**	**117.4**	**145.5**	**197.7**	**184.8**	**220.2**	**262.1**	**286.7**	**284.1**	**Afrique**
South Africa[1]	[2] 196.8	[2] 165.8	[2] 117.4	[2] 144.6	196.0	183.0	218.4	260.3	284.8	283.9	Afrique du Sud[1]
Zimbabwe	0.0	0.0	* 0.0	0.9	1.7	1.9	1.8	1.8	1.9	0.2	Zimbabwe
America, North	**38.1**	**24.5**	**20.9**	**24.5**	**24.5**	**18.4**	**15.7**	**13.0**	**10.3**	**7.6**	**Amérique du Nord**
United States[3]	38.1	24.5	20.9	24.5	24.5	...	...	...	...	...	Etats-Unis[3]
America, South	**1.6**	**0.4**	**0.4**	**1.3**	**2.3**	**0.9**	**0.5**	**1.0**	**1.0**	**1.0**	**Amérique du Sud**
Brazil[4]	1.6	0.4	0.4	1.3	2.3	0.9	0.5	1.0	1.0	1.0	Brésil[4]
Asia	**49.1**	**50.8**	**53.7**	**56.3**	**48.3**	**47.8**	**56.8**	**53.2**	**57.4**	**55.0**	**Asie**
India[5]	49.0	50.8	53.4	56.1	48.3	47.8	56.7	53.1	57.4	55.0	Inde[5]
Korea, Republic of[2 6]	0.1	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	Corée, République de[2 6]
Europe	**1 028.5**	**898.0**	**736.9**	**812.0**	**884.5**	**994.2**	**953.9**	**1 060.5**	**1 012.6**	**1 030.9**	**Europe**
EEC	***1 028.5***	***898.0***	***736.9***	***812.0***	***884.5***	***994.2***	***953.9***	***1 060.5***	***1 012.6***	***1 030.9***	***CEE***
France[2]	* 30.0	* 42.0	* 42.0	* 52.0	* 50.0	50.9	* 50.0	0.1	* 50.0	50.0	France[2]
Spain	6.5	6.0	5.9	3.0	3.5	3.3	3.9	* 3.4	* 3.5	3.6	Espagne
United Kingdom[7 8]	992.0	850.0	689.0	757.0	831.0	940.0	900.0	1 057.0	...	...	Royaume-Uni[7 8]
Oceania	**0.6**	**0.6**	**0.4**	**0.3**	**0.5**	**0.9**	**1.2**	**0.6**	**0.6**	**0.9**	**Océanie**
Australia	[9] 0.6	[9] 0.6	[9] 0.4	[9] 0.3	* [9] 0.5	0.9	1.2	0.6	0.6	0.9	Australie
Total	**1 314.7**	**1 140.1**	**929.6**	**1 039.9**	**1 157.9**	**1 247.1**	**1 248.3**	**1 390.5**	**1 368.6**	**1 379.5**	**Total**

General note.
Andalusite, Kyanite (or disthene) and sillimanite are natural anhydrous aluminium silicates used as refractories. (SITC 27621-4).

Remarque générale.
L'andalousite, la cyanite (ou disthène) et la sillimanite sont des silicates d'aluminium naturels anhydres, utilisés comme produits réfractaires. (CTCI 27621-4).

[1] Andalusite and sillimanite.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Synthetic mullite only.
[4] Kyanite.
[5] Kyanite and sillimanite.
[6] Andalusite.
[7] Fire clay only.
[8] Great Britain only.
[9] Sillimanite.

[1] Andalousite et sillimanite.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Mullite synthétique seulement.
[4] Cyanite.
[5] Cyanite et sillimanite.
[6] Andalousite.
[7] Argile réfractaire seulement.
[8] Grande Bretagne seulement.
[9] Sillimanite.

ISIC–BASED CODE
2901–22

Magnesite – Magnésite

CODE BASE CITI
2901–22

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**120.7**	**95.7**	**350.0**	**369.0**	**348.8**	**394.8**	**109.0**	**110.3**	**269.3**	**306.9**	**Afrique**
Egypt	4.0	3.1	3.3	3.0	0.5	6.0	5.0	7.8	9.4	9.4	Egypte
Kenya[1]	0.0	0.0	300.0	311.3	300.0	* 300.0	0.0	0.0	...	...	Kenya[1]
South Africa	56.6	31.9	22.6	33.1	28.9	61.2	75.0	74.1	75.7	114.2	Afrique du Sud
Zimbabwe	60.2	60.7	24.1	21.6	19.4	27.6	29.0	28.3	33.4	32.6	Zimbabwe
America, North	**44.1**	**64.3**	**66.5**	**70.9**	**64.2**	**56.1**	**52.2**	**26.8**	**53.8**	**45.7**	**Amérique du Nord**
Cuba	32.0	41.9	43.3	40.5	44.9	48.6	44.9	21.5	46.3	...	Cuba
Mexico	12.1	22.5	23.2	30.4	19.3	7.5	7.4	5.4	* 7.5	...	Mexique
America, South	**627.2**	**515.2**	**497.1**	**733.5**	**637.5**	**663.7**	**793.5**	**825.8**	**415.0**	**684.8**	**Amérique du Sud**
Brazil[2]	618.3	505.4	486.4	724.3	623.3	648.8	778.5	810.8	* 400.0	...	Brésil[2]
Colombia[1]	...	...	...	9.2	14.2	14.9	15.0	15.0	15.0	...	Colombie[1]
Asia	**5 158.0**	**5 263.2**	**5 089.9**	**5 070.7**	**5 483.7**	**5 739.9**	**5 563.8**	**5 584.1**	**5 617.5**	**5 769.3**	**Asie**
China* [1]	2 000.0	2 000.0	2 000.0	2 000.0	2 000.0	2 000.0	2 000.0	2 000.0	2 000.0	...	Chine* [1]
India	462.5	418.9	438.9	419.6	420.9	460.3	429.2	507.9	* 465.0	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)[3]	* [1] 4.0	* [1] 6.6	* [1] 8.5	* [1] 8.3	* [1] 2.2	4.4	2.5	1.5	* 5.0	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Korea, D. P. Rp.* [1]	1 900.6	1 900.6	1 900.6	1 900.6	1 900.0	1 900.0	1 900.0	1 900.0	1 900.0	...	Corée, Rp. P. D.* [1]
Nepal	5.0	[1] 15.0	[1] 15.0	[1] 15.0	[1] 20.0	[1] 63.2	[1] 38.4	* [1] 45.0	* [1] 40.0	...	Népal
Pakistan	0.4	1.7	1.7	3.3	3.1	3.3	2.7	3.1	6.8	7.3	Pakistan
Philippines	1.5	...	0.6	0.6	0.7	2.1	1.4	* 0.7	* 0.7	3.7	Philippines
Turkey	784.0	919.6	724.5	723.3	1 136.7	1 306.6	1 189.7	1 125.8	* 1 200.0	...	Turquie
Europe	**3 594.4**	**3 484.5**	**3 443.9**	**3 805.4**	**6 137.8**	**6 382.7**	**5 951.3**	**6 071.6**	**6 133.1**	**6 037.1**	**Europe**
EEC	***1 460.6***	***1 435.6***	***1 456.0***	***1 748.5***	***1 534.9***	***1 848.6***	***1 528.2***	***1 640.0***	***1 620.0***	***1 710.4***	***CEE***
Greece	961.7	902.0	858.8	1 057.0	884.4	1 261.0	1 132.2	* 930.0	* 900.0	...	Grèce
Spain	498.9	533.6	597.1	691.5	650.5	587.6	396.0	* 710.0	* 720.0	...	Espagne
EFTA	***1 158.9***	***1 031.4***	***1 005.8***	***1 089.5***	***1 255.0***	***1 084.4***	***946.9***	***1 121.6***	***1 204.9***	***1 179.2***	***AELE***
Austria	1 158.9	1 031.4	1 005.8	1 089.5	1 255.0	1 084.4	946.9	1 121.6	1 204.9	1 179.2	Autriche
East Europe	***675.3***	***689.0***	***678.1***	***641.2***	***2 930.5***	***3 026.7***	***3 073.2***	***2 927.4***	***2 944.3***	***2 727.0***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	[1] 664.0	[1] 672.0	[1] 662.0	[1] 620.6	# 2 911.3	3 005.8	3 050.9	2 903.5	2 920.1	2 703.7	Tchécoslovaquie
Poland	11.3	17.0	16.1	20.6	19.2	20.9	22.3	23.9	24.1	23.3	Pologne
Other Europe	***299.7***	***328.4***	***304.0***	***326.1***	***417.4***	***423.0***	***403.0***	***382.6***	***363.9***	***420.4***	***Autre Europe***
Yugoslavia	299.7	328.4	304.0	326.1	417.4	423.0	403.0	382.6	363.9	...	Yougoslavie
Former USSR* [1]	**2 400.0**	**2 450.0**	**2 200.0**	**2 200.0**	**2 000.0**	**1 925.0**	**1 900.0**	**1 825.0**	**1 825.0**	**...**	**Ancienne URSS* [1]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*895.0*	*840.0*	*855.0*	*851.0*	*828.0*	*Ukraine*
Oceania	**29.2**	**27.3**	**28.4**	**23.0**	**57.8**	**41.7**	**50.8**	**50.3**	**55.3**	**60.2**	**Océanie**
Australia[4]	28.9	27.0	28.1	* 22.7	* 57.5	41.4	50.5	50.0	* 55.0	...	Australie[4]
New Zealand	0.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**11 973.6**	**11 900.2**	**11 675.8**	**12 272.5**	**14 729.8**	**15 204.0**	**14 420.7**	**14 493.9**	**14 368.9**	**14 563.7**	**Total**

General note.
Natural magnesium carbonate, whether or not calcined, other than purified magnesium oxide. (SITC 27624–0).

Remarque générale.
Carbonate de magnésium naturel, calciné ou non, à l'exclusion de l'oxyde de magnésium purifié. (CTCI 27624–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Gross weight.
[3] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Poids brut.
[3] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2901-25

Chalk – Craie

CODE BASE CITI
2901-25

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**480**	**488**	**478**	**480**	**480**	**480**	**480**	**480**	**479**	**479**	**Amérique du Sud**
Argentina	5	18	8	...	...	...	...	...	...	...	Argentine
Peru[1]	475	* 470	* 470	* 470	* 470	* 470	* 470	* 470	...	...	Pérou[1]
Asia	**87**	**92**	**96**	**103**	**123**	**120**	**105**	**122**	**124**	**129**	**Asie**
India	86	90	94	101	121	118	102	114	119	...	Inde
Pakistan[2]	1	2	2	2	2	2	3	8	5	4	Pakistan[2]
Europe	**13 327**	**13 350**	**14 163**	**13 980**	**14 062**	**14 652**	**15 498**	**16 582**	**16 101**	**15 196**	**Europe**
EEC	***12 659***	***12 739***	***13 522***	***13 319***	***13 405***	***13 997***	***14 853***	***15 937***	***15 439***	***14 655***	***CEE***
Belgium	273	328	260	409	446	482	448	379	375	337	Belgique
Denmark	112	154	183	220	203	249	292	* 311	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	240	243	272	306	321	328	324	370	421	412	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	278	398	377	362	412	427	345	361	429	...	Espagne
United Kingdom[3]	11 756	11 616	12 430	12 022	12 023	12 511	13 444	14 516	13 877	13 125	Royaume-Uni[3]
EFTA	***134***	***133***	***136***	***139***	***137***	***137***	***138***	***142***	***140***	***141***	***AELE***
Austria	21	20	19	20	18	19	21	22	19	19	Autriche
Norway	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	34	34	38	40	40	39	38	...	...	...	Suède
East Europe	***517***	***461***	***481***	***493***	***492***	***492***	***476***	***474***	***495***	***367***	***Europe de l'est***
Poland	289	233	253	265	264	264	248	246	267	139	Pologne
Romania	...	...	...	...	262	282	278	290	279	...	Roumanie
Other Europe	***17***	***17***	***24***	***29***	***28***	***26***	***31***	***29***	***27***	***33***	***Autre Europe***
Yugoslavia	17	17	24	29	28	26	31	29	27	...	Yougoslavie
Former USSR	**323**	**403**	**482**	**562**	**642**	**755**	**875**	**792**	**774**	**1 211**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*124*	*127*	*127*	*122*	*129*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*631*	*748*	*665*	*652*	*1 082*	*Ukraine*
Total	**14 217**	**14 333**	**15 219**	**15 126**	**15 307**	**16 007**	**16 958**	**17 976**	**17 478**	**17 014**	**Total**

General note.
Natural calcium carbonate. Phosphatic chalk, steatite and powder chalk prepared are excluded. (SITC 27691–0).

Remarque générale.
Carbonate de calcium naturel, à l'exclusion de la craie phosphatée, de la stéatite et de la poudre de craie préparée. (CTCI 27691–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.
[3] Great Britain only.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Grande Bretagne seulement.

ISIC–BASED CODE
2902–04

Natural phosphates, gross weight – Phosphates naturels, poids brut

CODE BASE CITI
2902–04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**33 602**	**30 689**	**33 923**	**35 951**	**37 800**	**40 694**	**39 435**	**37 527**	**36 592**	**38 036**	**Afrique**
Algeria	915	965	876	1 000	1 221	1 203	1 073	1 332	1 223	1 102	Algérie
Egypt	737	691	783	946	1 038	1 162	1 310	1 330	1 347	1 505	Egypte
Morocco	20 150	17 835	19 842	21 351	23 789	24 088	23 163	20 078	18 687	21 396	Maroc
Senegal	1 792	1 179	1 397	1 893	2 198	* 2 920	2 077	2 322	2 273	2 147	Sénégal
South Africa[1]	2 718	3 161	2 887	2 585	2 433	2 920	2 623	2 850	2 963	3 165	Afrique du Sud[1]
Togo	2 244	2 007	2 081	2 696	2 456	2 314	2 644	3 464	3 355	2 314	Togo
Tunisia	4 924	4 729	5 924	5 346	4 530	5 951	6 390	6 027	* 6 610	6 259	Tunisie
Zimbabwe	122	122	133	134	135	136	155	124	134	148	Zimbabwe
America, North	**53 955**	**37 926**	**43 074**	**49 734**	**51 500**	**41 000**	**41 603**	**46 082**	**49 551**	**46 981**	**Amérique du Nord**
Mexico	331	512	498	518	645	660	633	667	655	604	Mexique
Neth.Antil and Aruba[1]	0	0	3	19	* 20	* 20	16	...	...	...	Antill.néer.et Aruba[1]
United States	53 624	37 414	42 573	49 197	50 835	40 320	40 954	45 389	48 866	46 343	Etats–Unis
America, South	**2 687**	**2 818**	**3 253**	**3 829**	**4 199**	**4 744**	**4 981**	**4 921**	**3 958**	**3 187**	**Amérique du Sud**
Brazil	2 658	2 767	3 208	3 798	4 148	4 509	4 777	4 672	3 655	2 968	Brésil
Chile	...	...	...	...	...	7	10	9	14	12	Chili
Colombia[1]	17	20	17	11	24	29	* 34	* 30	* 31	37	Colombie[1]
Peru[1]	12	29	3	13	12	25	61	* 60	* 21	5	Pérou[1]
Venezuela	[2] 0	[2] 0	...	[1] 3	[1] 9	[1] 174	[1] 99	...	* [1] 237	[1] 165	Venezuela
Asia	**20 511**	**21 215**	**22 291**	**23 668**	**18 808**	**19 165**	**22 405**	**30 679**	**33 627**	**33 416**	**Asie**
China	* [1] 11 500	* [1] 11 720	* [1] 12 500	* [1] 11 800	* [1] 6 970	* [1] 6 700	* [1] 9 000	18 237	19 827	21 552	Chine
India	565	633	790	889	949	667	692	725	708	659	Inde
Indonesia[1]	8	5	6	2	1	1	3	1	11	2	Indonésie[1]
Israel	1 919	2 148	1 966	2 065	2 195	2 518	2 731	2 648	2 762	2 428	Israël
Jordan	4 244	4 390	4 746	6 263	6 067	6 249	6 841	5 628	6 642	5 925	Jordanie
Korea, D. P. Rp.[1]	* 550	* 500	* 500	* 500	* 500	* 500	* 500	* 500	* 500	500	Corée, Rp. P. D.[1]
Pakistan	171	211	238	...	317	308	323	334	331	333	Pakistan
Philippines	8	6	4	7	6	2	6	8	4	13	Philippines
Syrian Arab Republic	1 319	1 462	1 231	1 515	1 224	1 600	1 985	2 186	2 250	1 633	Rép. arabe syrienne
Thailand	3	4	5	3	4	5	5	8	7	10	Thaïlande
Turkey	43	26	105	169	59	85	19	74	85	87	Turquie
Viet Nam[1]	* 181	* 110	* 200	* 200	* 516	* 530	* 300	330	* 500	274	Viet Nam[1]
Europe	**339**	**377**	**503**	**624**	**713**	**733**	**788**	**739**	**649**	**567**	**Europe**
EEC	***14***	***13***	***15***	***14***	***14***	***14***	***14***	***14***	***14***	***14***	***CEE***
Denmark*	...	...	...	...	...	...	...	2	...	...	Danemark*
France	12	11	13	...	...	...	...	...	...	...	France
EFTA	***325***	***364***	***488***	***610***	***699***	***719***	***774***	***725***	***635***	***553***	***AELE***
Finland[1]	201	233	381	477	512	527	553	583	564	546	Finlande[1]
Sweden[1]	124	131	107	133	187	192	* 221	142	71	7	Suède[1]
Former USSR[1]	*** 30 700**	*** 31 300**	*** 33 100**	*** 33 300**	*** 33 750**	*** 33 900**	*** 34 100**	**34 400**	**34 400**	**33 500**	**Ancienne URSS[1]**
Oceania	**2 938**	**2 837**	**2 905**	**2 628**	**2 728**	**2 408**	**2 229**	**2 327**	**1 879**	**1 539**	**Océanie**
Australia	[3] 35	[3] 150	[3] 127	[3] 11	[3] 33	[3] 34	[3] 11	[3] 6	* 8	* 14	Australie
Christmas Isl.(Aust)[1 4]	1 423	1 328	1 094	1 259	1 187	880	* 842	...	...	...	Ile Christmas (Aust)[1 4]
Nauru[1]	1 480	1 359	1 684	1 358	1 508	1 494	1 376	* 1 540	1 181	926	Nauru[1]
Total	**144 732**	**127 162**	**139 049**	**149 734**	**149 498**	**142 644**	**145 541**	**156 675**	**160 656**	**157 226**	**Total**

General note.
Natural calcium phosphates, natural aluminium calcium phosphates, apatite and phosphatic chalk. Guano is excluded. (SITC 27130–0).

Remarque générale.
Phosphates de calcium naturels, les phosphates alumino–calciques naturels, l'apatite et les craies phosphatées, à l'exclusion du guano. (CTCI 27130–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Source: International Superphosphate Manufacturers' Association, (London).
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.
[4] Exports.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Source: Association internationale des fabricants de superphosphates et d'engrais composés, (Londres).
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[4] Exportations.

ISIC-BASED CODE
2902-04M

Natural phosphates, P2O5 content – Phosphates naturels, P2O5 contenu

CODE BASE CITI
2902-04M

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**10 020**	**9 950**	**10 912**	**11 426**	**10 965**	**11 739**	**11 944**	**13 811**	**11 575**	**12 234**	**Afrique**
Algeria[1]	262	289	276	309	* 381	* 380	* 336	* 404	* 371	325	Algérie[1]
Egypt[1]	203	200	205	253	270	* 315	* 312	* 293	* 337	325	Egypte[1]
Morocco[1 2]	5 958	5 700	6 400	6 762	6 574	6 714	* 6 816	* 8 061	* 5 781	6 906	Maroc[1 2]
Senegal[1]	* 518	* 352	* 534	* 583	* 617	671	* 680	* 831	* 823	777	Sénégal[1]
South Africa[1]	* 942	* 1 149	* 996	* 939	* 883	* 1 060	* 950	* 1 108	* 1 111	1 190	Afrique du Sud[1]
Togo[1]	806	1 005	755	979	890	* 840	* 960	* 1 257	* 1 208	840	Togo[1]
Tunisia[1 3]	1 287	1 213	1 700	1 554	* 1 303	* 1 712	* 1 836	* 1 813	* 1 897	1 815	Tunisie[1 3]
Zimbabwe[1]	44	42	46	* 47	* 47	47	* 54	44	* 47	56	Zimbabwe[1]
America, North	**16 515**	**11 618**	**13 205**	**15 085**	**15 870**	**12 081**	**12 698**	**14 034**	**15 090**	**14 294**	**Amérique du Nord**
Mexico[1]	150	114	117	196	236	224	* 207	* 201	* 197	170	Mexique[1]
United States	16 365	11 504	13 088	14 889	15 634	11 857	12 491	13 833	14 893	14 124	Etats-Unis
America, South	**1 091**	**900**	**1 074**	**1 312**	**1 221**	**1 535**	**1 722**	**1 676**	**1 308**	**1 061**	**Amérique du Sud**
Brazil	1 083	887	1 069	1 305	1 211	1 526	* 1 694	* 1 663	* 1 293	1 051	Brésil
Colombia	4	4	4	3	6	7	* 8	* 9	* 8	8	Colombie
Peru[1]	4	9	1	4	* 4	2	20	* 4	* 7	2	Pérou[1]
Asia	**5 489**	**6 259**	**6 953**	**7 438**	**6 344**	**6 234**	**7 597**	**8 959**	**11 125**	**9 104**	**Asie**
China	* [1] 2 530	* [1] 3 164	* [1] 3 375	* [1] 3 186	* [1] 1 882	* [1] 1 810	* [1] 2 700	* [1] 4 050	5 948	4 700	Chine
India	173	192	241	272	292	185	195	208	200	220	Inde
Indonesia[1]	8	5	2	1	* 1	0	* 1	0	* 4	1	Indonésie[1]
Iraq[1]	...	* 112	* 261	* 218	* 218	* 218	* 330	* 382	* 385	325	Iraq[1]
Israel[1]	624	698	892	995	* 1 210	* 1 110	* 1 214	1 092	1 231	1 104	Israël[1]
Jordan[1]	1 380	1 427	1 548	2 042	2 010	2 072	* 2 260	2 182	2 277	1 945	Jordanie[1]
Korea, D. P. Rp.[1]	* 150	* 150	* 160	* 160	* 160	* 160	* 160	* 160	* 160	160	Corée, Rp. P. D.[1]
Philippines	2	2	1	2	2	1	2	* 2	* 2	1	Philippines
Sri Lanka	15	14	16	* 5	* 6	16	16	29	25	11	Sri Lanka
Syrian Arab Republic[1]	402	443	375	461	380	485	* 606	715	690	511	Rép. arabe syrienne[1]
Thailand[1]	1	1	1	1	* 1	* 1	* 2	* 1	* 2	3	Thaïlande[1]
Turkey	11	9	15	29	12	* [1] 1	* [1] 6	[1] 23	[1] 26	[1] 27	Turquie
Viet Nam	* 60	* 42	* 66	* 66	* 170	* 175	* 105	* 115	* 175	96	Viet Nam
Europe	**121**	**134**	**183**	**228**	**264**	**268**	**278**	**259**	**228**	**203**	**Europe**
EEC	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***CEE***
France	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	France
EFTA	***120***	***133***	***182***	***227***	***263***	***267***	***277***	***258***	***227***	***202***	***AELE***
Finland[1]	72	83	141	176	189	195	* 195	* 206	* 201	* 199	Finlande[1]
Sweden[1]	48	50	41	51	74	72	* 82	* 52	* 26	3	Suède[1]
Former USSR[1]	*** 9 700**	*** 9 800**	*** 10 350**	*** 10 550**	*** 10 650**	*** 10 700**	*** 10 750**	*** 10 850**	*** 10 850**	**10 200**	**Ancienne URSS[1]**
Oceania	**1 075**	**1 048**	**1 033**	**970**	**1 006**	**892**	**827**	**870**	**699**	**569**	**Océanie**
Australia[1]	6	59	1	4	* 7	* 7	* 2	2	1	3	Australie[1]
Christmas Isl.(Aust)	499	466	384	443	418	310	* 295	...	...	...	Ile Christmas (Aust)
Nauru	570	523	[1] 648	[1] 523	* [1] 581	* [1] 575	* [1] 530	* [1] 593	[1] 455	[1] 355	Nauru
Total	**44 011**	**39 709**	**43 710**	**47 009**	**46 320**	**43 449**	**45 816**	**50 459**	**50 875**	**47 665**	**Total**

General note.
P2O5 content of natural calcium phosphate, natural aluminium calcium phosphates, apatite and phosphatic chalk. Guano is excluded. (SITC 27130–0).

Remarque générale.
Poids de P2O5 contenu dans les phosphates de calcium naturels, les phosphates alumino–calciques naturels, l'apatite et les craies phosphatées, à l'exclusion du guano. (CTCI 27130–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Including production for Western Sahara.
[3] Content of concentrates.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Y compris les données relatives Sahara Occidental.
[3] Teneur des concentrés.

ISIC-BASED CODE
2902-07

Potash salts, crude – Sels de potasse bruts

CODE BASE CITI
2902-07

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**8 705**	**7 079**	**7 723**	**9 091**	**7 957**	**7 955**	**8 930**	**9 711**	**8 609**	**9 085**	**Amérique du Nord**
Canada	6 549	5 295	6 294	7 527	6 661	6 753	7 668	8 190	7 014	7 372	Canada
United States	2 156	1 784	1 429	1 564	1 296	1 202	1 262	1 521	1 595	1 713	Etats-Unis
America, South	**21**	**22**	**21**	**18**	**21**	**20**	**23**	**25**	**25**	**25**	**Amérique du Sud**
Chile[1]	21	22	21	18	21	20	23	* 25	* 25	25	Chili[1]
Asia	**1 005**	**1 045**	**1 312**	**1 627**	**2 149**	**2 399**	**2 496**	**2 594**	**2 626**	**2 219**	**Asie**
China[1]	* 20	* 26	* 29	* 40	* 40	* 40	* 40	* 40	* 40	40	Chine[1]
Israel[1 2]	839	1 004	1 000	1 100	1 200	1 255	1 253	1 244	1 271	...	Israël[1 2]
Jordan	...	15	283	487	909	1 104	1 203	1 310	1 315	790	Jordanie
Europe	**6 426**	**5 563**	**5 914**	**6 437**	**6 294**	**5 824**	**5 865**	**5 975**	**5 539**	**5 383**	**Europe**
EEC	***6 426***	***5 563***	***5 914***	***6 437***	***6 294***	***5 824***	***5 865***	***5 975***	***5 539***	***5 383***	***CEE***
Belgium	5	5	5	6	7	6	...	...	...	...	Belgique
Denmark*	...	...	...	...	...	...	...	8	...	...	Danemark*
France[3]	1 969	1 824	1 651	1 873	1 884	1 752	1 668	1 612	1 291	1 404	France[3]
Germany (Fed. Rep.)	3 142	2 497	2 985	3 271	3 215	2 707	2 773	2 869	2 752	2 723	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	156	161	184	163	187	139	140	158	173	60	Italie
Spain	861	823	773	791	* 650	795	838	855	842	690	Espagne
United Kingdom[1]	285	245	308	325	343	417	431	466	* 465	490	Royaume-Uni[1]
Former USSR[1]	*** 8 449**	*** 8 079**	*** 9 300**	*** 9 776**	*** 10 367**	*** 10 228**	*** 10 888**	*** 11 301**	**10 200**	**9 500**	**Ancienne URSS[1]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*1 146*	*1 114*	*1 077*	*851*	*585*	*Ukraine*
Total	**24 606**	**21 788**	**24 270**	**26 949**	**26 788**	**26 426**	**28 202**	**29 606**	**26 999**	**26 212**	**Total**

General note.
K20 content or equivalent of various mined potash salts. Manufactured fertilizers are not included. (SITC 27140-0).

Remarque générale.
Equivalent en K20 des divers sels de potasse d'extraction. Cette rubrique ne comprend pas les engrais artificiels. (CTCI 27140-0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[3] Recovered quantities of K2O.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[3] Quantités de K2O récupérées.

ISIC-BASED CODE
2902-10

Sulphur, native – Soufre natif

CODE BASE CITI
2902-10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**8 425**	**6 025**	**4 804**	**6 019**	**7 031**	**6 094**	**5 506**	**5 312**	**5 416**	**5 176**	**Amérique du Nord**
Mexico	2 077	1 815	1 602	1 826	2 020	2 051	2 304	2 138	* 1 1 528	1 450	Mexique
United States	6 348	4 210	3 202	4 193	5 011	4 043	3 202	3 174	3 888	3 726	Etats-Unis
America, South	**265**	**305**	**341**	**323**	**366**	**118**	**108**	**108**	**90**	**95**	**Amérique du Sud**
Argentina*	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Argentine*
Bolivia[2]	10	6	3	2	3	5	9	7	8	1	Bolivie[2]
Brazil	102	146	193	216	229	6	6	6	6	6	Brésil
Chile	[3] 115	[3] 105	[3] 99	[3] 54	[3] 79	[3] 57	[3] 37	* [3] 37	16	29	Chili
Colombia[3]	26	33	31	36	41	36	41	43	* 46	45	Colombie[3]
Ecuador[3]	* 2	* 5	* 5	* 5	* 4	* 4	* 5	* 5	* 4	4	Equateur[3]
Asia	**504**	**576**	**616**	**837**	**937**	**1 039**	**1 139**	**1 109**	**1 287**	**1 184**	**Asie**
China[3]	* 200	* 200	* 200	* 200	* 300	* 300	* 300	* 300	* 300	300	Chine[3]
India	...	5	...	2	...	...	...	...	...	...	Inde
Indonesia[3]	* 1	* 1	* 3	* 5	* 4	* 5	* 4	* 4	* 4	4	Indonésie[3]
Iran(Islamic Rep.of)[3] [4]	* 50	* 10	* 20	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	30	Iran(Rép.islamique)[3] [4]
Iraq[3]	200	* 300	* 300	* 500	* 500	* 600	* 707	* 700	* 900	800	Iraq[3]
Pakistan[5]	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	Pakistan[5]
Saudi Arabia	10	14	14	15	...	...	...	...	...	...	Arabie saoudite
Turkey	29	31	60	69	72	73	67	44	* [3] 23	20	Turquie
Europe	**4 889**	**5 050**	**5 107**	**5 108**	**4 989**	**5 013**	**5 087**	**5 132**	**5 004**	**4 796**	**Europe**
EEC	***28***	***27***	***15***	***19***	***8***	***18***	***13***	***14***	***15***	***16***	***CEE***
Denmark	6	7	7	11	7	13	11	...	...	...	Danemark
Italy	22	20	8	8	1	...	...	...	...	...	Italie
EFTA	***46***	***46***	***45***	***45***	***49***	***42***	***52***	***49***	***41***	***46***	***AELE***
Finland	...	...	45	45	49	42	52	49	41	46	Finlande
East Europe	***4 815***	***4 977***	***5 047***	***5 044***	***4 932***	***4 953***	***5 022***	***5 069***	***4 948***	***4 734***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	14	17	18	...	23	...	Bulgarie
Czechoslovakia	24	24	30	36	42	42	38	51	61	56	Tchécoslovaquie
Poland	4 773	4 935	4 999	4 990	4 876	4 894	4 966	5 000	4 864	4 660	Pologne
Former USSR[3]	*** 2 800**	*** 2 600**	*** 2 600**	*** 2 700**	*** 2 760**	**3 500**	**3 500**	**3 500**	**3 450**	**3 000**	**Ancienne URSS[3]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*2 662*	*2 668*	*2 556*	*2 407*	*2 118*	*Ukraine*
Total	**16 883**	**14 556**	**13 468**	**14 987**	**16 083**	**15 764**	**15 340**	**15 160**	**15 247**	**14 251**	**Total**

General note.
Unrefined sulphur extracted by melting or otherwise from mineral sulphur occurring in the free state. Sulphur obtained from Frasch-process mines is included. Sublimed sulphur, precipitated sulphur and colloidal sulphur are excluded. (SITC 27410-1).

[1] Frasch only.
[2] Exports.
[3] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[4] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[5] Native sulphur, other than frasch.

Remarque générale.
Soufre non raffiné, obtenu par fusion ou autrement du soufre minéral brut à l'état naturel (soufre natif). Cette position comprend le soufre extrait par le procédé Frasch mais non le soufre sublimé, le soufre précipité, ni le soufre colloïdal. (CTCI 27410-1).

[1] Frasch seulement.
[2] Exportations.
[3] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[4] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[5] Soufre natif, autre que celui extrait par le procédé Frasch.

ISIC–BASED CODE
2902–13

Iron pyrites, unroasted – Pyrites de fer non grillées

CODE BASE CITI
2902–13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 659**	**1 783**	**1 836**	**1 289**	**1 238**	**1 389**	**1 082**	**967**	**837**	**733**	**Afrique**
Morocco[1]	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Maroc[1]
Namibia* [2]	20	145	202	260	174	...	...	...	...	...	Namibie* [2]
South Africa[2]	1 475	* 1 500	* 1 500	* 875	* 900	* 940	...	...	...	...	Afrique du Sud[2]
Zambia	...	1	26	18	28	84	...	...	...	...	Zambie
Zimbabwe	65	58	29	57	57	* 63	47	...	48	67	Zimbabwe
America, North	**841**	**743**	**755**	**773**	**774**	**774**	**773**	**772**	**771**	**770**	**Amérique du Nord**
Canada	11	[2] 19	*[2] 5	*[2] 5	*[2] 6	*[2] 6	*[2] 5	...	...	...	Canada
Cuba	33	48	13	...	...	...	...	...	...	...	Cuba
United States	797	676	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis
Asia	**7 253**	**5 294**	**6 369**	**5 825**	**6 220**	**6 055**	**5 844**	**5 954**	**5 912**	**6 029**	**Asie**
China* [2]	5 900	4 100	5 200	4 700	...	...	...	...	...	...	Chine* [2]
Cyprus	16	56	47	23	70	57	114	113	57	...	Chypre
India	72	56	53	37	17	22	36	30	39	...	Inde
Japan[3]	598	561	551	530	514	324	164	145	127	108	Japon[3]
Korea, D. P. Rp.[2]	500	450	450	450	450	...	...	...	...	...	Corée, Rp. P. D.[2]
Korea, Republic of[2]	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de[2]
Philippines[3]	98	65	* 63	84	167	236	103	...	...	429	Philippines[3]
Turkey	68	5	4	0	* 26	* 10	* 31	...	...	...	Turquie
Europe	**7 716**	**7 119**	**7 257**	**7 760**	**7 641**	**7 923**	**7 397**	**7 544**	**7 068**	**6 890**	**Europe**
EEC	***4 062***	***3 772***	***3 950***	***4 245***	***4 210***	***4 367***	***3 927***	***3 943***	***3 762***	***3 976***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[2]	483	508	554	* 514	* 512	* 500	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Greece[3]	162	116	144	165	173	* 150	* 149	...	...	...	Grèce[3]
Ireland[2]	* 25	14	...	...	...	...	...	...	...	...	Irlande[2]
Italy	681	667	* 646	443	690	761	785	720	839	...	Italie
Portugal	287	262	280	334	356	321	279	244	...	...	Portugal
Spain	2 424	2 205	2 306	2 769	* 2 459	2 615	2 177	2 281	1 930	...	Espagne
EFTA	***1 472***	***1 251***	***1 327***	***1 653***	***1 689***	***1 375***	***1 406***	***1 355***	***1 457***	***1 370***	***AELE***
Finland	640	400	# 540	807	887	547	621	615	785	659	Finlande
Norway	413	425	357	428	395	* 380	356	307	238	...	Norvège
Sweden	419	426	* 430	418	407	448	429	...	...	...	Suède
East Europe	***1 782***	***1 286***	***1 286***	***1 254***	***1 235***	***1 423***	***1 455***	***1 390***	***1 151***	***775***	***Europe de l'est***
Bulgaria* [2]	680	# 189	189	177	153	187	185	...	...	...	Bulgarie* [2]
Czechoslovakia* [2]	140	140	140	140	145	140	...	...	...	...	Tchécoslovaquie* [2]
Germany(Former DR)* [2]	25	20	20	0	0	...	...	...	...	...	Allemagne(Anc.R.d.)* [2]
Hungary* [2]	7	7	7	7	7	7	7	...	...	...	Hongrie* [2]
Romania	*[2] 930	*[2] 930	*[2] 930	*[2] 930	*[2] 930	1 071	1 103	1 100	897	556	Roumanie
Other Europe	***400***	***810***	***694***	***608***	***507***	***759***	***609***	***856***	***697***	***769***	***Autre Europe***
Yugoslavia[3]	400	810	694	608	507	759	609	856	697	...	Yougoslavie[3]
Former USSR* [2]	**8 000**	**7 800**	**7 600**	**7 600**	**7 500**	**7 400**	**...**	**...**	**...**	**...**	**Ancienne URSS* [2]**
Total	**25 469**	**22 739**	**23 816**	**23 246**	**23 372**	**23 541**	**22 356**	**22 387**	**21 626**	**21 349**	**Total**

General note.
All unroasted iron pyrites and unroasted cupreous pyrites. Chalco–pyrite and gem marcasite are excluded. (SITC 27420–0).

Remarque générale.
Toutes les pyrites de fer non grillées, y compris les pyrites cuivreuses non grillées, mais à l'exclusion de la chalcopyrite et de la marcassite utilisée en bijouterie. (CTCI 27420–0).

[1] Pyrrhotite.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Concentrates only.

[1] Pyrrhotine.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Concentrés seulement.

ISIC-BASED CODE
2902-16

Fluorspar, excluding precious stones – Spath fluor, non compris les pierres precieuses

CODE BASE CITI
2902-16

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**689.2**	**506.1**	**426.0**	**481.1**	**524.1**	**504.1**	**498.9**	**554.7**	**618.8**	**530.7**	**Afrique**
Egypt[1]	1.0	0.1	0.0	[2] 0.8	[2] 0.1	[2] 0.1	[2] 0.8	[2] 1.9	[2] 1.7	[2] 1.7	Egypte[1]
Kenya[3]	90.1	88.7	59.1	50.9	58.2	50.9	60.2	67.4	94.7	78.5	Kenya[3]
Morocco[4]	66.7	50.2	60.3	65.9	74.3	[2] 83.0	[2] 78.0	[2] 101.0	[2] 100.0	86.5	Maroc[4]
South Africa[5]	496.5	330.8	268.0	319.0	349.2	333.9	316.6	328.4	368.3	311.0	Afrique du Sud[5]
Tunisia[4]	34.8	36.2	38.6	44.5	42.2	36.3	43.3	56.0	54.0	53.0	Tunisie[4]
America, North	**1 029.5**	**701.3**	**660.4**	**764.1**	**788.9**	**838.0**	**787.1**	**819.6**	**845.0**	**697.5**	**Amérique du Nord**
Mexico	[2] 924.9	[2] 631.4	* [2] 605.1	[2] 699.0	729.0	767.0	723.6	756.1	779.0	634.0	Mexique
United States[3] [6]	104.7	69.9	* 55.3	* 65.1	* 59.9	71.0	* 63.5	63.5	66.0	63.5	Etats-Unis[3] [6]
America, South	**77.0**	**80.8**	**98.2**	**96.7**	**99.7**	**121.2**	**145.0**	**107.5**	**118.8**	**110.0**	**Amérique du Sud**
Argentina[3]	20.8	23.7	29.0	23.2	30.6	39.1	55.1	18.1	23.3	20.0	Argentine[3]
Brazil	56.2	57.0	69.2	73.6	69.1	82.1	89.9	89.4	95.5	90.0	Brésil
Asia	**1 358.3**	**1 474.4**	**1 488.9**	**1 753.8**	**2 012.3**	**1 724.8**	**1 721.5**	**2 073.6**	**2 460.0**	**2 379.6**	**Asie**
China[2] [3]	* 479.0	* 479.0	* 499.0	* 650.0	* 850.0	* 900.0	* 1 000.0	* 1 400.0	* 1 700.0	1 500.0	Chine[2] [3]
India[3]	23.0	25.2	22.3	22.1	20.4	18.6	21.4	20.3	28.1	22.9	Inde[3]
Korea, D. P. Rp.[2] [7]	40.0	40.0	40.0	* 40.0	* 40.0	* 40.0	* 40.0	* 40.0	* 40.0	40.0	Corée, Rp. P. D.[2] [7]
Korea, Republic of	[2] [7] 6.5	[2] [7] 3.7	[2] [7] 6.4	[2] [7] 4.7	# 0.7	0.2	0.1	0.3	0.9	0.6	Corée, République de
Mongolia[7]	595.0	666.6	707.9	747.3	786.8	592.4	543.7	522.7	578.2	700.0	Mongolie[7]
Pakistan[1]	0.4	0.8	0.3	0.0	5.7	4.1	4.0	0.8	1.5	8.4	Pakistan[1]
Thailand[2] [3]	212.5	257.1	206.6	287.4	298.9	167.9	102.4	76.3	98.4	94.8	Thaïlande[2] [3]
Turkey	[2] [7] 2.0	[2] [7] 2.0	# 6.4	2.3	9.8	1.6	* 10.0	* 13.2	* 13.0	13.0	Turquie
Europe	**1 319.6**	**1 183.7**	**1 058.0**	**1 115.2**	**1 131.6**	**1 108.0**	**884.4**	**849.5**	**916.8**	**894.9**	**Europe**
EEC	***1 100.0***	***964.8***	***840.0***	***895.8***	***913.4***	***892.8***	***681.2***	***646.3***	***715.6***	***714.7***	***CEE***
France[3]	294.0	277.3	222.2	185.6	196.0	238.5	184.3	185.0	219.4	257.9	France[3]
Germany (Fed. Rep.)	82.8	77.6	76.5	88.9	92.2	92.9	90.5	74.8	75.3	74.6	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1] [2]	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	Grèce[1] [2]
Italy[2] [3]	164.2	166.9	177.7	188.3	152.2	145.4	134.4	139.9	126.3	127.0	Italie[2] [3]
Spain[3]	302.8	241.6	232.3	295.7	305.6	282.5	151.4	142.6	172.3	135.0	Espagne[3]
United Kingdom[2] [3]	256.0	201.0	131.0	137.0	167.4	133.4	120.4	103.8	122.1	120.0	Royaume-Uni[2] [3]
EFTA	***3.5***	***2.9***	***2.0***	***3.5***	***3.2***	***0.3***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***AELE***
Sweden[1] [3]	...	2.9	2.0	3.5	3.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	Suède[1] [3]
East Europe	***216.0***	***216.0***	***216.0***	***216.0***	***215.0***	***215.0***	***203.0***	***203.0***	***201.0***	***180.0***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[2] [3]	* 96.0	* 96.0	* 96.0	* 96.0	* 95.0	* 95.0	* 95.0	* 95.0	* 95.0	95.0	Tchécoslovaquie[2] [3]
Germany(Former DR)[2] [3]	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	90.0	90.0	90.0	70.0	Allemagne(Anc.R.d.)[2] [3]
Romania[2] [7]	* 20.0	* 20.0	* 20.0	* 20.0	* 20.0	* 20.0	* 18.0	* 18.0	* 16.0	15.0	Roumanie[2] [7]
Former USSR[2] [3]	*** 530.0**	*** 540.0**	*** 540.0**	*** 550.0**	*** 410.5**	*** 410.5**	*** 410.5**	*** 410.5**	**410.0**	**380.0**	**Ancienne URSS[2] [3]**
Total	**5 003.6**	**4 486.2**	**4 271.6**	**4 761.0**	**4 967.0**	**4 706.6**	**4 447.5**	**4 815.2**	**5 369.4**	**4 992.8**	**Total**

General note.
Fluorspar (or fluorite) is natural calcium floride occurring as solid masses streaked with varied colours, or in agglomerated crystals of various colours. Fluorspar in the form of precious stones is excluded. (SITC 27654-1).

Remarque générale.
Le spath fluor (ou fluorine) est un fluorure de calcium qui se présente, dans la nature, soit en masses compactes comportant des zones diversement colorées, soit en cristaux agglomérés de couleur variable. Le spath fluor ayant le caractère de pierres gemmes n'est pas compris. (CTCI 27654-1).

[1] Grade unspecified.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Acid and metallurgical grade.
[4] Acid grade.
[5] Acid, metallurgical and ceramic grade.
[6] Shipments.
[7] Metallurgical grade.

[1] La teneur du minerai non spécifiée.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Grade de métallurgique et d'acide.
[4] Grade d'acide.
[5] Grade de céramique, de métallurgique et d'acide.
[6] Expéditions.
[7] Grade metallurgique.

ISIC–BASED CODE
2902–19

Barytes, whether or not calcined – Barytine même calciné

CODE BASE CITI
2902–19

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**590**	**658**	**405**	**598**	**531**	**265**	**201**	**413**	**441**	**467**	**Afrique**
Algeria[1]	[2]89	[2]102	83	14	58	60	44	43	49	53	Algérie[1]
Egypt	2	3	3	6	5	3	4	6	3	3	Egypte
Kenya[2]	*6	0	0	0	0	0	0	0	0	...	Kenya[2]
Morocco	466	516	288	561	463	179	126	321	341	370	Maroc
South Africa	2	3	7	4	3	9	9	*9	*9	2	Afrique du Sud
Tunisia	25	34	23	12	2	14	18	31	37	33	Tunisie
Zimbabwe	[2]0	[2]1	[2]1	[2]1	[2]0	[2]0	[2]0	[2]3	2	3	Zimbabwe
America, North	**2 993**	**2 028**	**1 087**	**1 176**	**1 214**	**631**	**852**	**992**	**902**	**823**	**Amérique du Nord**
Canada[2]	86	28	46	47	71	40	42	51	42	48	Canada[2]
Guatemala[2]	5	*2	0	0	4	1	...	2	4	4	Guatemala[2]
Mexico	318	324	357	426	468	321	401	535	566	332	Mexique
United States[3]	2 585	1 674	684	703	671	269	406	404	290	439	Etats–Unis[3]
America, South	**821**	**832**	**391**	**221**	**264**	**229**	**195**	**175**	**195**	**132**	**Amérique du Sud**
Argentina	49	37	61	44	56	59	33	49	58	50	Argentine
Bolivia[2]	2	2	1	1	1	0	1	...	0	1	Bolivie[2]
Brazil	99	122	100	105	126	103	99	69	64	65	Brésil
Chile	[2]259	[2]292	[2]114	22	54	53	50	43	60	3	Chili
Colombia	3	4	4	3	5	4	4	*4	5	5	Colombie
Peru[2]	409	375	111	46	22	10	8	9	*8	8	Pérou[2]
Asia	**1 987**	**1 924**	**1 856**	**2 109**	**2 265**	**2 019**	**2 015**	**2 639**	**3 071**	**2 982**	**Asie**
Afghanistan[2 4]	1	2	2	2	2	2	2	2	*2	10	Afghanistan[2 4]
China[2]	*800	*900	*1 000	*1 000	*1 000	*1 000	*1 250	*1 500	*1 750	1 750	Chine[2]
India	405	364	381	468	589	337	248	466	574	475	Inde
Iran(Islamic Rep.of)[4]	[2]75	[2]80	[2]85	[2]91	42	42	44	60	45	45	Iran(Rép.islamique)[4]
Japan	56	59	70	66	77	53	32	...	...	...	Japon
Korea, D. P. Rp.[2]	109	0	0	...	...	...	...	...	...	...	Corée, Rp. P. D.[2]
Korea, Republic of	[2]0	[2]0	1	3	3	4	3	3	4	3	Corée, République de
Malaysia	*19	25	21	23	23	18	39	*39	*37	47	Malaisie
Myanmar[5]	7	17	10	11	9	10	15	17	25	9	Myanmar[5]
Pakistan	21	30	20	36	21	42	20	22	30	25	Pakistan
Philippines	2	9	1	0	...	...	...	0	0	1	Philippines
Thailand	307	331	187	175	231	142	33	41	87	108	Thaïlande
Turkey	185	107	78	198	230	331	292	405	435	430	Turquie
Europe	**1 329**	**1 295**	**1 127**	**1 113**	**1 155**	**1 038**	**900**	**836**	**794**	**777**	**Europe**
EEC	***1 015***	***976***	***829***	***814***	***846***	***738***	***604***	***544***	***502***	***520***	***CEE***
Belgium[2]	*40	*40	*40	*40	*40	*40	*40	*35	*40	40	Belgique[2]
France	*191	*156	169	145	116	116	121	97	95	91	France
Germany (Fed. Rep.)	165	166	164	167	171	202	173	165	144	148	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[6]	43	39	30	#[2]3	[2]3	[2]2	[2]2	[2]2	[2]2	[2]1	Grèce[6]
Ireland[2]	274	266	199	220	214	128	70	83	82	85	Irlande[2]
Italy	185	178	139	107	127	113	82	77	60	76	Italie
Portugal[2]	*1	1	1	0	1	0	1	2	2	2	Portugal[2]
Spain	53	50	52	69	67	50	*34	7	7	7	Espagne
United Kingdom[2]	63	81	36	63	107	87	81	76	70	70	Royaume–Uni[2]
EFTA	***9***	***9***	***4***	***9***	***9***	***7***	***11***	***11***	***2***	***2***	***AELE***
Finland[2]	...	...	4	9	9	7	11	11	*2	2	Finlande[2]
East Europe	***260***	***265***	***254***	***249***	***265***	***250***	***230***	***228***	***238***	***234***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	*[2]61	61	60	60	65	64	53	61	64	70	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[2]	*35	*35	*35	*35	*34	*34	*32	*32	*30	27	Allemagne(Anc.R.d.)[2]
Poland[2]	85	91	81	81	91	*77	*73	63	65	65	Pologne[2]
Romania	[2]79	[2]78	[2]78	[2]73	[2]75	75	72	72	79	72	Roumanie
Other Europe	***45***	***45***	***40***	***41***	***35***	***43***	***55***	***53***	***52***	***21***	***Autre Europe***
Yugoslavia	45	45	40	41	35	43	55	53	52	21	Yougoslavie
Former USSR[2]	***510**	***520**	***520**	***530**	***540**	***540**	***540**	***540**	***540**	**500**	**Ancienne URSS[2]**
Oceania	**41**	**28**	**12**	**20**	**22**	**6**	**10**	**11**	**10**	**11**	**Océanie**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
2902-19

Barytes, whether or not calcined (continued) – Barytine même calciné (suite)

CODE BASE CITI
2902-19

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Australia[2]	41	28	12	20	22	6	10	11	* 10	11	Australie[2]
Total	**8 271**	**7 285**	**5 399**	**5 767**	**5 991**	**4 728**	**4 713**	**5 606**	**5 953**	**5 692**	**Total**

General note.
Naturally occurring barium sulphate (barytes – sometimes known as heavy spar) and barium carbonate (witherite). Refined or chemically produced barium sulphate and barium carbonate are excluded. Including calcined witherite, which consists largely of impure barium oxide. (SITC 27693–0).

[1] Ground baryte only.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Sold or used by producers.
[4] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[5] Government production only.
[6] Baryte concentrates.

Remarque générale.
Le sulfate de baryum naturel, également nommé barytine et, dans certains pays, spath pesant, et le carbonate de baryum naturel ou withérite. Le sulfate de baryum et le carbonate de baryum, raffinés ou obtenus par voie chimique, sont exclus. Y compris la withérite calcinée, qui est essentiellement constituée par de l'oxyde de baryum impur. (CTCI 27693–0).

[1] Barytine moulue seulement.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Vendu ou utilisé par les producteurs.
[4] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[5] Production de l'Etat seulement.
[6] Concentrés de barytine.

ISIC–BASED CODE
2902–22

Borate minerals, crude – Minéraux boratés bruts

CODE BASE CITI
2902–22

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**1 343.5**	**1 119.5**	**1 182.1**	**1 240.1**	**1 151.2**	**1 134.9**	**1 256.5**	**1 149.4**	**1 114.0**	**1 094.0**	**Amérique du Nord**
United States[1]	1 343.5	1 119.5	1 182.1	1 240.1	1 151.2	1 134.9	1 256.5	1 149.4	1 114.0	1 094.0	Etats–Unis[1]
America, South	**144.8**	**137.3**	**149.8**	**156.9**	**173.0**	**220.9**	**223.4**	**304.3**	**409.8**	**409.8**	**Amérique du Sud**
Argentina	125.2	123.4	138.5	142.9	158.3	191.9	187.3	257.1	261.3	260.0	Argentine
Chile	3.3	0.3	1.3	4.0	4.8	6.4	13.4	32.1	130.5	131.8	Chili
Peru[2]	* 16.3	* 13.6	* 10.0	* 10.0	* 10.0	* 22.6	* 22.7	* 15.0	* 18.0	18.0	Pérou[2]
Asia	**1 555.2**	**1 426.2**	**1 240.2**	**1 440.2**	**1 570.4**	**1 662.8**	**1 706.5**	**2 070.8**	**1 202.0**	**1 227.0**	**Asie**
China[2]	* 27.2	* 27.2	* 27.2	* 27.2	* 27.2	* 27.2	* 27.2	* 27.2	* 27.0	27.0	Chine[2]
Turkey	1 528.0	1 399.0	1 213.0	1 413.0	1 543.2	1 635.6	1 679.3	2 043.6	1 175.0	1 200.0	Turquie
Europe	**151.1**	**143.4**	**142.9**	**151.9**	**159.1**	**169.7**	**158.8**	**173.0**	**154.8**	**133.2**	**Europe**
EEC	***142.4***	***134.0***	***133.0***	***140.9***	***148.0***	***157.3***	***146.9***	***158.5***	***141.8***	***117.8***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	...	134.0	133.0	140.9	148.0	157.3	146.9	158.5	141.8	117.8	Allemagne (Rép.féd.)
EFTA	***4.4***	***5.2***	***5.9***	***7.0***	***7.1***	***8.5***	***8.1***	***10.7***	***9.4***	***11.8***	***AELE***
Finland	...	...	...	7.0	7.1	8.5	8.1	10.7	9.4	11.8	Finlande
East Europe	***4.3***	***4.2***	***4.0***	***4.0***	***4.0***	***3.9***	***3.8***	***3.7***	***3.6***	***3.5***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)[2 3]	4.3	4.2	4.0	4.0	* 4.0	...	...	...	...	...	Allemagne(Anc.R.d.)[2 3]
Former USSR[2]	*** 200.0**	*** 200.0**	*** 200.0**	*** 200.0**	*** 200.0**	*** 200.0**	*** 200.0**	*** 200.0**	*** 200.0**	**175.0**	**Ancienne URSS[2]**
Total	**3 394.6**	**3 026.3**	**2 915.1**	**3 189.1**	**3 253.8**	**3 388.3**	**3 545.2**	**3 897.5**	**3 080.6**	**3 038.9**	**Total**

General note.
Crude natural borate minerals as extracted, concentrates (whether or not calcined) of such materials, and crude natural boric acid as obtained by evaporation of the water left after the condensation of the natural vapours escaping from the earth in certain regions, or by evaporating water drawn from underground sources in those regions. Excluding boric acid containing more than 85 per cent H3BO3 calculated on the dry weight. (SITC 27697–0).

[1] Sold or used by producers.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Processed borax, Na2B4O7, 10H2O content.

Remarque générale.
Les minéraux boratés naturels impurs, dans l'état où ils sont extraits ou obtenus sous forme de concentrés (calcinés ou non), ainsi que l'acide borique naturel brut, tel qu'il provient de l'évaporation des eaux de condensation des vapeurs naturelles issues du sol de certaines régions, ou des eaux captées daus les nappes sousterraines de ces régions. Non compris l'acide borique contenant plus de 85 pour cent de BO3H3 sur produit sec. (CTCI 27697–0).

[1] Vendu ou utilisé par les producteurs.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Borax travaillé, Na2B4O7, 10H2O contenu.

ISIC-BASED CODE
2902-25

Arsenic (Arsenic trioxide) – Arsenic (Trioxyde d'arsenic)

CODE BASE CITI
2902-25

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 370**	**1 895**	**1 126**	**2 504**	**2 471**	**2 208**	**1 864**	**2 983**	**2 399**	**2 000**	**Afrique**
Namibia[1 2]	1 370	1 895	1 126	2 504	2 471	2 208	1 864	2 983	2 399	2 000	Namibie[1 2]
America, North	**14 317**	**12 740**	**11 857**	**10 964**	**6 982**	**9 209**	**8 358**	**7 379**	**6 926**	**5 436**	**Amérique du Nord**
Mexico[1 2]	6 517	4 740	4 557	4 164	4 782	5 315	5 304	5 164	5 551	4 900	Mexique[1 2]
United States	7 800	8 000	7 300	6 800	2 200	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**5 539**	**5 382**	**4 925**	**4 590**	**5 257**	**5 273**	**5 373**	**4 035**	**3 963**	**4 000**	**Amérique du Sud**
Chile[1]	...	...	...	* 3 500	* 4 000	* 4 000	* 3 616	* 3 207	* 3 400	3 400	Chili[1]
Peru[2]	...	...	1 009	1 090	1 257	1 273	1 757	828	563	600	Pérou[2]
Asia	**265**	**406**	**860**	**845**	**845**	**845**	**845**	**845**	**845**	**845**	**Asie**
Japan[1 2]	95	* 100	* 300	* 500	* 500	* 500	* 500	* 500	* 500	500	Japon[1 2]
Korea, Republic of[1 2]	170	306	560	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de[1 2]
Europe	**13 756**	**15 517**	**14 250**	**14 332**	**16 189**	**16 513**	**19 577**	**23 985**	**17 559**	**17 040**	**Europe**
EEC	***5 756***	***6 517***	***5 250***	***4 332***	***6 189***	***6 513***	***9 577***	***13 985***	***7 559***	***7 040***	***CEE***
France[2]	5 200	6 000	4 727	3 828	5 625	5 956	* 9 000	13 465	* 7 000	6 480	France[2]
Germany (Fed. Rep.)[1 2]	360	360	360	360	360	360	360	* 360	* 360	360	Allemagne (Rép.féd.)[1 2]
Portugal[2]	196	157	163	144	204	197	217	160	199	200	Portugal[2]
EFTA	***8 000***	***9 000***	***9 000***	***10 000***	***10 000***	***10 000***	***10 000***	***10 000***	***10 000***	***10 000***	***AELE***
Sweden[1 2]	8 000	9 000	9 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	Suède[1 2]
Former USSR[1 2]	*** 7 750**	*** 7 800**	*** 7 900**	*** 8 000**	*** 8 100**	*** 8 100**	*** 8 100**	*** 8 100**	*** 8 100**	**7 800**	**Ancienne URSS[1 2]**
Total	**42 997**	**43 740**	**40 918**	**41 235**	**39 844**	**42 148**	**44 117**	**47 327**	**39 792**	**37 121**	**Total**

General note.
Arsenic trioxide (As2O3) (arsenous oxide, white arsenic), obtained by roasting arseniferous ores of nickel and silver or arsenical pyrites. It may sometimes contain impurities (arsenic sulphide, sulphur, antimonous oxide etc.). (SITC 51336–1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Including calculated arsenic trioxide equivalent of output of elemental arsenic and arsenic compounds other than trioxide.

Remarque générale.
Anhydride arsénieux (As2O3) (trioxyde d'arsenic, oxyde arsénieux, arsenic blanc). On l'obtient par grillage de minerais arsenifères de nickel et d'argent ou de pyrites arsenicales. Il peut contenir des impuretés: sulfure d'arsenic, soufre, oxyde antimonieux etc. (CTCI 51336–1).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Y compris l'equivalent en arsénique trioxide dans la production d'arsénique élémentaire et composés d'arsénique autre que l'arsénique trioxide.

ISIC–BASED CODE
2903–01

Salt, unrefined – Sel, non raffiné

CODE BASE CITI
2903–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 925**	**2 955**	**3 059**	**3 003**	**3 275**	**3 298**	**3 370**	**3 997**	**3 305**	**3 322**	**Afrique**
Algeria	125	145	* 150	175	168	190	106	113	100	108	Algérie
Angola[1]	* 50	* 59	* 55	* 50	* 10	55	60	70	70	70	Angola[1]
Cape Verde	6	3	10	9	6	5	...	...	...	...	Cap–Vert
Egypt	858	883	918	865	1 061	1 040	1 233	1 849	1 162	1 125	Egypte
Ethiopia[1]	* [2] 125	* 124	* 125	183	209	133	133	133	110	110	Ethiopie[1]
Ghana[1]	* 50	* 50	* 50	* 50	* 50	* 50	* 50	* 50	50	50	Ghana[1]
Kenya	28	27	83	101	34	* 62	* 100	* 93	41	32	Kenya
Libyan Arab Jamah.[1]	* 10	* 10	* 12	* 12	* 12	* 12	* 12	* 12	12	12	Jamah.arabe libyenne[1]
Madagascar[1]	* 30	30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	30	30	Madagascar[1]
Mali[1]	* 5	* 5	* 6	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	5	5	Mali[1]
Mauritius	6	5	6	7	7	6	6	6	6	6	Maurice
Morocco	55	57	70	70	105	118	131	139	89	124	Maroc
Mozambique	86	34	35	19	11	18	24	37	40	40	Mozambique
Namibia[1 3]	* 193	* 184	* 137	* 88	* 152	134	125	* 125	142	141	Namibie[1 3]
Niger[1]	* 3	3	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	3	3	Niger[1]
Senegal	140	160	172	165	* 163	114	75	75	100	100	Sénégal
Sierra Leone	19	24	26	36	33	23	12	17	...	...	Sierra Leone
Somalia[1]	* 27	* 27	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	30	30	Somalie[1]
South Africa	540	633	659	589	716	752	706	678	692	728	Afrique du Sud
Sudan[1]	* 64	* 28	* 73	* 73	* 38	* 40	* 52	* 50	91	77	Soudan[1]
Tunisia	462	421	375	415	405	450	425	450	481	481	Tunisie
Uganda[1]	* 6	* 6	* 6	* 6	* 6	* 6	* 4	* 5	5	5	Ouganda[1]
United Rep. Tanzania[1]	37	* 37	28	22	21	* 22	41	20	20	20	Rép.Unie de Tanzanie[1]
America, North	**51 230**	**49 885**	**45 794**	**52 905**	**52 739**	**52 229**	**51 565**	**54 555**	**55 383**	**56 654**	**Amérique du Nord**
Bahamas[1]	970	970	816	862	* 853	900	736	616	858	751	Bahamas[1]
Canada	7 239	7 932	8 602	10 235	10 085	10 740	10 129	10 647	11 158	11 191	Canada
Costa Rica[1 3]	39	110	* 109	* 109	# 30	* 30	* 13	27	30	30	Costa Rica[1 3]
Cuba	161	198	180	184	221	266	231	200	206	200	Cuba
Dominican Republic	47	48	50	48	53	56	55	61	30	30	Rép. dominicaine
El Salvador[1]	* 2	* 2	* 2	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	3	3	El Salvador[1]
Guatemala	14	14	15	* 16	17	39	37	42	64	60	Guatemala
Honduras[1]	* 30	* 32	* 32	* 32	* 32	* 32	* 32	* 32	32	32	Honduras[1]
Mexico	7 180	5 886	5 703	5 456	5 451	5 927	6 393	6 965	6 942	7 135	Mexique
Neth.Antil and Aruba[1]	* 218	* 272	* 283	* 356	* 354	* 354	* 354	* 354	354	354	Antill.néer.et Aruba[1]
Nicaragua[1]	* 18	* 18	* 18	* 15	* 15	* 15	* 15	* 15	15	15	Nicaragua[1]
Panama	15	11	39	18	16	9	17	23	...	...	Panama
Puerto Rico[1]	* 8	* 15	* 32	* 27	* 32	* 36	* 36	* 36	41	41	Porto Rico[1]
United States	35 289	34 377	29 913	35 544	35 577	33 822	33 514	35 534	35 632	36 794	Etats–Unis
America, South	**5 656**	**5 493**	**5 754**	**6 509**	**6 040**	**6 453**	**7 878**	**8 088**	**7 158**	**8 391**	**Amérique du Sud**
Argentina	937	594	677	937	1 447	1 218	952	1 244	1 186	1 203	Argentine
Bolivia* [1]	10	10	10	10	10	10	10	10	...	...	Bolivie* [1]
Brazil	2 766	2 888	3 259	3 578	2 729	2 554	4 551	4 356	3 644	3 883	Brésil
Chile	290	674	715	626	753	1 032	865	1 043	904	1 835	Chili
Colombia	898	593	694	742	569	728	655	* 681	660	676	Colombie
Peru[1]	506	485	150	253	205	399	445	* 354	354	354	Pérou[1]
Venezuela	249	249	249	363	* 327	512	* 400	* 400	400	430	Venezuela
Asia	**32 744**	**32 013**	**30 920**	**32 113**	**33 112**	**35 498**	**36 330**	**40 608**	**48 017**	**38 950**	**Asie**
Afghanistan[4]	31	45	52	53	51	37	15	37	35	35	Afghanistan[4]
Bangladesh[2]	269	575	242	672	661	747	550	490	596	408	Bangladesh[2]
Cambodia[1]	* 24	* 38	* 41	* 41	* 41	* 41	* 41	* 41	41	41	Cambodge[1]
China	18 320	16 380	16 130	16 420	14 790	17 610	17 645	22 640	28 290	20 226	Chine
Cyprus	9	10	0	7	10	6	0	0	0	0	Chypre
Democratic Yemen	28	58	66	76	67	40	56	* 72	...	...	Yémen démocratique
India[3]	7 269	7 308	7 008	7 656	9 876	10 118	9 902	9 203	9 661	9 501	Inde[3]
Indonesia	285	800	620	370	762	318	1 255	* 600	600	600	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[4]	* [1] 600	[1] 620	[1] 682	[1] 691	703	611	813	912	998	998	Iran(Rép.islamique)[4]
Iraq	* [1] 80	* [1] 80	* [1] 82	* [1] 82	* [1] 73	* [1] 73	* [1] 73	73	100	50	Iraq
Israel[5]	215	188	203	276	284	252	261	340	454	402	Israël[5]
Japan[6 7]	1 002	965	921	951	1 179	804	811	784	1 377	1 378	Japon[6 7]
Jordan	24	9	34	22	32	34	18	* 18	18	18	Jordanie
Korea, D. P. Rp.[1]	* 571	* 572	* 572	* 572	* 572	* 572	* 572	* 572	572	572	Corée, Rp. P. D.[1]
Korea, Republic of	741	976	574	632	637	660	621	912	1 213	669	Corée, République de
Kuwait[8]	19	19	20	22	21	26	35	32	73	30	Koweït[8]
Lebanon[1]	* 16	* 10	* 5	* 5	* 5	3	3	3	3	3	Liban[1]
Mongolia	13	15	14	13	19	21	16	13	13	16	Mongolie
Myanmar[9]	85	75	66	81	44	35	65	67	67	62	Myanmar[9]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
2903-01

Salt, unrefined (continued) – Sel, non raffiné (suite)

CODE BASE CITI
2903-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Pakistan[2]	514	534	548	581	573	619	503	502	620	735	Pakistan[2]
Philippines	355	364	382	363	421	442	466	492	489	490	Philippines
Sri Lanka	104	176	128	110	78	104	115	106	149	53	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	85	102	88	38	106	113	81	127	138	127	Rép. arabe syrienne
Thailand[1]	176	* 174	* 169	* 173	* 176	* 165	167	169	179	282	Thaïlande[1]
Turkey	[1] 1 397	[1] 1 314	1 309	1 304	1 063	1 125	1 201	1 358	1 352	1 352	Turquie
Viet Nam	430	516	794	713	677	* 763	[1] 847	[1] 850	[1] 643	[1] 593	Viet Nam
Yemen	64	70	151	167	169	133	* 163	* 163	...	...	Yémen
Europe	**50 551**	**50 185**	**45 531**	**50 005**	**49 984**	**51 514**	**52 339**	**51 655**	**48 435**	**44 197**	**Europe**
EEC	***34 496***	***33 985***	***29 834***	***33 761***	***33 307***	***33 718***	***32 924***	***33 199***	***31 839***	***31 652***	***CEE***
Denmark	398	399	452	523	574	574	537	648	650	650	Danemark
France	6 636	6 694	5 686	7 160	5 690	6 811	5 430	7 219	7 575	7 168	France
Germany (Fed. Rep.)	9 048	7 886	6 862	7 825	8 396	8 354	8 169	7 197	6 552	6 351	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	131	105	148	126	195	161	142	150	150	150	Grèce
Italy[10]	3 601	3 604	3 454	3 255	3 176	3 433	3 688	3 609	3 501	4 082	Italie[10]
Netherlands	3 578	3 691	3 124	3 674	4 154	3 763	3 979	3 693	3 756	3 653	Pays-Bas
Portugal	663	655	639	684	677	660	703	* 675	733	726	Portugal
Spain	3 721	3 314	3 158	3 388	* 3 300	3 107	3 195	3 878	3 223	3 175	Espagne
United Kingdom	6 720	7 637	6 311	7 126	7 145	6 855	7 081	6 130	5 699	5 697	Royaume-Uni
EFTA	***1 202***	***1 049***	***847***	***1 069***	***1 108***	***1 131***	***1 081***	***1 018***	***929***	***969***	***AELE***
Austria	771	687	530	697	734	742	703	708	686	715	Autriche
Switzerland	431	362	317	372	374	389	378	310	243	254	Suisse
East Europe	***14 435***	***14 723***	***14 425***	***14 795***	***15 159***	***16 161***	***17 834***	***17 053***	***15 299***	***11 200***	***Europe de l'est***
Bulgaria[8]	84	88	87	89	89	91	92	94	77	93	Bulgarie[8]
Czechoslovakia[8]	60	67	77	80	82	84	89	88	241	232	Tchécoslovaquie[8]
Germany (Former DR)	4 985	5 483	5 339	5 041	5 104	5 212	6 083	5 339	5 273	2 558	Allemagne (Anc.R.d.)
Poland	4 273	4 329	4 326	4 711	4 865	5 419	6 175	6 179	4 670	4 055	Pologne
Romania[11]	5 033	4 756	4 596	4 874	5 019	5 355	5 395	5 353	5 038	4 262	Roumanie[11]
Other Europe	***418***	***428***	***425***	***380***	***410***	***504***	***500***	***385***	***368***	***376***	***Autre Europe***
Yugoslavia[12]	418	428	425	380	410	504	500	385	368	376	Yougoslavie[12]
Former USSR	**15 206**	**15 775**	**16 178**	**16 545**	**16 142**	**15 347**	**15 438**	**14 822**	**15 020**	**14 747**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*6 611*	*7 162*	*7 410*	*7 724*	*8 018*	*7 926*	*8 020*	*8 186*	*8 338*	*8 309*	*Ukraine*
Oceania	**6 772**	**5 055**	**5 251**	**5 752**	**6 232**	**6 194**	**6 233**	**6 564**	**7 412**	**7 503**	**Océanie**
Australia[2]	6 716	4 985	* 5 170	* 5 695	* 6 168	6 130	* 6 169	* 6 500	7 348	7 439	Australie[2]
New Zealand[1]	56	70	81	57	* 64	* 64	* 64	* 64	64	64	Nouvelle-Zélande[1]
Total	**165 084**	**161 361**	**152 487**	**166 832**	**167 524**	**170 533**	**173 153**	**180 289**	**184 731**	**173 764**	**Total**

General note.
Sodium chloride or common salt (NaCl), irrespective of the source from which it is obtained and the degree of purity or concentration. Refined salt, salt liquors and sea water are excluded. (SITC 27630–1).

Remarque générale.
Chlorure de sodium ou sel ordinaire (NaCl), sans distinction de provenance ni de degré de pureté ou de concentration, à l'exclusion du sel rafinné, des saumures et de l'eau de mer. (CTCI 27630–1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.
[3] Sea salt.
[4] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[5] Marketed quantities.
[6] Production in licensed plants only.
[7] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[8] Refined salt.
[9] Government production only.
[10] Including brine.
[11] Including refined salt.
[12] Excluding rock salt.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Sel de marin.
[4] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[5] Quantités commercialisées.
[6] Production des usines agrées seulement.
[7] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[8] Sel raffiné.
[9] Production de l'Etat seulement.
[10] Y compris la saumure.
[11] Y compris le sel raffiné.
[12] Non compris le sel gemme.

ISIC–BASED CODE
2909–01

Diamonds, industrial – Diamants industriels

CODE BASE CITI
2909–01

Unit : Thousand carats

Unité : Milliers de carats

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**17 785**	**19 652**	**21 376**	**27 176**	**29 412**	**28 959**	**25 322**	**25 260**	**25 519**	**26 106**	**Afrique**
Angola* [1]	350	310	259	250	250	10	10	50	80	80	Angola* [1]
Botswana	[1] 4 217	[1] 6 604	[1] 5 902	[1] 7 104	[1] 6 317	[1] 3 500	3 844	4 186	4 576	5 206	Botswana
Central African Rep.	103	91	66	102	106	99	109	59	81	80	Rép. centrafricaine
Côte d'Ivoire [1]	...	...	...	5	5	4	6	3	3	3	Côte d'Ivoire [1]
Ghana [1]	751	616	306	311	576	498	400	465	370	386	Ghana [1]
Guinea [1]	26	27	17	3	9	14	12	10	10	5	Guinée [1]
Lesotho* [1]	11	9	...	...	...	...	...	...	...	...	Lesotho* [1]
Liberia	204	263	198	239	138	229	231	263	93	60	Libéria
Namibia* [1]	62	51	48	46	45	40	50	37	17	13	Namibie* [1]
Sierra Leone* [1]	97	87	103	105	106	100	75	6	36	50	Sierra Leone* [1]
South Africa [1]	6 097	5 812	5 757	5 627	5 652	5 755	4 990	4 687	5 106	4 868	Afrique du Sud [1]
United Rep. Tanzania [1]	107	120	78	84	71	57	45	45	* 45	45	Rép.Unie de Tanzanie [1]
Zaire	5 754	5 656	8 627	[1] 13 290	[1] 16 127	[1] 18 643	[1] 15 540	[1] 15 439	[1] 15 092	[1] 15 300	Zaïre
America, South	**1 417**	**885**	**729**	**823**	**432**	**627**	**313**	**308**	**363**	**478**	**Amérique du Sud**
Brazil [1]	926	450	450	550	217	315	200	180	150	150	Brésil [1]
Venezuela	491	435	279	273	215	312	113	128	213	328	Venezuela
Asia	**15**	**15**	**25**	**25**	**26**	**25**	**25**	**24**	**28**	**35**	**Asie**
India	3	3	3	3	4	3	3	2	3	12	Inde
Indonesia* [1]	12	12	22	22	22	22	22	22	25	23	Indonésie* [1]
Former USSR* [1]	**8 500**	**8 500**	**7 000**	**6 400**	**6 400**	**6 713**	**6 713**	**6 804**	**6 804**	**6 804**	**Ancienne URSS* [1]**
Total	**27 717**	**29 052**	**29 130**	**34 424**	**36 270**	**36 324**	**32 373**	**32 396**	**32 714**	**33 423**	**Total**

General note.
Mine and alluvial production of rough, uncut and unpolished diamonds for industrial uses. Industrial diamonds comprise all stones the colour, size and texture of which do not permit their use as jewellery, for example, boart, carbonado etc. Diamonds in the form of grit or powder are included. (SITC 27510–0+).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).

Remarque générale.
Production de diamants bruts, non taillés et non polis, en provenance de mines ou d'alluvions, destinés à des usages industriels. Cette rubrique comprend toutes les pierres dont la couleur, la dimension ou la structure interdisent leur emploi en joaillerie, par exemple les borts, les carbonados etc., ainsi que les diamants sous forme d'égrisés et de poudres. (CTCI 27510–0+).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).

ISIC-BASED CODE
2909-02

Gypsum, crude – Gypse brut

CODE BASE CITI
2909-02

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 091**	**2 302**	**2 242**	**2 368**	**2 310**	**2 174**	**2 364**	**2 637**	**2 639**	**2 565**	**Afrique**
Algeria	* 1 200	* 1 200	* 1 250	* 1 250	* 1 250	54	77	62	65	49	Algérie
Angola[1]	* 20	* 20	* 20	* 20	* 20	* 20	* 20	57	57	57	Angola[1]
Egypt	689	845	721	810	841	906	1 088	1 337	1 309	1 279	Egypte
Ethiopia[1]	5	4	* 5	* 7	* # 1	* 1	* 2	* 2	* 2	2	Ethiopie[1]
Kenya[2]	0	0	1	* 1 2	* 1 2	1 11	1 39	1 38	1 36	1 36	Kenya[2]
Libyan Arab Jamah.[1]	* 180	* 175	* 180	* 181	* 181	* 181	* 181	* 181	* 181	180	Jamah.arabe libyenne[1]
Mauritania[1]	2	5	4	1	5	18	19	* 6	10	10	Mauritanie[1]
Morocco[1]	* 400	* 420	* 440	* 454	* 454	* 454	* 454	* 454	* 454	450	Maroc[1]
Niger[1]	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	...	* 3	* 3	3	Niger[1]
South Africa	497	535	518	535	442	404	349	372	407	384	Afrique du Sud
Sudan[1 2]	* 8	* 8	* 8	* 8	* 6	* 7	* 7	* 5	* 10	10	Soudan[1 2]
Tunisia[1]	* 75	* 75	* 80	* 85	* 90	* 100	* 100	* 100	* 100	100	Tunisie[1]
United Rep. Tanzania[1]	12	* 12	* 12	* 12	2 15	2 15	2 25	2 20	2 5	2 5	Rép.Unie de Tanzanie[1]
America, North	**21 241**	**18 972**	**23 329**	**24 896**	**24 330**	**26 571**	**26 823**	**27 715**	**30 137**	**30 271**	**Amérique du Nord**
Barbados	667	610	...	...	...	...	...	...	...	...	Barbade
Canada[2 3]	7 025	5 987	7 507	7 775	7 761	8 802	9 095	8 979	8 196	8 202	Canada[2 3]
Cuba	260	233	178	159	159	200	224	258	289	...	Cuba
Dominican Republic	238	278	147	145	101	127	59	158	* 70	150	Rép. dominicaine
El Salvador[1]	* 6	* 5	* 5	* 5	* 4	* 4	* 5	* 5	* 5	5	El Salvador[1]
Guatemala[1]	29	28	39	26	17	28	24	34	28	30	Guatemala[1]
Honduras[1]	* 20	* 20	* 20	21	23	* 23	* 23	* 23	* 23	23	Honduras[1]
Jamaica	146	188	136	160	176	142	126	94	77	83	Jamaïque
Mexico	1 2 390	1 2 043	1 2 958	2 946	2 366	2 625	2 457	2 649	* 4 813	6 000	Mexique
Nicaragua[2]	* 30	* 20	12	20	8	* 8	* 8	* 7	* 7	12	Nicaragua[2]
United States[4]	10 430	9 560	11 688	13 000	13 076	13 973	14 163	14 869	15 990	14 883	Etats-Unis[4]
America, South	**2 455**	**2 275**	**1 714**	**1 706**	**1 693**	**2 075**	**2 452**	**2 309**	**2 131**	**2 018**	**Amérique du Sud**
Argentina	671	615	578	567	461	462	632	513	402	400	Argentine
Bolivia[1 5]	1	1	* 1	* 1	* 2	1	1	1	1	1	Bolivie[1 5]
Brazil	695	681	556	494	560	706	801	789	* 653	653	Brésil
Chile	238	90	66	167	196	193	235	316	277	254	Chili
Colombia	270	281	224	260	251	295	302	* 307	* 310	...	Colombie
Ecuador	1 2	* 1 2	* 1 2	* 1 2	* 1 2	* 1 2	* 2	7	...	...	Equateur
Paraguay[1]	10	6	4	6	3	* 3	* 3	* 4	5	5	Paraguay[1]
Peru[1]	350	* 363	* 77	67	29	172	229	* 150	* 160	150	Pérou[1]
Venezuela	218	236	206	142	189	241	247	222	319	237	Venezuela
Asia	**18 385**	**17 826**	**21 813**	**24 437**	**24 574**	**23 637**	**26 526**	**29 232**	**33 203**	**34 710**	**Asie**
Afghanistan	6	6	10	8	8	12	10	4	* 3	3	Afghanistan
China	1 3 400	1 3 538	1 4 264	1 4 800	1 5 715	5 864	6 952	8 074	9 016	10 424	Chine
Cyprus	26	29	32	22	16	30	46	33	11	37	Chypre
India	957	962	1 022	1 268	1 291	1 641	1 706	1 424	1 550	1 600	Inde
Iran(Islamic Rep.of)	* 1 5 990	1 5 090	1 8 637	1 9 666	* 8 384	6 084	6 571	6 677	* 8 437	8 000	Iran(Rép.islamique)
Iraq[1]	* 170	* 170	172	* 300	* 300	* 300	* 354	* 354	* 454	472	Iraq[1]
Israel[1]	43	42	42	46	* 45	46	35	31	* 30	38	Israël[1]
Japan[1 6]	6 137	6 363	5 844	* 6 078	* 6 260	* 6 350	6 000	* 6 260	* 6 260	6 350	Japon[1 6]
Jordan	1 53	1 40	1 41	1 110	1 92	1 70	34	85	132	132	Jordanie
Lao Peoples Dem.Rep.[1]	41	64	73	82	* 109	30	* 70	* 80	104	113	Rép. dém. pop. lao[1]
Lebanon	1 10	* 1 5	1 5	* 5	* 1 3	* 1 3	* 1 2	* 1 2	* 1 2	1 2	Liban
Mongolia[1]	* 32	* 32	* 32	* 32	* 32	* 32	* 32	* 32	* 32	32	Mongolie[1]
Myanmar[7]	14	14	20	17	32	33	19	27	33	31	Myanmar[7]
Pakistan	554	303	341	339	400	381	412	404	426	491	Pakistan
Philippines[1 8]	111	110	110	112	112	125	125	* 128	* 120	130	Philippines[1 8]
Saudi Arabia	95	91	141	151	153	* # 373	* 373	* 375	* 375	375	Arabie saoudite
Thailand	540	753	760	1 111	1 273	1 666	3 031	4 549	5 477	5 753	Thaïlande
Turkey	1 91	1 91	76	53	78	128	301	231	* 250	227	Turquie
Viet Nam[1]	* 16	* 27	* 27	* 27	* 27	* 27	* 27	* 27	* 27	27	Viet Nam[1]
Yemen	4	5	23	59	91	69	* 53	* 60	...	...	Yémen
Europe	**25 890**	**24 806**	**25 332**	**25 425**	**23 860**	**24 208**	**25 441**	**27 250**	**27 180**	**25 111**	**Europe**
EEC	***19 974***	***18 938***	***19 676***	***19 492***	***18 279***	***18 564***	***19 993***	***21 559***	***21 411***	***19 436***	***CEE***
Belgium* [1 2]	154	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Belgique* [1 2]
France	6 147	5 849	5 557	5 435	5 262	5 211	5 412	5 602	5 664	5 800	France
Germany (Fed. Rep.)	2 665	2 545	2 742	2 947	2 148	2 363	2 218	2 317	2 201	2 172	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	629	686	645	583	468	556	* 500	* 500	* 500	450	Grèce
Ireland[1]	359	371	352	325	* 304	* 289	* 284	* 326	* 315	318	Irlande[1]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Gypsum, crude (continued) – Gypse brut (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Italy[1]	1 544	1 335	1 388	1 264	1 261	1 246	* 1 215	* 1 300	* 1 252	1 252	Italie[1]
Luxembourg	1	1	2	2	1	1	0	0	0	0	Luxembourg
Portugal	243	237	249	228	242	265	323	351	* 300	300	Portugal
Spain	5 288	5 049	5 620	5 366	* 5 250	5 063	6 685	7 469	7 033	5 000	Espagne
United Kingdom[9]	2 944	2 711	2 967	3 188	3 189	3 416	* 3 202	* 3 540	* 3 992	3 990	Royaume-Uni[9]
EFTA	***886***	***818***	***932***	***958***	***912***	***902***	***892***	***949***	***1 033***	***980***	***AELE***
Austria	800	728	751	740	694	702	665	722	806	753	Autriche
Switzerland[1]	* 86	* 90	* 181	* 218	* 218	* 200	* 227	* 227	227	227	Suisse[1]
East Europe	***4 361***	***4 410***	***4 089***	***4 368***	***4 069***	***4 147***	***4 003***	***4 187***	***4 192***	***4 145***	***Europe de l'est***
Bulgaria	350	376	386	393	388	395	306	401	* 400	494	Bulgarie
Czechoslovakia	767	794	848	842	772	743	771	774	796	744	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	303	310	297	302	312	305	299	302	292	300	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland[1 2]	1 311	1 300	925	1 180	973	1 107	1 127	1 110	1 107	1 107	Pologne[1 2]
Romania[1]	* 1 630	* 1 630	* 1 633	* 1 651	* 1 624	* 1 597	1 500	* 1 600	* 1 597	1 500	Roumanie[1]
Other Europe	***669***	***640***	***635***	***607***	***600***	***595***	***553***	***555***	***544***	***550***	***Autre Europe***
Yugoslavia	669	640	* 635	607	600	595	553	555	544	550	Yougoslavie
Former USSR[1]	*** 4 900**	*** 4 900**	*** 4 900**	*** 4 900**	*** 4 223**	*** 4 600**	*** 4 781**	**4 902**	**4 900**	**4 720**	**Ancienne URSS[1]**
Belarus	...	...	...	...	...	*152*	*150*	*152*	*154*	*141*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*987*	*1 007*	*1 030*	*1 034*	*1 014*	*Ukraine*
Oceania	**1 590**	**2 091**	**1 492**	**1 869**	**1 753**	**1 671**	**1 544**	**1 600**	**1 796**	**1 800**	**Océanie**
Australia	1 590	2 091	1 492	1 869	1 753	1 671	1 544	* 1 600	* 1 796	1 800	Australie
Total	**76 552**	**73 172**	**80 822**	**85 601**	**82 743**	**84 936**	**89 931**	**95 645**	**101 986**	**101 196**	**Total**

General note.
Gypsum is a natural hydrated calcium sulphate generally white and friable. Anhydrite is a natural anhydrous form of calcium sulphate used in the manufacture of sulphuric acid and of certain types of plaster. (SITC 27321–1).

Remarque générale.
Le gypse est un sulfate de calcium naturel hydraté, généralement friable et de couleur blanche. L'anhydrite est une forme anhydre du sulfate de calcium naturel, utilisée dans la fabrication de l'acide sulfurique et de certains genres de plâtres. (CTCI 27321–1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Including anhydrite.
[3] Shipments.
[4] Excluding byproduct gypsum.
[5] Net exports.
[6] Gypsum consumed.
[7] Government production only.
[8] Including byproduct gypsum.
[9] Great Britain only.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Y compris l'anhydrite.
[3] Expéditions.
[4] Non compris le gypse obtenu comme sous-produit.
[5] Exportations nettes.
[6] Le gypse consommé.
[7] Production de l'Etat seulement.
[8] Y compris le gypse obtenu comme sous-produit.
[9] Grande Bretagne seulement.

ISIC-BASED CODE
2909-04

Abrasives, natural (pozzolan, pumice etc.) – Abrasifs naturels (pouzzolane, pierre ponce etc.)

CODE BASE CITI
2909-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**156.3**	**150.9**	**186.0**	**205.2**	**199.4**	**263.1**	**265.2**	**353.3**	**232.0**	**234.2**	**Afrique**
Angola	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.1	Angola
Botswana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5.2	Botswana
Cameroon[1 2]	53.0	50.0	...	# 109.0	105.6	168.4	170.0	130.5	130.0	130.0	Cameroun[1 2]
Cape Verde[1 2]	* 10.0	* 10.0	* 10.0	* 10.0	* 10.0	* 33.0	* 43.0	* 53.0	* 53.0	53.0	Cap–Vert[1 2]
Central African Rep.	...	...	...	...	...	...	...	...	0.1	0.1	Rép. centrafricaine
Egypt[2 3]	0.1	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	Egypte[2 3]
Ethiopia	...	...	...	...	...	35.5	26.0	143.4	23.0	25.0	Ethiopie
Ghana	...	...	...	...	...	...	...	0.5	0.4	0.4	Ghana
Liberia	...	...	...	...	...	...	...	...	0.1	0.1	Libéria
South Africa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4.9	Afrique du Sud
Zaire	...	...	...	...	...	...	...	15.4	15.1	15.3	Zaïre
America, North	**4 306.1**	**898.0**	**3 488.2**	**967.8**	**956.6**	**1 014.7**	**848.7**	**851.1**	**895.2**	**914.3**	**Amérique du Nord**
Costa Rica[2]	* 0.9	* 1.8	* 1.8	* 1.8	* 1.8	1.5	6.0	6.0	6.4	6.5	Costa Rica[2]
Dominica[2 3]	* 109.0	* 109.0	* 109.0	* 109.0	* 109.0	110.0	* 100.0	100.0	100.0	100.0	Dominique[2 3]
Guadeloupe[1 2]	* 240.4	* 240.4	* 240.4	* 249.5	* 217.7	221.2	220.0	* 220.0	220.0	220.0	Guadeloupe[1 2]
Guatemala	20.5	* 15.4	* 15.4	16.0	17.3	39.4	37.1	42.2	15.0	15.0	Guatemala
Martinique[2 3]	156.0	154.0	145.1	136.1	150.0	140.0	130.0	130.0	130.0	130.0	Martinique[2 3]
United States[4]	3 779.3	[5] 377.4	2 976.5	[5] 455.4	[5] 460.8	[5] 502.6	[5] 355.6	[5] 352.9	[5] 423.8	[5] 442.8	Etats–Unis[4]
America, South	**302.4**	**226.1**	**242.6**	**226.6**	**250.8**	**245.2**	**341.8**	**437.4**	**427.8**	**430.3**	**Amérique du Sud**
Argentina	24.9	53.5	68.6	54.3	44.3	23.0	99.1	160.1	127.9	125.0	Argentine
Brazil	...	...	...	...	...	...	0.2	...	0.1	0.1	Brésil
Chile[1]	277.4	172.4	173.8	172.1	206.3	222.1	242.5	277.2	299.8	305.1	Chili[1]
Asia	**341.6**	**358.8**	**111.4**	**111.5**	**115.5**	**114.5**	**115.2**	**114.0**	**112.8**	**107.3**	**Asie**
China	...	...	...	105.6	108.4	...	...	...	...	...	Chine
India	4.6	6.9	4.2	5.4	6.5	6.7	7.2	5.1	5.6	0.0	Inde
Turkey[3]	230.0	245.0	0.3	0.5	0.6	0.7	1.0	2.0	...	...	Turquie[3]
Europe	**10 537.5**	**9 889.9**	**10 990.8**	**10 295.7**	**9 365.9**	**9 080.3**	**9 097.4**	**8 845.5**	**8 182.2**	**8 290.2**	**Europe**
EEC	***10 482.3***	***9 851.6***	***10 926.0***	***10 210.9***	***9 286.0***	***9 022.6***	***9 021.2***	***8 759.6***	***8 103.8***	***8 203.7***	***CEE***
France[1]	470.0	477.0	413.0	489.6	496.1	427.4	355.8	364.3	336.2	373.7	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[6]	[7] 1 255.0	...	...	...	...	[2] 215.0	[2] 205.0	[2] 95.0	[2] 115.0	[2] 105.0	Allemagne (Rép.féd.)[6]
Greece	1 663.3	1 594.1	1 626.6	1 495.0	1 576.0	2 049.0	1 625.0	* 1 579.0	* 1 540.2	1 600.0	Grèce
Italy[2]	6 118.1	5 771.0	6 986.0	6 614.3	5 738.0	5 235.0	5 715.3	5 730.3	* 5 200.0	5 225.0	Italie[2]
Spain	976.0	1 033.8	1 057.9	902.8	* 900.0	1 096.2	1 120.1	991.0	912.4	900.0	Espagne
EFTA	***55.2***	***38.2***	***64.8***	***84.7***	***79.9***	***57.8***	***76.2***	***86.0***	***78.4***	***86.5***	***AELE***
Austria	21.2	19.5	19.5	21.0	21.9	20.2	17.1	20.2	21.6	21.5	Autriche
Iceland[3]	33.9	18.8	45.3	63.7	58.0	37.5	59.0	65.8	56.8	65.0	Islande[3]
Former USSR	...	...	...	...	...	**6.7**	**6.7**	**6.8**	**6.8**	**6.8**	**Ancienne URSS**
Oceania	**36.5**	**52.5**	**19.5**	**17.5**	**22.5**	**22.5**	**17.5**	**27.5**	**27.5**	**27.5**	**Océanie**
American Samoa*[2 8]	2.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Samoa américaines*[2 8]
New Zealand[2 3]	34.0	50.0	17.0	15.0	* 20.0	* 20.0	* 15.0	* 25.0	* 25.0	25.0	Nouvelle–Zélande[2 3]
Total	**15 687.1**	**11 582.8**	**15 045.1**	**11 830.9**	**10 917.5**	**10 747.0**	**10 692.5**	**10 635.7**	**9 884.4**	**10 010.6**	**Total**

General note.
Data in this table refer to the production of natural abrasives such as pozzolan, pumice and volcanic cinder. Unless otherwise stated, production of other abrasives including emery, natural corundum, tripoli and garnet is not included. Precious or semi–precious stone dust or powder are also excluded. (SITC 27523–1).

[1] Pozzolan.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Pumice.
[4] Including pumice for use other than as an abrasive. Also including volcanic cinders used principally for ballast.
[5] Excluding volcanic cinder.
[6] Including pumice and pumicite for construction purposes.
[7] Beginning 1982, series discontinued.
[8] Pumice and pumicite.

Remarque générale.
Les données se rapportent à la production des abrasifs naturels (pouzzolane, pierre ponce, lapilli et cendre volcanique). Sauf avis contraire, cette rubrique ne comprend ni les autres abrasifs i.e. émeri, corindon naturel, "tripoli" et grenat, ni les égrisés et les poudres de pierres précieuses et semi–précieuses. (CTCI 27523–1).

[1] Pouzzolane.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Pierre ponce.
[4] Y compris la pierre ponce utilisée autrement que comme abrasif. Y compris également les cendres volcaniques utilisées essentiellement comme ballast.
[5] Non compris les cendres volcaniques.
[6] Y compris la pierre ponce et le lapilli utilisés dans la construction.
[7] A partir de 1982, la série a été abandonnée.
[8] Pierre ponce et lapilli.

ISIC–BASED CODE
2909–07

Graphite, natural – Graphite naturel

CODE BASE CITI
2909–07

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**27 263**	**23 436**	**33 358**	**26 489**	**25 168**	**31 192**	**26 730**	**25 033**	**34 012**	**34 304**	**Afrique**
Madagascar	[1] 16 045	# 15 211	13 496	14 155	14 718	16 188	13 200	14 565	15 865	17 920	Madagascar
Zimbabwe	11 218	8 225	19 862	12 334	10 450	15 004	13 530	10 468	18 147	16 384	Zimbabwe
America, North	**41 142**	**34 370**	**44 327**	**41 529**	**35 378**	**37 780**	**37 946**	**43 831**	**40 200**	**37 000**	**Amérique du Nord**
Mexico	41 142	34 370	44 327	41 529	35 378	37 780	37 946	43 831	* 40 200	37 000	Mexique
America, South	**464 091**	**360 003**	**442 830**	**290 022**	**191 864**	**462 855**	**525 216**	**410 585**	**415 568**	**420 474**	**Amérique du Sud**
Argentina	2	12	20	15	32	40	216	24	100	100	Argentine
Brazil	464 089	359 991	442 810	290 007	191 832	462 815	525 000	...	...	...	Brésil
Asia	**331 491**	**311 998**	**298 884**	**317 292**	**329 421**	**446 265**	**490 905**	**567 749**	**705 686**	**882 223**	**Asie**
China	[1] 184 000	[1] 185 000	[1] 185 000	[1] 185 000	[1] 185 000	270 500	296 600	355 700	494 400	678 900	Chine
India	72 796	61 411	43 874	36 608	33 848	40 483	42 589	58 361	58 309	50 000	Inde
Korea, D. P. Rp.[1]	25 000	* 25 400	* 25 400	* 25 400	* 25 400	25 000	25 000	25 000	* 35 000	35 000	Corée, Rp. P. D.[1]
Korea, Republic of	38 652	26 965	33 236	58 563	71 479	97 218	107 345	108 445	101 468	99 600	Corée, République de
Myanmar[2]	[1] 300	[1] 279	516	* 243	* 370	820	11	...	...	...	Myanmar[2]
Pakistan	...	150	97	20	...	112	...	6	10	18	Pakistan
Sri Lanka	7 453	8 803	5 870	5 620	7 413	7 708	6 718	6 116	3 987	5 490	Sri Lanka
Thailand[1]	1 800	630	86	...	...	...	...	...	...	...	Thaïlande[1]
Turkey	...	3 360	4 805	* 5 000	* 5 000	3 586	11 760	12 911	* 11 300	12 000	Turquie
Europe	**66 957**	**72 380**	**88 944**	**93 006**	**72 538**	**79 581**	**79 866**	**44 658**	**49 873**	**56 016**	**Europe**
EEC	***11 720***	***14 863***	***14 299***	***12 400***	***12 797***	***13 233***	***11 793***	***7 257***	***8 090***	***8 885***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[1 3]	8 186	11 653	12 000	12 400	12 797	13 233	11 793	7 257	7 000	8 000	Allemagne (Rép.féd.)[1 3]
Italy	3 534	3 210	2 299	0	0	0	0	0	...	...	Italie
EFTA	***30 671***	***31 902***	***48 481***	***53 856***	***33 448***	***41 546***	***44 237***	***11 889***	***17 107***	***27 705***	***AELE***
Austria[4]	23 807	24 451	40 418	43 789	30 764	36 167	39 391	7 577	15 307	22 705	Autriche[4]
Norway	6 864	7 451	8 063	10 067	2 684	...	...	...	* 1 800	5 000	Norvège
East Europe	***24 566***	***25 615***	***26 164***	***26 750***	***26 293***	***24 802***	***23 836***	***25 512***	***24 676***	***19 426***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	12 066	13 115	13 664	14 250	14 293	13 686	12 763	14 304	14 676	10 631	Tchécoslovaquie
Romania	* [1] 12 500	* [1] 12 500	* [1] 12 500	* [1] 12 500	* [1] 12 000	[1] 11 116	11 073	11 208	10 000	8 795	Roumanie
Former USSR[1]	* 70 000	* 75 000	* 80 000	* 80 000	* 82 000	* 83 000	* 83 500	* 83 500	* 84 000	80 000	**Ancienne URSS**[1]
Ukraine	...	...	...	...	...	*38 725*	*40 729*	*41 933*	*44 198*	*44 510*	*Ukraine*
Total	**1 000 944**	**877 187**	**988 343**	**848 338**	**736 369**	**1 140 673**	**1 244 163**	**1 175 356**	**1 329 339**	**1 510 017**	**Total**

General note.
Natural graphite (plumbago or black lead) regardless of carbon content. (SITC 27622–0).

Remarque générale.
Graphite naturel (plombagine ou mine de plomb), quelle qu'en soit la teneur en carbone. (CTCI 27622–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Twelve months ending 31 March of year stated.
[3] Marketable production.
[4] Crude production.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Période de douze mois finissant le 31 mars de l'année indiquée.
[3] Production commercialisable.
[4] Production brute.

ISIC-BASED CODE
2909-10

Asbestos – Amiante

CODE BASE CITI
2909-10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**523**	**441**	**401**	**360**	**365**	**326**	**356**	**357**	**372**	**335**	**Afrique**
Egypt[1]	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	Egypte[1]
Mozambique[*2]	2	1	1	1	...	...	...	...	...	...	Mozambique[*2]
South Africa	236	212	221	167	164	139	135	146	157	146	Afrique du Sud
Swaziland[3]	35	30	26	26	25	21	26	23	27	27	Swaziland[3]
Zimbabwe	248	198	153	165	174	164	193	187	187	161	Zimbabwe
America, North	**1 209**	**901**	**899**	**895**	**808**	**713**	**716**	**723**	**718**	**703**	**Amérique du Nord**
Canada	1 133	837	829	837	750	662	665	705	701	686	Canada
United States[4]	76	64	70	58	58	51	51	18	17	...	Etats-Unis[4]
America, South	**144**	**152**	**165**	**146**	**178**	**213**	**220**	**238**	**214**	**218**	**Amérique du Sud**
Argentina	*1	1	1	1	1	2	0	2	0	0	Argentine
Brazil[5]	138	146	159	135	165	204	213	228	206	210	Brésil[5]
Colombia[2]	5	5	5	10	12	7	7	8	8	8	Colombie[2]
Asia	**610**	**605**	**614**	**479**	**459**	**457**	**281**	**560**	**298**	**306**	**Asie**
China	*2 106	*2 110	*2 160	86	92	*150	145	150	182	192	Chine
Cyprus	26	19	17	7	16	13	18	15	0	0	Chypre
India	28	27	24	27	30	27	30	32	37	37	Inde
Indonesia[2]	*5	*25	*25	0	0	0	0	0	...	...	Indonésie[2]
Japan[2]	...	...	...	3	3	4	3	3	*3	4	Japon[2]
Korea, Republic of	14	16	13	8	5	3	3	2	2	2	Corée, République de
Pakistan	...	...	...	...	...	205	50	343	46	46	Pakistan
Syrian Arab Republic	...	21	24	29	30	24	22	15	27	12	Rép. arabe syrienne
Turkey	3	23	23	30	29	31	10	0	0	...	Turquie
Europe	**10 758**	**10 738**	**10 755**	**11 013**	**10 230**	**10 782**	**11 073**	**10 781**	**10 742**	**10 713**	**Europe**
EEC	***10 746***	***10 726***	***10 742***	***11 005***	***10 224***	***10 774***	***11 064***	***10 774***	***10 735***	***10 701***	***CEE***
France	...	...	...	10 854	10 084	...	10 886	...	...	...	France
Greece[2]	1	2	2	4	4	51	60	71	73	73	Grèce[2]
Italy	[2] 137	[2] 116	[2] 132	[2] 147	[2] 136	115	118	95	54	20	Italie
East Europe	***1***	***1***	***1***	***1***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***5***	***Europe de l'est***
Bulgaria[3]	0	1	1	1	0	0	0	0	0	5	Bulgarie[3]
Other Europe	***12***	***11***	***11***	***7***	***6***	***8***	***9***	***7***	***7***	***7***	***Autre Europe***
Yugoslavia[6]	12	11	11	7	6	8	9	7	7	7	Yougoslavie[6]
Former USSR[2]	***2 479**	***2 700**	***2 500**	***2 500**	***2 500**	***2 400**	***2 554**	***2 600**	***2 600**	**2 400**	**Ancienne URSS[2]**
Oceania	**73**	**34**	**12**	**40**	**40**	**40**	**40**	**40**	**40**	**40**	**Océanie**
Australia[7]	73	34	12	...	...	...	...	...	...	...	Australie[7]
Total	**15 796**	**15 571**	**15 346**	**15 433**	**14 580**	**14 931**	**15 239**	**15 299**	**14 984**	**14 714**	**Total**

General note.
Crude, washed or ground asbestos. (SITC 27640–0).

Remarque générale.
Amiante brut, lavé ou broyé. (CTCI 27640–0).

[1] Including vermiculite.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Exports.
[4] Asbestos sold or used by producers.
[5] Asbestos fibres only.
[6] Excluding asbestos powder.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Y compris la vermiculite.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Exportations.
[4] Amiante vendu ou utilisé par les producteurs.
[5] Fibres d'amiante seulement.
[6] Non compris l'amiante en poudre.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2909-13

Mica (total production) – Mica (production totale)

CODE BASE CITI
2909-13

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**6 891**	**5 129**	**5 916**	**7 619**	**5 034**	**7 434**	**3 677**	**4 662**	**5 914**	**6 489**	**Afrique**
Madagascar	588	[1] 1 300	1 096	720	589	1 775	402	693	1 182	1 800	Madagascar
Morocco[1]	...	...	...	1 200	* 1 400	* 1 500	* 1 500	* 1 500	* 1 500	1 500	Maroc[1]
Mozambique[1]	* 299	* 148	* 309	* 300	* 300	300	* 0	0	...	...	Mozambique[1]
South Africa	* 2 395	1 762	2 672	4 478	2 153	2 509	970	1 669	1 708	1 765	Afrique du Sud
Sudan[1]	* 2 000	* 165	* 10	* 10	* 10	* 10	5	0	0	...	Soudan[1]
United Rep. Tanzania[1]	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	Rép.Unie de Tanzanie[1]
Zimbabwe[1]	...	...	544	911	582	1 340	800	800	1 471	1 400	Zimbabwe[1]
America, North	**132 901**	**106 651**	**138 999**	**158 614**	**138 137**	**148 148**	**162 569**	**148 128**	**135 652**	**126 245**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	...	* 9 979	* 10 433	* 10 881	* 11 500	* 12 000	* 13 500	* 12 000	* 12 000	12 000	Canada[1]
Mexico[1]	2 077	510	1 560	1 676	1 446	1 748	3 419	6 228	4 510	5 400	Mexique[1]
United States	120 655	96 162	127 006	146 057	125 191	134 400	145 650	129 900	119 142	108 845	Etats-Unis
America, South	**1 864**	**1 750**	**4 477**	**4 441**	**4 152**	**3 167**	**3 756**	**4 030**	**3 979**	**3 900**	**Amérique du Sud**
Argentina	503	322	332	290	721	557	791	960	900	900	Argentine
Brazil	787	878	3 595	3 601	2 881	2 060	2 415	* 2 [illegible] 0	2 579	2 500	Brésil
Peru[1]	574	* 550	* 550	* 550	* 550	* 550	* 550	* [illegible] 0	* 500	500	Pérou[1]
Asia	**19 347**	**30 299**	**23 144**	**31 893**	**26 565**	**51 593**	**45 444**	**31 227**	**20 263**	**17 021**	**Asie**
China	...	...	...	495	598	...	...	...	...	...	Chine
India	8 534	8 775	7 504	6 170	4 820	7 519	10 547	7 533	7 307	7 300	Inde
Iran(Islamic Rep.of)[2]	...	...	...	[1] 565	820	608	1 127	2 294	* 2 000	2 000	Iran(Rép.islamique)[2]
Korea, Republic of	[1] 10 000	[1] 20 355	[1] 14 402	24 436	20 044	41 997	31 938	18 848	7 888	4 765	Corée, République de
Pakistan	4	31	0	...	83	...	58	25	12	10	Pakistan
Sri Lanka[1]	182	291	171	* 200	* 200	895	1 228	1 981	2 510	2 400	Sri Lanka[1]
Europe	**15 853**	**14 611**	**14 804**	**14 934**	**14 506**	**14 556**	**16 634**	**15 331**	**13 449**	**12 241**	**Europe**
EEC	***12 583***	***11 378***	***10 586***	***11 844***	***11 084***	***11 159***	***9 670***	***11 233***	***9 951***	***9 202***	***CEE***
France[1]	9 059	7 950	9 286	10 854	10 084	* 10 834	9 300	9 000	9 000	9 000	France[1]
Spain	3 524	3 428	1 300	990	* 1 000	325	370	2 233	951	...	Espagne
EFTA	***6***	***7***	***6***	***6***	***6***	***6***	***6***	***6***	***6***	***6***	***AELE***
Sweden	6	7	...	...	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***2 999***	***2 954***	***2 908***	***2 863***	***2 772***	***2 667***	***2 524***	***3 285***	***2 698***	***2 283***	***Europe de l'est***
Romania	...	...	...	...	2 772	2 667	2 524	3 285	2 698	2 283	Roumanie
Other Europe	***265***	***272***	***1 304***	***221***	***644***	***724***	***4 434***	***807***	***794***	***750***	***Autre Europe***
Yugoslavia	265	272	1 304	221	644	724	4 434	807	794	750	Yougoslavie
Former USSR[1]	*** 47 000**	*** 48 000**	*** 49 000**	*** 49 000**	*** 50 000**	*** 50 000**	*** 50 000**	*** 50 000**	*** 50 000**	**50 000**	**Ancienne URSS[1]**
Total	**223 856**	**206 440**	**236 340**	**266 501**	**238 394**	**274 898**	**282 080**	**253 378**	**229 257**	**215 896**	**Total**

General note.
Mica (muscovite, phlogopite, biotite etc.) constitutes a group of natural complex aluminium silicates characterizedby the fact that they are readily split into glistening, transparent, flexible sheets of varied colour. This item includes crude mica, which consists of mica crystals, of irregular shape, size and thickness, covered with earth (books); mica sheets, obtained by rifting cobbed and trimmed books; mica splittings, obtained by rifting sheet mica; and mica waste and powder. (SITC 27652-0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Twelve months beginning 21 March of year stated.

Remarque générale.
Les micas (muscovite, phlogopite, biotite etc.) constituent un groupe de silico-aluminates naturels complexes, dont la caractéristique est de se cliver facilement en lamelles flexibles brillantes, transparentes et de teintes diverses. Cette rubrique comprend le mica brut, se présentant sous forme de cristaux de forme, de surface et d'épaisseur irrégulières, encore enrobés de matières terreuses (books); le mica en feuilles, obtenu par clivage de 'books' préalablement dégrossis puis ébarbés; le mica en lamelles, obtenu par simple clivage de feuilles de mica; et les déchets et la poudre de mica. (CTCI 27652-0).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
2909-131

Mica in book form (sheet and splittings) – Mica sous forme feuilletée (en feuilles et en lamelles)

CODE BASE CITI
2909-131

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 638**	**503**	**419**	**407**	**399**	**440**	**248**	**181**	**188**	**147**	**Afrique**
Madagascar	334	185	100	97	89	[1] 294	[1] 102	*[1] 13	...	...	Madagascar
Mozambique[1 2]	* 299	* 148	* 309	* 300	* 300	136	136	...	...	...	Mozambique[1 2]
Sudan*[1]	2 000	165	10	10	10	10	10	...	...	...	Soudan*[1]
United Rep. Tanzania[1 3]	5	5	0	0	0	0	0	0	0	...	Rép.Unie de Tanzanie[1]
America, South	**618**	**574**	**578**	**562**	**868**	**784**	**890**	**830**	**900**	**900**	**Amérique du Sud**
Argentina[3]	44	24	28	12	318	234	340	* 330	400	400	Argentine[3]
Peru[1]	574	* 550	* 550	* 550	* 550	* 550	* 550	500	500	500	Pérou[1]
Asia	**10 147**	**20 502**	**14 549**	**24 574**	**20 201**	**42 144**	**32 085**	**18 995**	**8 035**	**4 912**	**Asie**
China	...	...	...	138	157	...	...	...	...	...	Chine
Korea, Republic of	[1] 10 000	[1] 20 355	[1] 14 402	24 436	20 044	41 997	31 938	18 848	7 888	4 765	Corée, République de
Europe	**4 056**	**3 938**	**2 813**	**1 391**	**1 871**	**1 130**	**4 823**	**3 111**	**1 812**	**959**	**Europe**
EEC	***3 524***	***3 428***	***1 300***	***990***	***1 000***	***325***	***370***	***2 233***	***951***	***202***	***CEE***
Spain	3 524	3 428	1 300	990	1 000	325	370	2 233	951	...	Espagne
East Europe	***267***	***238***	***209***	***180***	***227***	***81***	***19***	***71***	***67***	***7***	***Europe de l'est***
Romania	...	...	...	...	227	81	19	71	67	7	Roumanie
Other Europe	***265***	***272***	***1 304***	***221***	***644***	***724***	***4 434***	***807***	***794***	***750***	***Autre Europe***
Yugoslavia	265	272	1 304	221	644	724	4 434	807	794	750	Yougoslavie
Total	**17 459**	**25 517**	**18 359**	**26 934**	**23 339**	**44 498**	**38 046**	**23 117**	**10 935**	**6 918**	**Total**

General note.
Data refer to crude mica, which consists of mica crystals, of irregular shape, size and thickness, covered with earth (books); mica sheets, obtained by rifting cobbed and trimmed books and mica splittings, obtained by rifting sheet mica. (SITC 27652-1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Including scrap.
[3] Mica sheets only.

Remarque générale.
Les données se rapportent au mica brut sous forme de cristaux de forme, de surface et d'épaisseur irregulières, encore enrobés de matières terreuses (books); au mica en feuilles, obtenu par clivage de 'books' préalablement dégrossis puis ébarbés et au mica en lamelles, obtenu par simple clivage de feuilles de mica. (CTCI 27652-1).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Y compris les déchets.
[3] Mica en feuilles seulement.

ISIC–BASED CODE
2909–132

Mica waste and powder – Déchets et poudre de mica

CODE BASE CITI
2909–132

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 649**	**1 877**	**3 291**	**5 101**	**2 572**	**3 809**	**1 270**	**2 274**	**2 531**	**2 651**	**Afrique**
Madagascar[1]	254	115	619	623	500	* 1 300	300	* 605	...	...	Madagascar[1]
South Africa[1]	2 395	1 762	2 672	4 478	2 072	2 509	970	1 669	1 708	1 765	Afrique du Sud[1]
America, North	**130 824**	**106 141**	**137 439**	**156 938**	**136 691**	**146 400**	**159 150**	**141 900**	**131 142**	**120 845**	**Amérique du Nord**
Canada[2]	...	9 979	10 433	10 881	11 500	12 000	* 13 500	* 12 000	12 000	12 000	Canada[2]
United States	120 655	96 162	127 006	146 057	125 191	134 400	145 650	129 900	119 142	108 845	Etats–Unis
America, South	**459**	**298**	**285**	**278**	**277**	**317**	**451**	**630**	**500**	**500**	**Amérique du Sud**
Argentina	459	298	285	278	277	317	451	630	500	500	Argentine
Asia	**4 638**	**4 865**	**3 933**	**3 524**	**2 715**	**3 668**	**7 535**	**5 675**	**4 806**	**5 016**	**Asie**
India	4 456	4 574	3 762	3 324	2 515	2 773	6 307	3 694	3 121	3 100	Inde
Sri Lanka[1 2]	182	291	171	200	200	895	1 228	1 981	...	...	Sri Lanka[1 2]
Total	**138 570**	**113 181**	**144 948**	**165 841**	**142 255**	**154 194**	**168 406**	**150 479**	**138 979**	**129 012**	**Total**

General note.
Data refer to mica waste (scrap) and powder. (SITC 27652–2)

Remarque générale.
Les données se rapportent aux déchets et au poudre de mica. (CTCI 27652–2).

[1] Scrap only.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).

[1] Déchets seulement.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).

ISIC-BASED CODE
2909-14

Talc, powdered steatite and pyrophyllite – Talc ou stéatite pulverisée et la pyrophyllite

CODE BASE CITI
2909-14

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**22**	**22**	**19**	**20**	**27**	**16**	**15**	**18**	**20**	**19**	**Afrique**
Egypt	6	8	6	6	7	6	6	7	7	6	Egypte
South Africa	1 15	1 14	1 11	1 14	* 1 10	* 1 9	* 1 8	10	12	11	Afrique du Sud
Zambia	1	0	1	0	10	0	0	0	0	...	Zambie
Zimbabwe	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	Zimbabwe
America, North	**1 315**	**1 113**	**1 075**	**1 155**	**1 308**	**1 328**	**1 316**	**1 394**	**1 413**	**1 427**	**Amérique du Nord**
Canada[2]	83	71	97	123	127	123	136	147	146	146	Canada[2]
Mexico[1]	14	12	11	9	30	24	17	14	14	14	Mexique[1]
United States	1 218	1 030	967	1 023	1 151	1 181	1 163	1 233	1 253	1 267	Etats-Unis
America, South	**556**	**358**	**402**	**429**	**404**	**656**	**652**	**639**	**661**	**709**	**Amérique du Sud**
Argentina	35	26	25	23	16	26	29	27	27	28	Argentine
Brazil[3]	503	318	363	385	375	608	606	593	* 620	...	Brésil[3]
Chile	1 1	1 0	1 1	1 1	1 1	2	1	1	1	1	Chili
Colombia	6	6	7	9	9	9	12	13	9	10	Colombie
Peru[1]	* 9	* 7	5	9	1	9	2	* 3	* 2	2	Pérou[1]
Uruguay[1]	* 2	1	1	2	2	2	2	* 2	* 2	16	Uruguay[1]
Asia	**3 587**	**3 597**	**3 573**	**3 870**	**3 970**	**3 758**	**3 974**	**4 409**	**4 950**	**5 567**	**Asie**
China	* 1 900	* 1 950	* 1 950	* 1 950	* 1 1 000	* 1 1 000	* 1 1 204	1 630	2 056	2 545	Chine
India	367	344	300	345	359	379	378	407	414	511	Inde
Japan[1]	1 545	1 492	1 466	1 500	1 434	1 334	1 297	1 294	1 289	1 293	Japon[1]
Korea, D. P. Rp.[1]	* 168	* 168	* 168	* 168	* 170	* 170	* 170	* 170	* 170	170	Corée, Rp. P. D.[1]
Korea, Republic of	565	591	632	849	932	798	852	820	* 932	910	Corée, République de
Nepal[1 4]	0	3	15	8	6	9	3	4	* 7	7	Népal[1 4]
Pakistan	1 25	1 21	1 16	1 16	1 20	1 23	1 23	1 37	* 1 30	80	Pakistan
Philippines[1]	0	1	1	1	0	* 1	...	0	...	...	Philippines[1]
Thailand[1]	12	22	20	28	44	39	42	42	47	46	Thaïlande[1]
Turkey	...	...	...	...	...	...	...	5	...	...	Turquie
Europe	**1 159**	**1 171**	**1 479**	**1 435**	**1 517**	**1 421**	**1 526**	**1 586**	**1 230**	**1 194**	**Europe**
EEC	***585***	***579***	***559***	***514***	***542***	***560***	***530***	***549***	***556***	***549***	***CEE***
France	309	296	289	265	281	287	269	280	293	285	France
Germany (Fed. Rep.)[5]	13	22	14	14	15	13	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[5]
Greece[1]	3	3	2	* 2	2	17	* 2	* 2	11	10	Grèce[1]
Italy	169	164	161	143	130	151	151	160	146	145	Italie
Portugal	4	5	7	7	5	6	8	12	* 7	8	Portugal
Spain	69	70	70	64	89	74	75	69	72	75	Espagne
United Kingdom[6]	18	19	16	19	20	12	12	14	15	15	Royaume-Uni[6]
EFTA	***474***	***493***	***820***	***821***	***876***	***798***	***921***	***962***	***605***	***593***	***AELE***
Austria	116	117	122	134	131	133	130	133	133	134	Autriche
Finland	1 308	1 325	# 641	591	631	554	674	713	356	343	Finlande
Norway	34	33	36	78	100	* 100	* 100	* 100	* 100	100	Norvège
Sweden	16	18	21	18	14	11	17	* 16	* 16	16	Suède
East Europe	***100***	***99***	***100***	***100***	***99***	***63***	***75***	***75***	***69***	***52***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17	Bulgarie
Hungary[1]	* 18	* 17	* 17	* 18	* 17	* 16	* 15	* 13	* 12	12	Hongrie[1]
Romania[3]	1 65	1 65	1 66	1 65	1 65	30	43	45	40	23	Roumanie[3]
Former USSR[1]	*** 500**	*** 510**	*** 510**	*** 520**	*** 520**	*** 520**	*** 530**	*** 530**	*** 530**	**500**	**Ancienne URSS[1]**
Oceania	**108**	**106**	**126**	**176**	**139**	**188**	**190**	**205**	**200**	**205**	**Océanie**
Australia	108	106	126	176	139	188	190	205	* 200	205	Australie
Total	**7 247**	**6 877**	**7 184**	**7 605**	**7 885**	**7 887**	**8 204**	**8 781**	**9 004**	**9 622**	**Total**

General note.
Earth materials used chiefly as a source for industrial talcs. The mineral talc is commonly but not necessarily a major constituent. Steatite, i.e. soapstone, French chalk etc. and pyrophyllite are included under this heading. Material that has been ground to size is included. (SITC 27695–0).

Remarque générale.
Terres utilisées surtout comme source de talcs industriels. Le talc minéral en est généralement, mais non pas nécessairement, un constituant important. Sont incluses la stéatite (improprement appelée craie de Briançon ou craie d'Espagne) et la pyrophyllite. La matière moulue à la finesse désirée est incluse. (CTCI 27695–0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Talc, powdered steatite and pyrophyllite (continued) – Talc ou stéatite pulverisée et la pyrophyllite (suite)

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Shipments.
[3] Talc only.
[4] Twelve months beginning 16 July of year stated.
[5] Beginning 1987, data are confidential.
[6] Great Britain only.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Expéditions.
[3] Talc seulement.
[4] Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
[5] A partir de 1987, les données sont confidentielles.
[6] Grande Bretagne seulement.

ISIC-BASED CODE
2909-17

Peat for fuel – Tourbe comme combustible

CODE BASE CITI
2909-17

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**9**	**14**	**14**	**14**	**10**	**12**	**17**	**12**	**14**	**11**	**Afrique**
Burundi	9	14	14	14	10	12	17	12	14	11	Burundi
America, North	***7***	***7***	**1**	**10**	**10**	***7***	***7***	***7***	***7***	***7***	**Amérique du Nord**
United States	...	...	1	10	10	...	...	...	...	...	Etats-Unis
Asia	**60**	**60**	**60**	**60**	**60**	**60**	**60**	**60**	**60**	**60**	**Asie**
Japan* [1]	60	60	60	60	60	60	...	...	...	...	Japon* [1]
Europe	**7 344**	**9 555**	**10 980**	**10 629**	**6 814**	**8 096**	**9 497**	**10 203**	**12 924**	**13 481**	**Europe**
EEC	***6 043***	***5 993***	***7 349***	***8 533***	***3 463***	***5 759***	***6 377***	***4 984***	***8 366***	***6 950***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	246	253	259	277	284	246	240	232	232	230	Allemagne (Rép.féd.)
Ireland[1]	5 358	5 280	* 6 650	7 751	2 671	5 049	5 670	4 377	7 767	6 350	Irlande[1]
Netherlands[1]	* 400	* 400	* 400	* 450	* 454	* 400	* 400	300	300	300	Pays-Bas[1]
Spain	39	60	40	55	54	64	* 67	* 75	67	70	Espagne
EFTA	***1 301***	***3 562***	***3 631***	***2 096***	***3 351***	***2 337***	***3 120***	***5 219***	***4 558***	***6 531***	***AELE***
Finland	1 300	3 561	3 630	2 095	3 350	2 336	3 119	5 218	4 557	6 530	Finlande
Norway[1]	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	1	Norvège[1]
Former USSR	**37 153**	**24 822**	**25 689**	**17 545**	**15 987**	**19 480**	**11 445**	**17 502**	**16 760**	**11 189**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*4 799*	*4 151*	*4 525*	*4 706*	*3 438*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*2 286*	*2 240*	*2 007*	*2 366*	*1 619*	*Ukraine*
Oceania	**14**	**10**	**10**	**14**	**15**	**7**	**9**	**10**	**11**	**11**	**Océanie**
Australia[1]	* 14	10	10	14	15	7	9	* 10	* 11	11	Australie[1]
Total	**44 587**	**34 468**	**36 754**	**28 272**	**22 896**	**27 662**	**21 035**	**27 794**	**29 776**	**24 759**	**Total**

General note.
The data refer to peat used as fuel. Peat is the first stage in the metamorphosis of vegetable matter to coal. It has a high percentage of moisture and a gross calorific value of 3700 to 4000 calories/ gramme. Unless otherwise stated, peat briquettes are excluded. (SITC 32170–1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).

Remarque générale.
Les données se rapportent à la tourbe utilisée comme combustible. La tourbe représente la première étape de la transformation de la matière végétale en houille. Elle a une teneur élevée en eau et un pouvoir calorifique brut de 3700 à 4000 cal/g. Sauf indication contraire, les agglomérés de tourbe ne sont pas compris. (CTCI 32170–1).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).

ISIC–BASED CODE
2909–18

Peat for agricultural use – Tourbe à usage agricole

CODE BASE CITI
2909–18

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**1 084**	**1 211**	**1 182**	**1 257**	**1 394**	**1 565**	**1 528**	**1 502**	**1 478**	**1 441**	**Amérique du Nord**
Canada[1 2]	462	487	544	541	643	738	662	736	793	749	Canada[1 2]
United States	622	724	638	716	751	827	866	766	685	692	Etats–Unis
America, South	**2**	**4**	**4**	**2**	**4**	**3**	**3**	**2**	**2**	**3**	**Amérique du Sud**
Argentina	2	4	4	2	4	3	3	2	2	3	Argentine
Asia	**20**	**20**	**20**	**20**	**20**	**20**	**20**	**20**	**20**	**20**	**Asie**
Israel[2]	* 20	* 20	* 20	* 20	* 20	* 20	* 20	* 20	* 20	20	Israël[2]
Europe	**2 552**	**3 028**	**3 399**	**2 959**	**2 781**	**3 057**	**3 266**	**3 235**	**2 668**	**2 802**	**Europe**
EEC	***1 986***	***2 090***	***2 107***	***1 978***	***2 073***	***2 380***	***2 334***	***2 468***	***1 923***	***1 873***	***CEE***
Denmark	33	33	34	32	39	48	42	* 50	* 50	50	Danemark
France[2]	* 130	* 120	* 110	* 227	* 200	* 218	* 209	* 200	* 200	200	France[2]
Germany (Fed. Rep.)[2]	1 742	1 842	1 868	1 429	1 516	2 017	2 002	2 125	1 580	1 500	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Ireland[2]	81	95	* 95	290	318	97	81	93	93	...	Irlande[2]
EFTA	***294***	***667***	***1 022***	***711***	***438***	***407***	***613***	***497***	***475***	***659***	***AELE***
Finland	[2] 204	[2] 577	# 932	621	368	317	523	407	385	569	Finlande
Norway[2]	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	30	Norvège[2]
Sweden[2]	* 60	* 60	* 60	* 60	* 40	* 60	* 60	* 60	* 60	60	Suède[2]
East Europe	***272***	***271***	***270***	***270***	***270***	***270***	***319***	***270***	***270***	***270***	***Europe de l'est***
Hungary[2]	* 70	* 70	* 70	* 70	* 70	* 70	* 70	* 70	* 70	70	Hongrie[2]
Poland[2 3]	202	* 201	* 200	* 200	200	200	* 249	* 200	* 200	200	Pologne[2 3]
Former USSR* [2]	**180 000**	**180 000**	**180 000**	**159 000**	**159 000**	**163 300**	**163 300**	**163 300**	**163 300**	**...**	**Ancienne URSS*** [2]
Belarus	...	...	...	...	...	*24 338*	*22 696*	*19 506*	*18 727*	*12 304*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*21 848*	*22 500*	*21 957*	*18 225*	*14 680*	*Ukraine*
Total	**183 658**	**184 263**	**184 605**	**163 238**	**163 199**	**167 945**	**168 117**	**168 059**	**167 468**	**160 011**	**Total**

General note.
The data refer to peat for agricultural or domestic use. This series includes crushed peat, peat litter etc. used in stables, for soil improvement or for other purposes. It does not include fibres of peat prepared for textile use and flower pots and other articles of peat, including insulating sheets for buildings obtained by cutting or moulding. (SITC 32170–2).

[1] Shipments.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Including peat for fuel.

Remarque générale.
Les données se rapportent à la tourbe à usage domestique ou agricole. Cette série comprend la tourbe écrasée et celles qui sont employées pour la litière des animaux, l'amendement du sol ou tous autres usages. La série ne comprend pas toutefois les fibres de tourbe ligneuse traitées en vue de leur utilisation comme textiles et les pots à fleurs et autres articles en tourbe taillée ou moulée, ainsi que les plaques, etc. De tourbe comprimée, employées comme isolants dans la construction. (CTCI 32170–2).

[1] Expéditions.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Y compris tourbe comme combustible.

ISIC-BASED CODE
2909-19

Diamonds, gem – Diamants de joaillerie

CODE BASE CITI
2909-19

Unit : Thousand carats

Unité : Milliers de carats

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**8 218**	**7 587**	**15 336**	**17 951**	**17 192**	**20 936**	**19 469**	**20 246**	**20 279**	**21 444**	**Afrique**
Angola[1]	* 1 050	915	775	652	464	* 240	* 180	* 950	1 165	1 200	Angola[1]
Botswana	[1] 744	[1] 1 165	[1] 4 829	[1] 5 810	[1] 6 318	[1] 9 590	9 482	11 043	10 676	12 146	Botswana
Central African Rep.	209	186	230	236	247	* 259	304	* 284	334	300	Rép. centrafricaine
Côte d'Ivoire[1]	0	0	20	20	15	* 10	15	* 8	9	9	Côte d'Ivoire[1]
Ghana[1]	85	68	34	35	60	88	65	155	124	129	Ghana[1]
Guinea[1]	* 12	* 13	* 23	* 44	* 123	* 190	* 163	* 136	* 138	130	Guinée[1]
Lesotho* [1]	49	39	...	...	...	...	...	...	...	...	Lesotho* [1]
Liberia[1]	132	170	132	108	66	63	42	67	62	70	Libéria[1]
Namibia[1]	1 186	963	915	884	865	970	971	901	910	735	Namibie[1]
Sierra Leone[1]	208	203	242	240	243	215	150	12	39	50	Sierra Leone[1]
South Africa[1]	3 429	3 342	4 554	4 516	4 550	4 473	4 063	3 817	* 4 010	3 826	Afrique du Sud[1]
United Rep. Tanzania[1]	110	100	183	193	165	133	105	* 105	* 105	105	Rép.Unie de Tanzanie[1]
Zaire	1 004	423	[1] 3 355	[1] 5 169	[1] 4 032	[1] 4 661	[1] 3 885	[1] 2 724	[1] 2 663	[1] 2 700	Zaïre
America, South	**248**	**316**	**177**	**171**	**403**	**365**	**341**	**406**	**416**	**437**	**Amérique du Sud**
Brazil	136	212	120	123	350	[1] 310	[1] 300	[1] 353	* [1] 350	[1] 350	Brésil
Guyana	10	11	12	8	12	9	7	4	* 2	7	Guyana
Venezuela	102	93	45	40	41	46	34	49	64	80	Venezuela
Asia	**15**	**13**	**16**	**16**	**17**	**18**	**19**	**18**	**19**	**9**	**Asie**
India	12	10	11	11	12	13	13	12	13	3	Inde
Indonesia[1]	* 3	* 3	* 5	* 5	* 5	5	6	6	6	6	Indonésie[1]
Former USSR[1]	*** 2 100**	*** 2 100**	*** 3 700**	*** 4 300**	*** 4 400**	**6 713**	**6 713**	**6 804**	**6 804**	**6 804**	**Ancienne URSS[1]**
Total	**10 581**	**10 016**	**19 229**	**22 438**	**22 012**	**28 032**	**26 542**	**27 474**	**27 518**	**28 694**	**Total**

General note.
Mine and alluvial production of rough, uncut and unpolished diamonds intended for gem stones. (SITC 66720–1).

Remarque générale.
Production de diamants bruts, non taillés et non polis, destinés à la joaillerie, en provenance de mines et d'alluvions. (CTCI 66720–1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).

ISIC–BASED CODE
3111–01

Beef and veal, fresh (Total production) – Viande de boeuf ou de veau, non préparée (Production totale)

CODE BASE CITI
3111–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 934**	**3 081**	**3 068**	**3 125**	**3 290**	**3 193**	**3 256**	**3 356**	**3 424**	**3 598**	**Afrique**
Algeria	° 44	° 46	° 50	° 55	67	66	74	81	° 80	° 85	Algérie
Angola°	51	52	53	53	54	55	55	56	56	56	Angola°
Benin°	12	12	13	13	13	13	13	13	14	14	Bénin°
Botswana°	43	47	42	41	36	33	25	37	38	38	Botswana°
Burkina Faso°	21	25	28	27	28	28	25	26	28	29	Burkina Faso°
Burundi°	6	6	6	6	7	6	6	5	5	6	Burundi°
Cameroon°	53	51	51	54	62	70	72	74	76	78	Cameroun°
Central African Rep.°	27	30	35	34	34	35	40	42	43	44	Rép. centrafricaine°
Chad°	31	31	31	26	30	34	38	39	41	43	Tchad°
Comoros°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Comores°
Congo°	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	Congo°
Côte d'Ivoire°	43	35	42	43	44	41	37	37	34	36	Côte d'Ivoire°
Djibouti°	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	Djibouti°
Egypt	115	° 140	° 168	° 200	239	244	250	255	° 258	° 268	Egypte
Ethiopia	° 214	° 215	° 208	° 214	° 230	° 246	* 206	* 206	* 237	* 245	Ethiopie
Gabon°	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	Gabon°
Gambia°	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Gambie°
Ghana°	12	13	14	16	17	18	20	20	20	22	Ghana°
Guinea°	18	19	19	19	18	18	18	18	18	18	Guinée°
Guinea–Bissau°	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	Guinée–Bissau°
Kenya	° 166	° 186	° 156	° 182	° 190	199	219	238	228	329	Kenya
Lesotho°	11	12	12	12	12	12	12	13	13	13	Lesotho°
Liberia°	2	2	3	2	2	1	1	1	1	1	Libéria°
Libyan Arab Jamah.	° 42	* 42	* 43	* 45	* 45	* 46	° 48	° 50	° 53	° 55	Jamah.arabe libyenne
Madagascar°	134	135	136	136	136	137	137	137	137	137	Madagascar°
Malawi°	17	18	15	15	10	16	16	16	18	20	Malawi°
Mali°	44	46	45	57	54	62	61	65	69	72	Mali°
Mauritania°	16	16	15	13	13	14	16	17	17	17	Mauritanie°
Mauritius	° 1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	Maurice
Morocco	131	° 150	* 124	* 115	* 132	° 134	° 135	° 137	° 139	° 141	Maroc
Mozambique°	37	36	35	36	37	38	38	39	40	40	Mozambique°
Namibia°	33	34	35	36	37	38	50	52	55	57	Namibie°
Niger	40	35	35	° 33	° 34	° 34	° 35	° 35	° 35	° 35	Niger
Nigeria°	254	256	243	237	245	255	256	256	256	256	Nigéria°
Réunion	1	1	1	1	1	1	1	1	1	° 1	Réunion
Rwanda°	13	13	13	14	15	14	12	14	14	14	Rwanda°
Senegal°	40	42	43	41	41	44	43	44	46	47	Sénégal°
Sierra Leone°	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	Sierra Leone°
Somalia°	35	35	35	37	46	50	44	50	51	52	Somalie°
South Africa	* 542	* 582	588	620	* 638	* 616	* 628	° 650	° 655	° 670	Afrique du Sud
Sudan	280	295	305	* 243	267	150	189	198	213	215	Soudan
Swaziland°	14	15	16	13	14	15	15	16	16	16	Swaziland°
Togo°	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	Togo°
Tunisia	35	28	27	29	31	34	32	33	33	34	Tunisie
Uganda	° 85	° 86	86	88	90	60	59	° 64	° 63	° 63	Ouganda
United Rep. Tanzania	131	140	146	° 155	° 156	° 157	° 158	° 159	° 160	° 162	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	21	21	22	22	23	24	25	26	26	° 27	Zaïre
Zambia°	31	33	30	33	34	35	36	34	36	37	Zambie°
Zimbabwe°	66	77	77	88	84	73	84	79	78	81	Zimbabwe°
America, North	**12 770**	**12 865**	**13 279**	**13 415**	**13 541**	**14 135**	**13 719**	**14 196**	**14 360**	**13 905**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	0	0	0	° 0	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	Antigua–et–Barbuda
Belize	1	1	1	1	1	1	1	1	° 1	° 1	Belize
Canada	1 014	1 025	1 032	991	1 029	1 036	977	973	980	* 922	Canada
Costa Rica	80	66	61	77	94	* 92	97	* 86	86	* 82	Costa Rica
Cuba	143	141	142	142	142	148	140	141	138	° 141	Cuba
Dominican Republic	52	54	56	54	63	64	67	69	° 71	° 67	Rép. dominicaine
El Salvador	22	22	22	22	21	22	19	22	28	28	El Salvador
Guadeloupe	4	4	4	4	4	4	3	* 3	° 4	° 4	Guadeloupe
Guatemala	53	47	51	50	49	34	44	57	53	* 65	Guatemala
Haiti°	27	30	32	33	33	34	34	34	35	36	Haïti°
Honduras	60	46	35	34	35	27	* 45	* 46	* 46	* 46	Honduras
Jamaica	12	12	14	15	14	15	14	14	13	° 14	Jamaïque
Martinique	3	3	3	4	3	3	3	3	° 3	° 3	Martinique
Mexico	836	862	944	925	927	1 248	1 273	* 1 754	* 2 140	* 1 904	Mexique
Montserrat°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Montserrat°
Nicaragua	* 43	52	53	51	45	29	30	33	46	46	Nicaragua
Panama ex.Canal Zone	45	52	52	53	55	56	54	51	57	* 57	Panama ex.zone Canal
Puerto Rico	17	17	21	24	24	25	28	22	20	21	Porto Rico
Saint Lucia°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Sainte–Lucie°
S.Vincent–Grenadines°	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	S.Vincent–Grenadines°

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3111-01

Beef and veal, fresh (Total production) (continued) – Viande de boeuf ou de veau, non préparée (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3111-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Trinidad and Tobago	2	2	1	1	1	1	1	2	1	° 2	Trinité–et–Tobago
United States	10 353	10 425	10 748	10 928	10 995	11 292	10 884	10 879	10 633	10 463	Etats–Unis
U.S. Virgin Islands	1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 0	° 0	° 0	° 0	Iles Vierges amér.
America, South	**6 966**	**6 844**	**6 705**	**6 463**	**6 944**	**6 654**	**6 736**	**7 195**	**7 544**	**7 764**	**Amérique du Sud**
Argentina	2 939	2 551	2 384	2 553	2 848	2 813	2 700	2 650	* 2 600	* 2 650	Argentine
Bolivia	° 94	° 100	° 113	116	125	115	121	131	135	* 146	Bolivie
Brazil	2 115	2 397	2 365	2 096	2 223	1 958	2 262	2 581	2 748	* 2 882	Brésil
Chile	185	195	208	197	175	177	175	197	230	252	Chili
Colombia	630	596	564	599	609	652	621	669	805	° 820	Colombie
Ecuador	76	78	81	83	89	90	92	95	98	° 111	Equateur
Guyana	2	2	2	2	2	2	° 2	° 2	° 2	° 2	Guyana
Paraguay	° 105	100	106	112	115	118	101	131	° 135	° 137	Paraguay
Peru	90	91	111	103	101	90	107	117	112	115	Pérou
Suriname	1	1	1	1	1	1	1	1	2	° 2	Suriname
Uruguay	387	397	432	301	332	324	277	* 313	* 346	* 302	Uruguay
Venezuela	342	336	337	298	324	313	276	307	331	* 345	Venezuela
Asia	**2 493**	**2 546**	**2 668**	**2 820**	**3 000**	**3 201**	**3 428**	**3 593**	**3 706**	**3 935**	**Asie**
Afghanistan	* 68	* 69	° 68	° 68	° 68	68	° 65	° 65	° 65	° 65	Afghanistan
Bahrain°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Bahreïn°
Bangladesh	122	124	126	123	133	135	136	137	° 140	° 143	Bangladesh
Bhutan°	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	Bhoutan°
Brunei Darussalam°	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	Brunéi Darussalam°
Cambodia°	12	13	14	14	16	16	17	17	18	19	Cambodge°
China	° 177	° 188	* 220	* 267	* 338	* 440	* 613	* 710	* 795	* 892	Chine
Cyprus	2	2	2	2	3	4	4	4	4	° 4	Chypre
Democratic Yemen	3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	...	Yémen démocratique
Hong Kong	35	37	37	37	38	40	40	40	37	° 37	Hong–kong
India°	143	145	147	149	150	160	239	232	234	316	Inde°
Indonesia	151	152	204	216	227	239	235	° 242	° 270	° 282	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)°	170	170	165	165	168	168	169	169	180	180	Iran(Rép.islamique)°
Iraq	* 46	° 55	° 47	° 49	° 46	° 44	° 45	° 47	° 48	° 50	Iraq
Israel	19	20	18	18	19	19	22	° 23	° 23	° 23	Israël
Japan	471	481	495	536	555	559	565	569	548	* 545	Japon
Jordan	2	1	2	2	1	1	1	1	° 1	° 1	Jordanie
Korea, D. P. Rp.°	32	32	35	36	38	39	41	42	44	45	Corée, Rp. P. D.°
Korea, Republic of	99	96	94	123	166	208	152	140	* 124	* 122	Corée, République de
Kuwait	* 6	° 9	° 9	6	2	1	2	° 2	° 2	° 2	Koweït
Lao Peoples Dem.Rep.°	7	7	8	8	9	10	10	11	11	11	Rép. dém. pop. lao°
Lebanon°	13	14	15	14	14	15	15	16	16	16	Liban°
Malaysia°	11	12	11	11	10	11	11	12	12	12	Malaisie°
Mongolia	70	66	68	68	68	75	73	73	73	° 74	Mongolie
Myanmar°	77	77	78	79	79	80	82	83	84	85	Myanmar°
Nepal°	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Népal°
Oman°	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	Oman°
Pakistan	195	201	207	216	226	237	248	258	272	285	Pakistan
Philippines	* 72	* 59	* 60	* 59	61	68	72	68	* 82	* 86	Philippines
Qatar°	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	Qatar°
Saudi Arabia*	13	15	21	26	25	25	18	24	23	24	Arabie saoudite*
Sri Lanka	* 25	* 25	* 26	* 27	* 27	26	25	21	20	° 20	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	33	36	34	° 30	° 30	30	° 29	° 29	° 29	* 27	Rép. arabe syrienne
Thailand°	144	146	148	153	154	156	159	162	164	172	Thaïlande°
Turkey	201	210	220	225	* 230	* 235	* 240	* 245	* 250	* 255	Turquie
United Arab Emirates°	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Emirats arabes unis°
Viet Nam	° 45	° 50	55	58	° 60	56	62	114	° 100	° 105	Viet Nam
Yemen°	12	12	13	13	13	14	14	14	14	...	Yémen°
Europe	**10 362**	**10 218**	**10 438**	**11 136**	**11 177**	**11 297**	**11 346**	**10 754**	**10 645**	**11 078**	**Europe**
EEC	***7 155***	***6 934***	***7 161***	***7 691***	***7 632***	***7 769***	***7 840***	***7 418***	***7 334***	***7 697***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	318	282	291	319	326	326	326	317	* 323	* 326	Belgique–Luxembourg
Denmark	237	230	239	247	236	243	235	217	205	* 202	Danemark
France	1 836	1 745	1 811	1 991	1 893	1 910	1 970	1 873	1 842	1 878	France
Germany (Fed. Rep.)	1 533	1 477	1 494	1 613	1 576	1 696	1 681	1 609	1 576	1 792	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	106	99	95	91	84	85	86	82	81	* 80	Grèce
Ireland	316	345	353	402	448	509	484	452	* 431	* 491	Irlande
Italy	1 110	1 106	1 148	1 181	1 204	1 179	1 174	1 164	* 1 145	* 1 176	Italie
Netherlands	437	420	450	515	511	539	540	507	486	* 505	Pays–Bas
Portugal	121	127	110	99	100	105	105	115	131	114	Portugal
Spain	418	420	422	398	401	440	450	450	459	* 455	Espagne
United Kingdom	1 041	965	1 038	1 152	1 179	1 062	1 118	949	978	1 003	Royaume–Uni

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Beef and veal, fresh (Total production) (continued) – Viande de boeuf ou de veau, non préparée (Production totale) (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
EFTA	***715***	***721***	***714***	***742***	***752***	***754***	***745***	***695***	***697***	***729***	***AELE***
Austria	200	200	204	224	221	231	230	220	212	* 216	Autriche
Finland	122	117	118	124	126	125	127	115	110	118	Finlande
Iceland	3	2	4	3	3	3	° 4	° 3	° 3	° 3	Islande
Norway	76	81	76	71	74	75	78	77	76	82	Norvège
Sweden	158	161	161	155	158	147	135	127	139	* 146	Suède
Switzerland	156	160	152	165	170	171	172	154	157	164	Suisse
East Europe	***1 850***	***1 935***	***1 925***	***2 032***	***2 132***	***2 130***	***2 116***	***2 022***	***1 980***	***2 022***	***Europe de l'est***
Albania	° 26	° 26	* 27	° 27	° 27	° 27	° 28	° 29	° 29	° 28	Albanie
Bulgaria	118	124	126	128	132	128	127	120	123	118	Bulgarie
Czechoslovakia	373	373	384	406	413	412	412	405	407	402	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	* 390	* 378	* 360	* 369	* 422	* 434	* 445	* 439	* 435	° 430	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	141	141	127	132	146	124	129	110	114	° 112	Hongrie
Poland	524	674	642	687	724	752	735	689	637	° 702	Pologne
Romania	* 277	* 220	* 259	285	* 270	* 253	* 240	* 230	* 235	* 230	Roumanie
Other Europe	***325***	***345***	***347***	***352***	***334***	***318***	***319***	***303***	***311***	***304***	***Autre Europe***
Malta	2	2	2	2	1	° 1	° 2	2	2	° 2	Malte
Yugoslavia	323	343	345	350	333	317	317	301	309	* 302	Yougoslavie
Former USSR	**6 627**	**6 618**	**7 011**	**7 244**	**7 370**	**7 840**	**8 281**	**8 616**	**8 800**	*** 8 700**	**Ancienne URSS**
Oceania	**1 979**	**2 105**	**2 068**	**1 792**	**1 811**	**1 867**	**2 090**	**2 166**	**2 063**	**2 171**	**Océanie**
Australia	1 467	1 576	1 543	1 345	1 310	1 385	1 521	1 588	1 491	1 679	Australie
Fiji	3	3	3	3	3	4	4	4	3	° 3	Fidji
New Caledonia	2	3	2	3	3	3	2	2	2	° 2	Nouvelle–Calédonie
New Zealand	498	516	512	433	487	468	555	564	557	478	Nouvelle–Zélande
Papua New Guinea°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Papouasie–Nvl–Guinée°
Samoa	1	1	1	* 1	* 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	Samoa
Solomon Islands°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Iles Salomon°
Vanuatu°	3	3	3	3	4	3	4	5	4	4	Vanuatu°
Total	**44 130**	**44 278**	**45 237**	**45 994**	**47 132**	**48 186**	**48 856**	**49 876**	**50 542**	**51 152**	**Total**

General note.
Fresh, chilled or frozen meat of bovine animals, irrespective of the origin of the animals, expressed in terms of carcass weight, excluding edible offals and tallow. Includes non–industrial production. (SITC 01110–0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Poids net de viande fraîche, réfrigérée ou congelée, provenant de bovins abattus, quelle que soit la provenance de ces animaux, à l'exclusion des abats comestibles et du suif. Y compris production non–industrielle. (CTCI 01110–0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC-BASED CODE
3111-011

Beef and veal, fresh (Industrial production) – Viande de boeuf ou de veau, non préparée (Production industrielle)

CODE BASE CITI
3111-011

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**459**	**507**	**507**	**538**	**487**	**459**	**411**	**369**	**387**	**456**	**Afrique**
South Africa	459	507	507	538	487	459	411	369	387	456	Afrique du Sud
America, North	**9 873**	**9 868**	**9 932**	**10 190**	**10 129**	**11 442**	**11 040**	**11 031**	**10 778**	**10 604**	**Amérique du Nord**
Belize	...	...	...	...	...	1	1	1	1	1	Belize
Cuba[1]	138	140	140	137	131	135	134	135	131	...	Cuba[1]
Mexico	...	...	...	...	...	...	21	16	12	8	Mexique
United States	9 720	9 713	9 777	10 038	9 983	11 292	10 884	10 879	10 634	10 464	Etats-Unis
America, South	**1 896**	**1 990**	**2 397**	**2 128**	**2 255**	**1 990**	**2 294**	**2 613**	**2 780**	**2 868**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	2 365	2 096	2 223	1 958	2 262	2 581	2 748	2 836	Brésil
Ecuador	...	...	...	...	...	32	...	...	...	...	Equateur
Asia	**476**	**486**	**500**	**541**	**560**	**564**	**570**	**575**	**552**	**556**	**Asie**
Cyprus	...	...	...	...	...	4	4	4	4	4	Chypre
Japan	471	481	495	536	555	559	565	570	547	551	Japon
Philippines	...	...	1	1	1	...	...	...	...	...	Philippines
Europe	**7 480**	**7 449**	**7 408**	**7 996**	**8 025**	**8 091**	**8 189**	**7 805**	**7 658**	**7 922**	**Europe**
EEC	***5 491***	***5 292***	***5 329***	***5 806***	***5 727***	***5 837***	***5 909***	***5 655***	***5 671***	***5 886***	***CEE***
Belgium	310	274	282	310	317	317	317	309	298	316	Belgique
Denmark	197	192	225	225	215	220	219	* 189	...	...	Danemark
France	1 785	1 696	1 764	1 942	1 846	1 863	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)[2]	1 499	1 440	1 457	1 577	1 541	1 660	1 647	1 579	1 547	...	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Ireland	227	249	278	333	383	440	432	435	417	...	Irlande
Luxembourg[3]	15	12	13	14	14	15	14	14	14	14	Luxembourg[3]
Netherlands[4]	...	...	258	253	264	260	257	236	228	...	Pays-Bas[4]
United Kingdom	...	...	1 052	1 152	1 147	1 062	1 105	946	978	...	Royaume-Uni
EFTA	***236***	***228***	***220***	***228***	***233***	***235***	***235***	***224***	***189***	***203***	***AELE***
Finland	162	152	147	157	159	159	160	147	113	127	Finlande
Norway	74	76	73	* 71	* 74	* 76	75	77	76	...	Norvège
East Europe	***1 529***	***1 695***	***1 643***	***1 726***	***1 848***	***1 812***	***1 836***	***1 741***	***1 615***	***1 650***	***Europe de l'est***
Bulgaria	101	105	110	111	117	107	107	104	100	99	Bulgarie
Czechoslovakia	347	350	358	377	382	381	386	380	373	363	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	345	335	317	329	349	366	370	367	366	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	122	124	113	117	131	113	110	91	98	97	Hongrie
Poland	450	611	569	610	646	674	658	613	504	446	Pologne
Romania[2]	...	...	...	...	223	171	205	186	174	269	Roumanie[2]
Other Europe	***224***	***234***	***216***	***236***	***217***	***207***	***209***	***185***	***183***	***183***	***Autre Europe***
Yugoslavia	224	234	216	236	217	207	209	185	183	...	Yougoslavie
Former USSR	**4 381**	**4 344**	**4 654**	**4 865**	**4 957**	**5 390**	**5 631**	**5 846**	**6 012**	**6 018**	**Ancienne URSS**
Belarus	*284*	*293*	*302*	*328*	*359*	*389*	*414*	*435*	*446*	*449*	*Bélarus*
Ukraine	*1 103*	*1 085*	*1 123*	*1 174*	*1 268*	*1 384*	*1 455*	*1 473*	*1 507*	*1 494*	*Ukraine*
Total	**24 565**	**24 645**	**25 398**	**26 258**	**26 413**	**27 936**	**28 135**	**28 238**	**28 167**	**28 424**	**Total**

General note.
Fresh, chilled or frozen meat of bovine animals, irrespective of the origin of the animals, expressed in terms of carcass weight, excluding edible offals and tallow. Data refer to industrial production only. (SITC 01110–0).

Remarque générale.
Poids net de viande fraîche, réfrigérée ou congelée, provenant de bovins abattus, quelle que soit la provenance de ces animaux, à l'exclusion des abats comestibles et du suif. Les données se rapportent à la production industrielle seulement. (CTCI 01110–0).

[1] From 1970 through 1980, excluding the weight of bones. beginning 1981, meat in terms of carcass weight.
[2] Including edible offals.
[3] Including unrendered fats.
[4] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.

[1] De 1970 a 1980, non compris le poids de os. a partir de 1981, y compris le poids des os.
[2] Y compris les abats comestibles.
[3] Y compris les graisses non fondues.
[4] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.

ISIC–BASED CODE
3111–04

Mutton and lamb, fresh (Total production) – Viande d'ovins et de caprins, non préparée (Production totale)

CODE BASE CITI
3111–04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 274**	**1 265**	**1 284**	**1 309**	**1 346**	**1 313**	**1 377**	**1 423**	**1 460**	**1 488**	**Afrique**
Algeria	76	87	93	93	91	94	95	90	85	87	Algérie
Angola	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	Angola
Benin	6	6	6	6	7	6	5	5	6	6	Bénin
Botswana	3	3	3	4	4	4	5	5	6	6	Botswana
Burkina Faso	10	11	11	11	11	17	18	18	19	20	Burkina Faso
Burundi	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	Burundi
Cameroon	14	13	13	14	15	19	20	22	25	27	Cameroun
Central African Rep.	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	Rép. centrafricaine
Chad	21	21	18	14	16	16	17	17	18	18	Tchad
Congo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Congo
Côte d'Ivoire	10	9	9	9	9	9	8	8	9	9	Côte d'Ivoire
Djibouti	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	Djibouti
Egypt	42	47	59	70	77	81	85	89	93	96	Egypte
Ethiopia	144	146	150	151	153	146	145	146	148	148	Ethiopie
Gabon	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Gabon
Gambia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Gambie
Ghana	11	11	10	10	10	10	10	10	12	14	Ghana
Guinea	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Guinée
Guinea–Bissau	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Guinée–Bissau
Kenya	37	38	33	42	50	46	46	50	54	56	Kenya
Lesotho	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	Lesotho
Liberia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Libéria
Libyan Arab Jamah.	53	54	55	56	56	57	59	60	62	63	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	11	11	8	7	6	7	6	8	9	9	Madagascar
Malawi	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	Malawi
Mali	49	50	46	36	33	33	34	40	42	49	Mali
Mauritania	12	12	12	11	12	12	12	12	12	12	Mauritanie
Morocco	80	59	59	61	67	67	84	95	101	102	Maroc
Mozambique	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Mozambique
Namibia	23	24	25	26	26	27	27	28	28	29	Namibie
Niger	41	42	43	43	44	44	46	46	46	47	Niger
Nigeria	145	144	144	145	145	145	144	144	144	144	Nigéria
Rwanda	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	Rwanda
Senegal	11	12	13	13	16	17	17	18	19	20	Sénégal
Sierra Leone	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	Sierra Leone
Somalia	68	69	70	76	76	76	86	91	93	93	Somalie
South Africa	162	163	164	164	166	142	160	163	167	167	Afrique du Sud
Sudan	119	99	100	102	104	89	92	97	99	102	Soudan
Swaziland	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Swaziland
Togo	2	3	2	3	4	5	5	5	6	6	Togo
Tunisia	27	29	32	35	37	36	43	43	44	40	Tunisie
Uganda	15	19	20	21	22	16	14	13	14	14	Ouganda
United Rep. Tanzania	27	27	28	28	29	30	30	31	32	33	R p.Unie de Tanzanie
Western Sahara	0	0	0	1	1	1	...	...	...	...	Sahara occidental
Zaire	9	10	10	10	10	10	10	10	10	11	Zaïre
Zambia	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	Zambie
Zimbabwe	5	4	4	6	6	7	8	9	10	11	Zimbabwe
America, North	**231**	**247**	**250**	**250**	**247**	**241**	**225**	**239**	**245**	**247**	**Amérique du Nord**
Barbados	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	Barbade
Canada	6	8	8	9	8	8	8	8	8	9	Canada
Cuba	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Cuba
Dominican Republic	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Rép. dominicaine
Guatemala	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	Guatemala
Haiti	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Haïti
Jamaica	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Jamaïque
Martinique	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	Martinique
Mexico	56	57	55	52	59	62	58	62	62	56	Mexique
Trinidad and Tobago	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Trinité–et–Tobago
United States	153	166	171	172	162	153	143	152	157	165	Etats–Unis
America, South	**327**	**326**	**319**	**312**	**309**	**308**	**317**	**326**	**345**	**359**	**Amérique du Sud**
Argentina	120	117	117	115	104	104	96	93	96	99	Argentine
Bolivia	24	25	25	26	27	27	32	33	34	34	Bolivie
Brazil	52	52	52	52	58	52	59	63	72	76	Brésil
Chile	20	20	18	17	18	18	19	19	19	20	Chili
Colombia	12	12	13	12	13	12	13	13	14	14	Colombie
Ecuador	10	10	10	10	9	7	7	8	7	8	Equateur
Falkland I(Malvinas)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	I Falkland(Malvinas)
Guyana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Guyana

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC-BASED CODE
3111-04

Mutton and lamb, fresh (Total production) (continued) – Viande d'ovins et de caprins, non préparée (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3111-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Paraguay	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	Paraguay
Peru	28	30	31	26	24	24	26	27	28	31	Pérou
Uruguay	49	48	43	43	45	52	53	58	61	63	Uruguay
Venezuela	8	8	7	7	7	7	8	8	9	9	Venezuela
Asia	**2 536**	**2 637**	**2 715**	**2 811**	**2 854**	**2 938**	**3 097**	**3 202**	**3 447**	**3 618**	**Asie**
Afghanistan	158	160	150	139	127	115	120	126	132	138	Afghanistan
Bahrain	3	4	5	5	5	5	6	6	6	6	Bahreïn
Bangladesh	48	49	50	51	52	53	55	55	56	58	Bangladesh
China	476	526	546	587	594	623	720	803	963	1 061	Chine
Cyprus	5	6	6	6	7	8	9	9	8	9	Chypre
Democratic Yemen	11	11	12	12	12	12	12	12	12	...	Yémen démocratique
India	432	447	464	481	499	517	542	527	545	572	Inde
Indonesia	74	75	92	77	79	94	94	98	97	98	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	270	270	275	279	279	279	280	280	287	287	Iran(Rép.islamique)
Iraq	47	40	29	35	32	28	30	29	34	35	Iraq
Israel	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Israël
Jordan	6	7	8	8	9	5	7	7	7	7	Jordanie
Korea, D. P. Rp.	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	Corée, Rp. P. D.
Korea, Republic of	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	Corée, République de
Kuwait	25	26	27	40	33	33	33	33	34	26	Koweït
Lebanon	13	13	13	13	13	13	13	14	14	14	Liban
Malaysia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Malaisie
Mongolia	127	132	124	126	116	123	121	112	122	124	Mongolie
Myanmar	5	6	7	7	8	7	7	7	7	7	Myanmar
Nepal	26	27	27	28	28	29	29	31	31	32	Népal
Oman	6	6	7	6	7	7	9	9	8	9	Oman
Pakistan	289	304	319	341	365	391	418	445	480	515	Pakistan
Philippines	15	16	17	17	19	19	20	22	24	23	Philippines
Qatar	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	Qatar
Saudi Arabia	44	47	55	59	79	70	70	70	70	70	Arabie saoudite
Singapore	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	Singapour
Sri Lanka	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	90	92	94	98	88	95	95	96	98	98	Rép. arabe syrienne
Thailand	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	Thaïlande
Turkey	349	356	370	375	380	385	382	387	387	390	Turquie
United Arab Emirates	7	9	9	10	10	10	11	12	12	13	Emirats arabes unis
Viet Nam	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	Viet Nam
Yemen	44	45	46	47	48	49	48	48	48	...	Yémen
Europe	**1 249**	**1 282**	**1 324**	**1 350**	**1 387**	**1 352**	**1 393**	**1 416**	**1 454**	**1 523**	**Europe**
EEC	***925***	***946***	***970***	***976***	***1 000***	***972***	***1 025***	***1 063***	***1 095***	***1 152***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	6	6	8	8	8	8	7	7	7	7	Belgique-Luxembourg
Denmark	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	Danemark
France	183	193	183	179	178	170	195	191	159	158	France
Germany (Fed. Rep.)	28	27	29	28	27	26	29	29	31	37	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	122	122	124	127	126	125	124	125	131	129	Grèce
Ireland	44	41	40	41	48	46	48	50	63	84	Irlande
Italy	69	68	67	71	70	67	70	73	79	80	Italie
Netherlands	17	13	11	10	11	11	11	13	14	15	Pays-Bas
Portugal	23	25	26	25	24	26	26	28	29	29	Portugal
Spain	181	193	202	207	210	211	225	231	222	250	Espagne
United Kingdom	259	264	287	288	304	290	296	322	366	370	Royaume-Uni
EFTA	***50***	***52***	***51***	***53***	***53***	***54***	***55***	***51***	***51***	***51***	***AELE***
Austria	3	3	3	4	3	4	5	5	5	5	Autriche
Finland	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	Finlande
Iceland	15	14	14	13	13	13	13	10	10	10	Islande
Norway	22	24	24	25	25	26	26	25	25	24	Norvège
Sweden	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Suède
Switzerland	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	Suisse
East Europe	***210***	***218***	***234***	***256***	***264***	***255***	***241***	***225***	***231***	***243***	***Europe de l'est***
Albania	25	26	26	26	26	26	26	28	28	28	Albanie
Bulgaria	73	77	78	84	94	89	80	71	72	79	Bulgarie
Czechoslovakia	7	8	10	11	11	10	11	11	11	9	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	15	14	12	16	16	17	18	19	18	21	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	8	7	7	8	9	8	5	5	7	5	Hongrie
Poland	18	18	18	21	26	31	30	26	22	28	Pologne
Romania	64	68	84	89	81	73	70	67	72	73	Roumanie

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC–BASED CODE
3111–04

Mutton and lamb, fresh (Total production) (continued) – Viande d'ovins et de caprins, non préparée (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3111–04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Other Europe	***58***	***60***	***60***	***59***	***63***	***64***	***66***	***71***	***70***	***70***	***Autre Europe***
Faeroe Islands	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	Iles Féroé
Yugoslavia	57	59	60	58	62	63	65	70	69	69	Yougoslavie
Former USSR	**860**	**816**	**837**	**866**	**827**	**894**	**900**	**1 000**	**1 000**	**975**	**Ancienne URSS**
Oceania	**1 206**	**1 135**	**1 212**	**1 135**	**1 246**	**1 197**	**1 196**	**1 210**	**1 163**	**1 168**	**Océanie**
Australia	578	511	530	465	515	578	584	586	543	628	Australie
Fiji	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Fidji
New Zealand	627	624	681	669	729	618	610	623	619	538	Nouvelle–Zélande
Total	**7 683**	**7 708**	**7 941**	**8 033**	**8 215**	**8 242**	**8 504**	**8 817**	**9 114**	**9 378**	**Total**

General note.
Fresh, chilled or frozen meat of sheep, lambs, goats and kids irrespective of the origin of the animals, expressed in terms of carcass weight, excluding edible offals and tallow. Includes non–industrial production. (SITC 01120–0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Poids net de viande fraîche, réfrigérée ou congelée, provenant de moutons, d'agneaux, de chèvres et de chevreaux abattus, quelle que soit la provenance de ces animaux, à l'exclusion des abats comestibles et du suif. Y compris production non–industrielle. (CTCI 01120–0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

ISIC-BASED CODE
3111-041

Mutton and lamb, fresh (Industrial production) – Viande d'ovins et de caprins, non préparée (Production industrielle)

CODE BASE CITI
3111-041

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**111**	**128**	**132**	**137**	**137**	**118**	**124**	**113**	**121**	**146**	**Afrique**
South Africa	111	128	132	137	137	118	124	113	121	146	Afrique du Sud
America, North	**144**	**154**	**164**	**162**	**154**	**155**	**145**	**154**	**160**	**166**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	...	...	...	...	...	...	2	2	...	Cuba
United States	142	152	162	160	152	153	143	152	158	164	Etats-Unis
America, South	**16**	**17**	**15**	**15**	**17**	**16**	**17**	**18**	**23**	**22**	**Amérique du Sud**
Brazil	15	16	14	14	16	15	16	17	22	21	Brésil
Ecuador	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	Equateur
Asia	**9**	**9**	**9**	**9**	**9**	**8**	**9**	**9**	**8**	**8**	**Asie**
Cyprus	...	...	...	...	...	8	9	9	8	8	Chypre
Europe	**573**	**603**	**606**	**636**	**671**	**627**	**633**	**641**	**705**	**671**	**Europe**
EEC	***450***	***467***	***477***	***502***	***526***	***493***	***498***	***528***	***584***	***565***	***CEE***
Belgium	6	6	8	8	8	8	7	7	7	7	Belgique
France[1]	173	179	170	166	166	157	...	...	...	...	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[2]	14	13	15	16	15	14	16	16	17	...	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Ireland	19	18	20	25	33	25	27	30	45	...	Irlande
United Kingdom	...	...	264	287	304	289	292	322	366	...	Royaume-Uni
EFTA	***22***	***26***	***24***	***26***	***27***	***28***	***26***	***25***	***26***	***27***	***AELE***
Finland	...	...	1	1	2	2	1	1	1	1	Finlande
Norway	20	25	23	* 25	* 25	* 26	25	24	25	...	Norvège
East Europe	***88***	***96***	***92***	***98***	***107***	***97***	***97***	***78***	***85***	***70***	***Europe de l'est***
Bulgaria	30	37	37	42	49	44	37	30	...	31	Bulgarie
Czechoslovakia	5	6	7	8	8	8	9	8	9	6	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	7	9	7	10	11	10	11	11	11	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1	2	2	1	2	2	0	1	0	...	Hongrie
Poland	5	4	3	3	4	7	6	4	1	1	Pologne
Romania	...	...	...	...	33	26	34	24	28	19	Roumanie
Other Europe	***13***	***13***	***13***	***10***	***11***	***9***	***12***	***10***	***10***	***9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	13	* 13	13	10	11	9	12	10	10	...	Yougoslavie
Former USSR	**351**	**342**	**372**	**381**	**357**	**441**	**426**	**457**	**472**	**458**	**Ancienne URSS**
Belarus	*1*	*1*	*1*	*2*	*2*	*2*	*3*	*3*	*4*	*3*	*Bélarus*
Ukraine	*11*	*10*	*13*	*13*	*14*	*17*	*19*	*20*	*21*	*24*	*Ukraine*
Total	**1 204**	**1 253**	**1 298**	**1 340**	**1 345**	**1 365**	**1 354**	**1 392**	**1 490**	**1 471**	**Total**

General note.
Fresh, chilled or frozen meat of sheep, lambs, goats and kids, irrespective of the origin of the animals, expressed in terms of carcass weight, excluding edible offals and tallow. Data refer to industrial production only. (SITC 01120-0).

[1] Meat from indigenous animals, including meat equivalent of exported live animals.
[2] Including edible offals.

Remarque générale.
Poids net de viande fraîche, réfrigérée ou congelée, provenant de moutons, d'agneaux, de chèvres et de chevreaux abattus, quelle que soit la provenance de ces animaux, à l'exclusion des abats comestibles et du suif. Les données se rapportent à la production industrielle seulement. (CTCI 01120-0).

[1] Viande provenant d'animaux élevés dans le pays, y compris l' équivalent en viande des bêtes exportées sur pied.
[2] Y compris les abats comestibles.

ISIC–BASED CODE
3111–07

Pork, fresh (Total production) – Viande de porc, non préparée (Production totale)

CODE BASE CITI
3111–07

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**389**	**383**	**412**	**420**	**430**	**450**	**459**	**462**	**478**	**490**	**Afrique**
Angola°	14	14	15	15	16	16	16	17	17	18	Angola°
Benin°	5	6	6	6	6	7	7	7	8	8	Bénin°
Burkina Faso°	6	6	8	9	10	11	11	11	11	11	Burkina Faso°
Burundi°	3	3	3	5	5	4	5	5	5	5	Burundi°
Cameroon°	27	22	18	20	21	17	14	15	16	16	Cameroun°
Cape Verde°	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	Cap–Vert°
Central African Rep.°	11	11	12	12	12	13	13	14	14	15	Rép. centrafricaine°
Congo°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Congo°
Côte d'Ivoire°	13	13	13	13	13	13	13	14	14	14	Côte d'Ivoire°
Egypt	3	* 3	° 3	° 3	3	3	2	2	° 2	° 2	Egypte
Ethiopia°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Ethiopie°
Gabon°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Gabon°
Ghana°	9	8	8	9	9	11	9	11	14	15	Ghana°
Guinea°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Guinée°
Guinea–Bissau°	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	Guinée–Bissau°
Kenya°	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	Kenya°
Lesotho°	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	Lesotho°
Liberia°	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Libéria°
Madagascar°	35	31	35	37	36	38	41	38	38	39	Madagascar°
Malawi°	8	8	8	7	7	11	13	10	10	11	Malawi°
Mali°	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	Mali°
Mauritius	° 1	1	1	1	1	1	1	1	1	° 1	Maurice
Morocco	* 1	1	1	1	0	0	1	1	1	° 1	Maroc
Mozambique°	8	9	9	9	10	10	10	11	11	11	Mozambique°
Namibia°	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	Namibie°
Niger°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Niger°
Nigeria°	37	37	37	37	37	37	37	37	41	41	Nigéria°
Réunion	5	5	5	6	5	6	6	7	7	° 7	Réunion
Rwanda°	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	Rwanda°
Senegal°	7	8	9	10	11	16	17	18	18	19	Sénégal°
Seychelles°	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Seychelles°
Sierra Leone°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Sierra Leone°
South Africa	* 95	* 100	* 120	* 118	° 120	° 120	° 122	° 123	° 124	° 125	Afrique du Sud
Swaziland°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Swaziland°
Togo°	3	3	2	3	4	3	3	3	6	7	Togo°
Uganda	° 13	9	10	* 10	* 11	20	21	° 20	° 21	° 21	Ouganda
United Rep. Tanzania°	5	2	5	8	8	8	8	8	8	8	Rép.Unie de Tanzanie°
Zaire°	27	27	28	28	28	29	29	29	29	30	Zaïre°
Zambia°	8	8	6	7	7	7	7	6	7	7	Zambie°
Zimbabwe°	9	10	12	9	8	8	10	11	11	11	Zimbabwe°
America, North	**9 707**	**9 011**	**9 596**	**9 418**	**9 310**	**8 665**	**8 797**	**9 396**	**9 322**	**9 077**	**Amérique du Nord**
Barbados°	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	Barbade°
Belize°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Belize°
Canada	1 015	1 006	1 030	1 044	1 088	1 097	1 131	1 190	1 184	1 137	Canada
Costa Rica	10	* 14	14	11	12	10	10	10	° 10	° 10	Costa Rica
Cuba	54	56	61	68	76	80	85	84	° 89	° 89	Cuba
Dominican Republic	* 1	* 0	* 2	7	° 8	° 9	11	12	12	° 12	Rép. dominicaine
El Salvador°	13	13	13	13	14	15	14	14	14	14	El Salvador°
Guadeloupe	2	2	3	3	3	3	3	3	° 2	° 2	Guadeloupe
Guatemala	17	17	16	16	16	16	14	* 14	15	* 15	Guatemala
Haiti	* 15	° 8	° 7	° 9	° 10	° 13	° 15	° 16	° 18	° 18	Haïti
Honduras	12	11	9	11	10	11	* 11	* 11	11	13	Honduras
Jamaica	8	7	7	7	7	6	6	8	8	° 8	Jamaïque
Martinique°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Martinique°
Mexico	1 307	1 365	1 486	1 455	1 293	959	915	861	727	732	Mexique
Neth.Antil and Aruba°	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	Antill.néer.et Aruba°
Nicaragua	* 13	* 14	° 14	° 14	° 13	° 14	° 15	° 13	° 13	° 13	Nicaragua
Panama ex.Canal Zone	8	9	9	10	12	13	10	10	10	° 14	Panama ex.zone Canal
Puerto Rico	19	20	17	15	18	25	24	22	25	° 27	Porto Rico
Saint Lucia°	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	Sainte–Lucie°
Trinidad and Tobago	2	3	4	4	3	3	3	3	2	° 3	Trinité–et–Tobago
United States	7 201	6 454	6 896	6 719	6 715	6 379	6 520	7 114	7 173	6 960	Etats–Unis
America, South	**1 750**	**1 630**	**1 651**	**1 553**	**1 578**	**1 635**	**1 852**	**2 009**	**1 907**	**1 964**	**Amérique du Sud**
Argentina	254	230	207	° 220	193	170	200	200	° 200	° 215	Argentine
Bolivia	° 32	° 33	° 34	39	42	34	38	41	43	* 45	Bolivie
Brazil	* 980	° 870	° 885	° 757	° 780	° 825	° 990	* 1 100	* 1 000	* 1 050	Brésil
Chile	56	58	59	59	66	75	88	100	124	136	Chili
Colombia	* 105	* 101	* 111	114	118	123	* 122	* 131	124	112	Colombie

For general note and footnotes, see end of table. — Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3111-07

Pork, fresh (Total production) (continued) – Viande de porc, non préparée (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3111-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Ecuador°	53	57	59	62	65	68	68	65	64	65	Equateur°
French Guiana	° 1	1	1	1	1	1	1	1	° 1	° 1	Guyane française
Guyana	1	1	1	1	1	1	° 1	° 1	° 1	° 1	Guyana
Paraguay°	94	98	101	104	107	107	108	109	120	123	Paraguay°
Peru*	77	76	74	72	70	77	83	91	91	84	Pérou*
Suriname	1	1	1	1	2	1	1	1	2	° 2	Suriname
Uruguay	18	17	18	18	16	16	19	20	* 21	* 21	Uruguay
Venezuela	79	87	100	105	117	136	133	148	117	* 110	Venezuela
Asia	**16 404**	**17 342**	**18 013**	**19 685**	**21 998**	**23 432**	**24 162**	**26 099**	**27 289**	**28 983**	**Asie**
Bhutan°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Bhoutan°
Brunei Darussalam°	0	0	0	1	1	1	5	3	0	0	Brunéi Darussalam°
Cambodia°	9	12	18	23	27	27	32	34	34	35	Cambodge°
China	12 479	13 332	13 817	15 179	17 378	18 829	19 287	21 087	22 148	* 23 725	Chine
Cyprus	18	20	21	23	24	23	25	27	29	° 29	Chypre
Hong Kong	187	187	184	180	182	197	197	° 192	° 194	° 196	Hong-kong
India°	340	350	352	354	354	354	355	357	359	361	Inde°
Indonesia°	116	123	147	182	193	217	221	224	228	229	Indonésie°
Israel	9	10	9	11	12	11	12	12	11	° 9	Israël
Japan	1 396	1 428	1 429	1 424	1 532	1 552	1 582	1 582	1 594	* 1 560	Japon
Korea, D. P. Rp.°	118	118	130	141	148	153	161	165	168	171	Corée, Rp. P. D.°
Korea, Republic of	262	300	369	429	434	322	377	425	* 485	* 440	Corée, République de
Lao Peoples Dem.Rep.°	44	44	47	49	52	50	54	50	51	53	Rép. dém. pop. lao°
Lebanon°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Liban°
Macau	8	8	8	8	7	7	6	7	7	° 8	Macao
Malaysia°	145	134	144	143	153	159	175	191	186	192	Malaisie°
Mongolia	1	1	2	2	2	2	3	4	6	° 6	Mongolie
Myanmar°	80	81	82	83	83	85	86	87	77	80	Myanmar°
Nepal	6	7	7	7	7	7	8	9	9	° 9	Népal
Philippines	* 455	* 392	* 452	569	397	460	500	570	* 575	* 665	Philippines
Singapore	60	61	63	68	72	72	77	74	75	° 75	Singapour
Sri Lanka	* 2	* 2	* 1	* 1	1	1	1	1	1	° 2	Sri Lanka
Thailand°	273	280	219	277	378	276	326	334	335	338	Thaïlande°
Turkey°	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	Turquie°
Viet Nam	396	451	511	531	560	625	671	662	714	800	Viet Nam
Europe	**19 327**	**19 274**	**19 758**	**20 166**	**20 325**	**20 750**	**21 218**	**21 850**	**21 587**	**21 944**	**Europe**
EEC	***10 800***	***10 890***	***11 177***	***11 316***	***11 393***	***11 612***	***11 993***	***12 494***	***12 209***	***12 566***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	680	680	707	734	725	747	788	813	* 815	* 825	Belgique-Luxembourg
Denmark	987	986	1 043	1 035	1 083	1 144	1 149	1 167	1 163	* 1 200	Danemark
France	1 720	1 675	1 676	1 684	1 662	1 677	1 729	1 852	* 1 840	* 1 870	France
Germany (Fed. Rep.)	3 171	3 140	3 211	3 222	3 243	3 336	3 365	3 342	3 161	3 356	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	145	146	147	148	138	142	164	160	151	* 150	Grèce
Ireland	150	153	161	144	135	137	141	142	* 139	* 146	Irlande
Italy	1 106	1 108	1 166	1 218	1 187	1 172	1 231	1 269	1 295	* 1 280	*Italie*
Netherlands	1 194	1 211	1 248	1 306	1 412	1 443	1 511	1 631	1 606	* 1 641	Pays-Bas
Portugal	178	179	176	183	174	178	208	191	210	239	Portugal
Spain	1 224	1 336	1 342	1 429	1 388	1 399	1 489	1 722	1 703	* 1 730	Espagne
United Kingdom	925	955	1 007	947	971	983	1 007	1 017	939	955	Royaume-Uni
EFTA	***1 313***	***1 345***	***1 333***	***1 324***	***1 330***	***1 302***	***1 285***	***1 310***	***1 260***	***1 256***	***AELE***
Austria	* 453	* 463	* 456	* 467	456	446	444	466	408	° 410	Autriche
Finland	180	184	185	170	172	174	181	174	180	178	Finlande
Iceland	1	1	1	2	2	2	° 2	° 2	° 2	° 2	Islande
Norway	83	81	81	84	84	85	92	90	84	85	Norvège
Sweden	321	325	318	324	332	309	288	299	307	313	Suède
Switzerland	275	289	291	276	285	286	278	279	280	270	Suisse
East Europe	***5 727***	***5 547***	***5 731***	***5 869***	***6 016***	***6 275***	***6 275***	***6 372***	***6 470***	***6 463***	***Europe de l'est***
Albania°	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	Albanie°
Bulgaria	326	324	334	335	334	372	372	394	412	415	Bulgarie
Czechoslovakia	853	743	796	814	823	832	858	915	934	909	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	* 1 279	* 1 154	* 1 198	* 1 273	* 1 377	* 1 367	* 1 370	* 1 364	* 1 372	° 1 390	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	906	947	1 049	1 124	1 011	986	1 037	1 022	1 014	° 1 040	Hongrie
Poland	1 346	1 462	1 396	1 304	1 486	1 728	1 729	1 828	1 854	* 1 780	Pologne
Romania*	1 008	908	949	1 010	975	981	900	840	875	920	Roumanie*
Other Europe	***807***	***812***	***811***	***924***	***860***	***814***	***877***	***861***	***832***	***833***	***Autre Europe***
Malta	0	1	3	5	7	° 7	° 8	8	8	° 8	Malte

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3111–07

Pork, fresh (Total production) (continued) – Viande de porc, non préparée (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3111–07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Yugoslavia	* 807	* 811	* 808	* 919	* 853	* 807	* 870	* 853	* 824	° 825	Yougoslavie
Former USSR	**5 219**	**5 273**	**5 760**	**5 927**	**5 853**	**6 047**	**6 299**	**6 595**	**6 700**	*** 6 600**	**Ancienne URSS**
Oceania	**298**	**302**	**313**	**331**	**343**	**354**	**363**	**379**	**391**	**399**	**Océanie**
Australia	233	228	239	253	260	271	283	297	308	317	Australie
Cook Islands°	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	Iles Cook°
Fiji	1	1	1	1	1	1	1	1	1	° 1	Fidji
French Polynesia	1	1	1	1	1	1	1	1	° 1	1	Polynésie française
Guam	0	0	1	1	0	0	0	0	° 0	° 0	Guam
New Caledonia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	° 1	Nouvelle–Calédonie
New Zealand	33	40	40	43	48	48	44	46	45	43	Nouvelle–Zélande
Pacific Islds(Trust)°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	I.Pacifique (tutel.)°
Papua New Guinea°	23	24	24	25	25	26	26	26	27	27	Papouasie–Nvl–Guinée°
Samoa	° 1	* 1	* 1	* 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	Samoa
Solomon Islands°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Iles Salomon°
Tonga°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Tonga°
Vanuatu°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Vanuatu°
Total	**53 094**	**53 215**	**55 503**	**57 499**	**59 836**	**61 333**	**63 151**	**66 789**	**67 673**	**69 458**	**Total**

General note.
Fresh, chilled or frozen meat of swine, irrespective of the origin of the animals, expressed in terms of carcass weight, excluding edible offals and lard. Bacon and ham are not included. Includes non–industrial production. (SITC 01130–0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Poids net de viande fraîche, réfrigérée ou congelée, provenant de porcs abattus, quelle que soit la provenance de ces animaux, à l'exclusion des abats comestibles et du saindoux, bacon et jambon non compris. Y compris production non–industrielle. (CTCI 01130–0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC-BASED CODE
3111-071

Pork, fresh (Industrial production) – Viande de porc, non préparée (Production industrielle)

CODE BASE CITI
3111-071

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**73**	**86**	**94**	**93**	**100**	**106**	**94**	**99**	**201**	**118**	**Afrique**
Kenya	...	...	...	...	...	14	1	1	93	0	Kenya
South Africa	72	85	93	88	91	92	93	98	108	118	Afrique du Sud
America, North	**6 968**	**6 379**	**6 331**	**6 557**	**6 285**	**6 474**	**6 612**	**7 210**	**7 272**	**7 067**	**Amérique du Nord**
Belize	...	...	...	...	...	0	0	0	0	1	Belize
Cuba	40	42	44	52	58	63	65	63	64	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	27	33	36	30	Mexique
United States	6 896	6 305	6 255	6 473	6 195	6 379	6 520	7 114	7 172	6 964	Etats-Unis
America, South	**718**	**635**	**656**	**568**	**586**	**619**	**744**	**708**	**652**	**739**	**Amérique du Sud**
Brazil	709	626	647	559	577	610	735	699	643	730	Brésil
Ecuador	...	...	...	...	...	9	...	...	...	...	Equateur
Asia	**1 414**	**1 449**	**1 451**	**1 448**	**1 556**	**1 574**	**1 608**	**1 607**	**1 624**	**1 587**	**Asie**
Cyprus	17	20	21	23	24	23	25	27	29	31	Chypre
Japan	1 396	1 428	1 429	1 424	1 532	1 550	1 582	1 579	1 594	1 555	Japon
Philippines	...	...	1	1	0	...	...	...	...	...	Philippines
Europe	**11 752**	**11 675**	**11 893**	**12 108**	**12 122**	**12 534**	**12 966**	**12 799**	**12 448**	**12 604**	**Europe**
EEC	***7 084***	***7 101***	***7 321***	***7 389***	***7 440***	***7 624***	***7 925***	***7 820***	***7 692***	***7 943***	***CEE***
Belgium	672	672	698	726	717	738	779	805	822	778	Belgique
Denmark	...	...	...	...	...	...	686	* 483	...	...	Danemark
France	1 449	1 403	1 424	1 437	1 422	1 438	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)[1]	2 978	2 959	3 038	3 057	3 068	3 167	3 205	3 201	3 040	...	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Ireland	27	37	50	43	42	35	36	37	33	...	Irlande
Luxembourg	6	6	7	7	7	7	7	8	8	8	Luxembourg
Netherlands[2]	...	...	756	825	863	907	1 009	1 059	1 048	...	Pays-Bas[2]
United Kingdom	710	728	763	709	736	747	773	796	725	...	Royaume-Uni
EFTA	***317***	***324***	***302***	***308***	***322***	***304***	***330***	***312***	***308***	***325***	***AELE***
Finland	230	241	221	224	238	218	238	222	224	237	Finlande
Norway	87	83	81	84	84	86	92	90	84	...	Norvège
East Europe	***4 013***	***3 925***	***3 955***	***4 015***	***4 033***	***4 303***	***4 370***	***4 346***	***4 155***	***4 027***	***Europe de l'est***
Bulgaria	227	241	247	252	237	265	273	306	311	300	Bulgarie
Czechoslovakia	622	524	541	559	554	571	589	607	602	594	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 036	962	1 014	1 085	1 127	1 132	1 125	1 140	1 144	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	471	474	554	619	500	481	514	496	485	497	Hongrie
Poland	1 018	1 108	1 006	930	1 086	1 314	1 307	1 359	1 228	963	Pologne
Romania[3]	...	...	...	...	529	540	562	438	385	485	Roumanie[3]
Other Europe	***338***	***325***	***315***	***396***	***327***	***303***	***341***	***321***	***293***	***309***	***Autre Europe***
Yugoslavia	338	325	315	396	327	303	341	321	293	...	Yougoslavie
Former USSR	**2 468**	**2 402**	**2 728**	**2 922**	**2 894**	**3 049**	**3 233**	**3 419**	**3 542**	**3 473**	**Ancienne URSS**
Belarus	*134*	*145*	*186*	*206*	*212*	*221*	*243*	*266*	*265*	*261*	*Bélarus*
Ukraine	*557*	*523*	*579*	*614*	*600*	*616*	*626*	*677*	*709*	*724*	*Ukraine*
Total	**23 393**	**22 625**	**23 153**	**23 696**	**23 543**	**24 355**	**25 258**	**25 842**	**25 739**	**25 588**	**Total**

General note.
Fresh, chilled or frozen meat of swine, irrespective of the origin of the animals, expressed in terms of carcass weight, excluding edible offals and lard. Bacon and ham are not included. Data refer to industrial production only.(SITC 01130-0).

[1] Including edible offals.
[2] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[3] Including edible offals and lard.

Remarque générale.
Poids net de viande fraîche, réfrigérée ou congelée, provenant de porcs abattus, quelle que soit la provenance de ces animaux, à l'exclusion des abats comestibles et du saindoux, bacon et jambon non compris. Les données se rapportent à la production industrielle seulement. (CTCI 01130-0).

[1] Y compris les abats comestibles.
[2] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[3] Y compris les abats comestibleset saindoux.

ISIC-BASED CODE
3111-10

Poultry, dressed, fresh (Total production) – Volailles plumées et vidées, non préparées (Production totale)

CODE BASE CI
3111-1

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriqu

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 265**	**1 417**	**1 494**	**1 635**	**1 765**	**1 837**	**1 905**	**1 995**	**1 908**	**1 798**	**Afrique**
Algeria	47	48	49	53	60	62	63	64	64	67	Algérie
Angola	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Angola
Benin	13	14	18	21	24	26	27	27	29	30	Bénin
Botswana	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	Botswana
Burkina Faso	9	12	14	17	21	22	22	23	24	25	Burkina Faso
Burundi	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	Burundi
Cameroon	7	7	8	9	9	11	11	13	13	15	Cameroun
Central African Rep	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Rép. centrafricaine
Chad	3	3	3	3	3	3	4	4	...	4	Tchad
Congo	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Congo
Côte d'Ivoire	29	28	27	26	29	29	30	30	31	46	Côte d'Ivoire
Egypt	131	177	188	327	350	361	371	387	350	230	Egypte
Ethiopia	68	69	70	70	71	72	72	73	73	74	Ethiopie
Gabon	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	Gabon
Gambia	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	Gambie
Ghana	11	9	6	8	9	11	12	9	13	16	Ghana
Guinea	11	11	13	14	15	16	18	18	18	18	Guinée
Guinea-Bissau	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	Guinée-Bissau
Kenya	33	38	39	31	39	41	44	40	42	46	Kenya
Lesotho	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Lesotho
Liberia	3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	Libéria
Libyan Arab Jamah	35	35	47	50	45	48	52	53	54	55	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	60	64	63	63	73	75	72	134	134	86	Madagascar
Malawi	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	Malawi
Mali	12	13	15	17	18	21	22	23	24	24	Mali
Mauritania	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	Mauritanie
Mauritius	5	5	5	5	6	7	7	8	9	11	Maurice
Morocco	75	110	120	115	123	130	99	125	122	123	Maroc
Mozambique	17	17	18	18	18	19	20	21	21	21	Mozambique
Niger	13	13	14	14	16	17	18	20	20	19	Niger
Nigeria	231	248	262	242	275	288	303	230	238	246	Nigéria
Réunion	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	Réunion
Rwanda	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	Rwanda
Senegal	13	14	15	16	19	19	17	22	22	22	Sénégal
Sierra Leone	6	6	6	7	8	8	8	8	8	9	Sierra Leone
Somalia	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Somalie
South Africa	247	266	292	304	329	344	354	368	374	384	Afrique du Sud
Sudan	22	28	30	25	22	19	16	17	17	17	Soudan
Swaziland	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Swaziland
Togo	2	2	2	3	3	3	5	6	7	7	Togo
Tunisia	41	50	38	43	41	41	41	41	45	46	Tunisie
Uganda	19	21	22	22	24	25	24	21	24	26	Ouganda
United Rep. Tanzania	19	19	23	24	25	26	27	30	29	30	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	13	13	13	14	14	15	15	16	16	17	Zaïre
Zambia	19	19	17	14	16	16	17	18	18	19	Zambie
Zimbabwe	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	Zimbabwe
America, North	**8 351**	**8 403**	**8 611**	**8 980**	**9 505**	**10 069**	**10 985**	**11 331**	**11 917**	**12 834**	**Amérique du Nord**
Bahamas	8	7	7	7	8	9	9	9	9	9	Bahamas
Barbados	6	7	6	7	6	7	8	9	9	9	Barbade
Belize	2	3	3	3	3	3	4	5	5	5	Belize
Canada	533	533	533	565	581	600	683	824	703	699	Canada
Costa Rica	4	4	5	6	6	6	5	5	5	5	Costa Rica
Cuba	86	64	75	90	95	95	91	95	98	90	Cuba
Dominican Republic	64	61	74	84	81	83	89	99	112	131	Rép. dominicaine
El Salvador	16	16	18	23	25	29	29	28	36	37	El Salvador
Guadeloupe	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Guadeloupe
Guatemala	49	50	50	50	50	50	57	18	18	18	Guatemala
Haiti	7	7	8	9	10	12	15	16	17	19	Haïti
Honduras	10	12	13	13	18	19	16	21	20	21	Honduras
Jamaica	29	27	33	40	28	31	38	34	39	39	Jamaïque
Martinique	2	2	2	1	1	1	1	1	...	...	Martinique
Mexico	469	480	500	522	585	707	818	723	640	783	Mexique
Neth.Antil and Aruba	1	1	1	1	1	1	1	1	1	...	Antill.néer.et Aruba
Nicaragua	7	10	11	11	10	10	12	11	11	11	Nicaragua
Panama ex.Canal Zone	22	20	22	24	24	31	28	22	24	26	Panama ex.zone Canal
Puerto Rico	30	28	27	26	33	39	42	51	53	51	Porto Rico
Saint Lucia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Sainte-Lucie
Trinidad and Tobago	21	23	26	25	25	22	24	21	26	26	Trinité-et-Tobago
United States	6 984	7 046	7 194	7 469	7 911	8 312	9 154	9 480	10 088	10 851	Etats-Unis

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC-BASED CODE
3111–10

Poultry, dressed, fresh (Total production) (continued) – Volailles plumées et vidées, non préparées (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3111–10

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**2 666**	**2 826**	**2 772**	**2 605**	**2 762**	**2 963**	**3 315**	**3 437**	**3 520**	**3 850**	**Amérique du Sud**
Argentina	356	341	335	380	373	385	428	392	345	369	Argentine
Bolivia	9	9	9	9	10	13	19	26	31	36	Bolivie
Brazil	1 519	1 625	1 613	1 403	1 535	1 667	1 854	2 004	2 188	2 417	Brésil
Chile	128	120	87	74	73	79	100	112	110	129	Chili
Colombia	110	125	126	137	151	167	187	236	252	248	Colombie
Ecuador	25	28	31	37	37	45	46	46	62	60	Equateur
French Guiana	0	0	0	1	1	0	0	0	0	\...	Guyane française
Guyana	13	14	14	15	15	15	15	15	15	15	Guyana
Paraguay	15	15	16	16	17	18	21	24	26	27	Paraguay
Peru	183	205	206	182	201	230	281	295	205	242	Pérou
Suriname	8	9	9	9	10	10	10	10	10	11	Suriname
Uruguay	20	20	20	20	20	23	23	24	24	26	Uruguay
Venezuela	281	315	306	322	321	313	375	352	252	270	Venezuela
Asia	**5 684**	**6 121**	**6 524**	**6 852**	**7 277**	**7 545**	**7 946**	**8 339**	**8 532**	**9 386**	**Asie**
Afghanistan	12	12	13	13	13	13	13	13	13	13	Afghanistan
Bahrain	3	5	3	2	3	3	3	3	3	3	Bahreïn
Bangladesh	88	93	100	107	115	121	149	157	163	173	Bangladesh
Brunei Darussalam	5	5	6	5	5	5	5	5	5	6	Brunéi Darussalam
Cambodia	11	11	13	15	17	18	21	22	23	24	Cambodge
China	1 841	1 967	2 136	2 254	2 336	2 434	2 564	2 656	2 767	3 295	Chine
Cyprus	10	11	12	13	13	14	14	16	20	21	Chypre
Democratic Yemen	2	2	2	2	2	2	2	2	2	...	Yémen démocratique
Hong Kong	56	57	52	51	64	63	66	55	52	53	Hong–kong
India	120	130	137	150	161	180	193	225	240	319	Inde
Indonesia	187	198	213	280	318	343	390	445	447	486	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	200	215	230	235	240	245	250	255	260	265	Iran(Rép.islamique)
Iraq	65	155	113	160	190	221	212	173	214	223	Iraq
Israel	159	170	185	174	171	147	157	180	175	170	Israël
Japan	1 125	1 184	1 239	1 298	1 345	1 371	1 432	1 471	1 475	1 487	Japon
Jordan	26	28	42	49	55	64	63	64	64	64	Jordanie
Korea, D. P. Rp	33	34	35	36	37	40	42	44	44	47	Corée, Rp. P. D.
Korea, Republic of	94	100	122	120	127	131	144	152	158	175	Corée, République de
Kuwait	9	7	19	21	26	29	34	35	36	23	Koweït
Lao Peoples Dem.Rep	12	14	16	17	19	20	21	23	23	25	Rép. dém. pop. lao
Lebanon	47	53	52	51	52	55	53	53	62	62	Liban
Macau	3	2	2	2	2	2	4	4	4	5	Macao
Malaysia	152	150	158	220	252	249	261	278	298	345	Malaisie
Myanmar	81	91	97	103	109	110	113	118	84	89	Myanmar
Nepal	5	5	5	5	5	6	6	6	6	7	Népal
Oman	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Oman
Pakistan	53	57	75	86	104	128	136	156	174	158	Pakistan
Philippines	255	297	283	185	190	200	210	240	257	277	Philippines
Qatar	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	Qatar
Saudi Arabia	64	82	122	141	183	197	201	209	217	226	Arabie saoudite
Singapore	68	66	66	65	57	60	68	66	66	66	Singapour
Sri Lanka	9	9	9	9	8	7	10	11	11	12	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	77	82	86	91	91	89	76	73	60	63	Rép. arabe syrienne
Thailand	396	411	451	432	470	507	540	556	587	661	Thaïlande
Turkey	258	247	250	268	271	273	284	290	296	302	Turquie
United Arab Emirates	5	5	5	6	6	6	12	12	13	13	Emirats arabes unis
Viet Nam	143	143	146	150	165	134	178	159	162	161	Viet Nam
Yemen	7	15	23	30	49	51	53	77	57	61	Yémen
Europe	**7 398**	**7 417**	**7 310**	**7 343**	**7 491**	**7 760**	**7 962**	**8 213**	**8 056**	**8 049**	**Europe**
EEC	***5 078***	***5 261***	***5 116***	***5 041***	***5 136***	***5 269***	***5 562***	***5 687***	***5 769***	***5 673***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	133	148	144	144	160	169	172	179	187	185	Belgique–Luxembourg
Denmark	104	110	112	110	115	115	112	113	119	129	Danemark
France	1 236	1 331	1 284	1 249	1 272	1 322	1 384	1 379	1 426	1 384	France
Germany (Fed. Rep.)	392	391	358	361	357	379	393	414	423	428	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	142	153	153	153	155	157	160	162	162	153	Grèce
Ireland	49	54	59	53	55	54	70	69	67	67	Irlande
Italy	1 015	1 047	1 050	1 026	1 000	1 014	1 098	1 067	1 080	1 104	Italie
Netherlands	375	386	363	381	387	404	421	439	444	458	Pays–Bas
Portugal	135	128	134	107	105	122	134	137	140	144	Portugal
Spain	885	853	813	789	815	760	795	828	806	825	Espagne
United Kingdom	746	808	788	811	874	943	994	1 079	1 102	981	Royaume–Uni
EFTA	***175***	***169***	***178***	***187***	***187***	***191***	***200***	***200***	***211***	***210***	***AELE***

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Poultry, dressed, fresh (Total production) (continued) – Volailles plumées et vidées, non préparées (Production totale) (suite)

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Austria	74	71	76	82	79	82	84	84	90	78	Autriche
Finland	17	16	18	20	21	22	27	28	30	33	Finlande
Iceland	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	Islande
Norway	12	10	11	11	12	13	15	16	17	20	Norvège
Sweden	47	46	47	48	47	45	44	41	42	44	Suède
Switzerland	24	24	25	26	28	28	29	29	30	33	Suisse
East Europe	***1 721***	***1 553***	***1 581***	***1 656***	***1 683***	***1 777***	***1 780***	***1 820***	***1 734***	***1 812***	***Europe de l'est***
Albania	11	12	12	13	13	14	14	13	14	14	Albanie
Bulgaria	147	154	160	166	158	167	172	179	181	182	Bulgarie
Czechoslovakia	194	195	190	194	196	200	220	252	238	244	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	149	147	153	157	162	156	160	161	159	160	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	366	418	402	403	402	440	463	478	430	490	Hongrie
Poland	432	187	189	255	276	315	325	347	332	332	Pologne
Romania	422	442	474	468	475	485	425	390	380	390	Roumanie
Other Europe	***291***	***286***	***291***	***315***	***325***	***353***	***335***	***355***	***342***	***354***	***Autre Europe***
Malta	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Malte
Yugoslavia	286	282	287	311	321	349	331	351	338	350	Yougoslavie
Former USSR	**2 255**	**2 425**	**2 596**	**2 686**	**2 816**	**2 988**	**3 127**	**3 235**	**3 250**	**3 280**	**Ancienne URSS**
Oceania	**351**	**331**	**356**	**350**	**405**	**424**	**439**	**470**	**458**	**478**	**Océanie**
Australia	303	286	313	298	345	367	380	401	392	410	Australie
Fiji	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	Fidji
French Polynesia	0	0	0	0	0	1	0	0	0	...	Polynésie française
New Caledonia	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	Nouvelle-Calédonie
New Zealand	40	37	34	43	50	47	49	56	57	58	Nouvelle-Zélande
Papua New Guinea	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	Papouasie-Nvl-Guinée
Total	**27 970**	**28 940**	**29 662**	**30 452**	**32 020**	**33 586**	**35 680**	**37 019**	**37 641**	**39 675**	**Total**

General note.
Fresh, chilled or frozen meat of fowls, ducks, geese, turkeys and guinea fowls and edible offals thereof, except liver. Includes non-industrial production. (SITC 01140-1).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Viande fraîche, réfrigérée ou congelée, de poulet, de canard, d'oie, de dinde et de pintade, y compris les abats comestibles, à l'exclusion du foie. Y compris production non-industrielle. (CTCI 01140-1).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

ISIC-BASED CODE
3111-101

Poultry, dressed, fresh (Industrial production) – Volailles plumées et vidées, non préparées (Production industrielle)

CODE BASE CITI
3111-101

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**65**	**70**	**102**	**103**	**101**	**102**	**137**	**139**	**161**	**162**	**Afrique**
Kenya	...	...	...	...	...	2	2	3	3	1	Kenya
South Africa	62	67	99	100	98	100	135	136	158	...	Afrique du Sud
America, North	**4 748**	**5 540**	**6 417**	**6 743**	**7 071**	**9 575**	**10 312**	**10 729**	**10 730**	**11 471**	**Amérique du Nord**
Belize	...	...	...	...	...	3	4	5	3	6	Belize
Canada*	516	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada*
Cuba	46	45	54	64	60	66	67	74	76	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	45	61	73	82	Mexique
United States	...	...	5 780	6 096	6 427	8 925	9 680	10 073	10 062	10 786	Etats-Unis
America, South	**1 063**	**1 206**	**1 218**	**1 101**	**1 159**	**1 211**	**1 343**	**1 332**	**1 415**	**1 619**	**Amérique du Sud**
Brazil	1 049	1 192	1 204	1 087	1 145	1 197	1 329	1 318	1 401	1 605	Brésil
Ecuador	...	...	...	...	...	14	...	...	...	...	Equateur
Asia	**629**	**684**	**736**	**811**	**889**	**914**	**984**	**1 007**	**1 012**	**1 019**	**Asie**
Cyprus	...	...	...	...	...	14	14	16	20	21	Chypre
Japan	605	657	703	776	852	876	934	958	957	962	Japon
Philippines	...	...	26	26	26	24	36	...	...	...	Philippines
Europe	**3 928**	**3 840**	**3 821**	**3 909**	**4 020**	**4 319**	**4 424**	**4 441**	**4 392**	**4 533**	**Europe**
EEC	***2 512***	***2 667***	***2 619***	***2 646***	***2 738***	***2 912***	***2 997***	***3 000***	***3 038***	***3 145***	***CEE***
Belgium	133	147	144	144	159	169	172	181	178	190	Belgique
Denmark	...	...	...	...	...	105	106	* 12	...	...	Danemark
France	1 034	1 118	1 073	1 038	1 064	1 104	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)[1]	329	331	297	304	311	331	355	374	386	...	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece	58	55	53	55	57	56	...	...	...	...	Grèce
Luxembourg	1	0	...	...	...	...	...	...	...	...	Luxembourg
Netherlands[2]	...	177	173	184	204	228	234	238	244	...	Pays-Bas[2]
United Kingdom	...	...	804	846	868	918	987	1 048	1 004	...	Royaume-Uni
EFTA	***32***	***32***	***33***	***30***	***32***	***34***	***41***	***44***	***50***	***48***	***AELE***
Finland	19	21	22	19	20	21	26	26	30	29	Finlande
Norway	13	11	11	* 11	* 12	* 13	15	18	20	...	Norvège
East Europe	***1 268***	***1 025***	***1 034***	***1 090***	***1 106***	***1 206***	***1 218***	***1 221***	***1 132***	***1 151***	***Europe de l'est***
Bulgaria	101	108	110	113	119	120	117	127	...	121	Bulgarie
Czechoslovakia	173	170	168	170	189	198	207	222	249	262	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	134	125	151	159	171	173	178	175	167	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	205	235	235	232	230	263	282	292	256	232	Hongrie
Poland	356	108	111	176	197	229	231	246	240	201	Pologne
Romania[3]	...	...	...	...	200	223	203	159	96	147	Roumanie[3]
Other Europe	***116***	***116***	***135***	***143***	***144***	***167***	***168***	***176***	***172***	***190***	***Autre Europe***
Yugoslavia	116	116	135	143	144	167	168	176	172	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 350**	**1 460**	**1 573**	**1 667**	**1 744**	**1 872**	**2 006**	**2 137**	**2 188**	**2 166**	**Ancienne URSS**
Belarus	*81*	*84*	*88*	*93*	*99*	*104*	*108*	*111*	*121*	*122*	*Bélarus*
Ukraine	*255*	*272*	*279*	*288*	*293*	*309*	*317*	*364*	*372*	*355*	*Ukraine*
Oceania	**3**	**3**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**5**	**6**	**Océanie**
Fiji	3	3	4	4	4	4	4	4	5	6	Fidji
Total	**11 786**	**12 803**	**13 871**	**14 338**	**14 987**	**17 996**	**19 210**	**19 790**	**19 904**	**20 976**	**Total**

General note.
Fresh, chilled or frozen meat of fowls, ducks, geese, turkeys and guinea fowls and edible offals thereof, except liver. Data refer to industrial production only. (SITC 01140-1).

Remarque générale.
Viande fraîche, réfrigérée ou congelée, de poulet, de canard, d'oie, de dinde et de pintade,y compris les abats comestibles, à l'exclusion du foie. Les données se rapportent à la production industrielle seulement. (SITC 01140-1).

[1] Production of establishments with monthly capacity of 2000 fowls or more.
[2] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[3] Including liver.

[1] Production des établissements d'un débit mensuel de 2000 volailles ou plus.
[2] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[3] Y compris les foie.

ISIC–BASED CODE
3111–13

Other meat, fresh (Total production) – Autres viandes, non préparées (Production totale)

CODE BASE CITI
3111–13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 591**	**1 609**	**1 650**	**1 674**	**1 717**	**1 692**	**1 740**	**1 777**	**1 813**	**1 841**	**Afrique**
Algeria	75	85	90	88	86	89	90	85	80	81	Algérie
Angola	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Angola
Benin	9	9	9	9	9	9	8	9	9	9	Bénin
Botswana	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Botswana
Burkina Faso	11	11	12	11	11	13	14	14	15	16	Burkina Faso
Burundi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Burundi
Cameroon	42	43	44	45	48	52	53	55	57	60	Cameroun
Central African Rep	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	Rép. centrafricaine
Chad	15	15	13	11	11	12	12	12	12	14	Tchad
Congo	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	Congo
Côte d'Ivoire	33	32	33	32	33	33	32	32	32	33	Côte d'Ivoire
Djibouti	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Djibouti
Egypt	60	82	105	121	136	131	125	136	140	146	Egypte
Ethiopia	192	195	199	202	204	201	202	205	210	213	Ethiopie
Gabon	20	20	20	20	20	21	21	21	21	21	Gabon
Gambia	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	Gambie
Ghana	80	88	100	97	96	95	95	96	96	97	Ghana
Guinea	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Guinée
Guinea–Bissau	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	Guinée–Bissau
Kenya	44	45	41	47	53	51	47	51	54	55	Kenya
Lesotho	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	Lesotho
Liberia	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Libéria
Libyan Arab Jamah	58	59	60	60	60	61	63	65	66	67	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	5	5	4	4	4	5	5	6	6	6	Madagascar
Malawi	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	Malawi
Mali	48	50	44	39	39	39	39	41	42	45	Mali
Mauritania	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	Mauritanie
Morocco	72	54	53	54	58	55	68	79	84	86	Maroc
Mozambique	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Mozambique
Namibia	21	22	22	23	24	24	25	25	26	27	Namibie
Niger	24	24	25	26	26	27	27	28	28	29	Niger
Nigeria	132	131	131	132	132	132	131	131	131	131	Nigéria
Rwanda	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	Rwanda
Senegal	16	15	16	17	20	21	22	22	23	23	Sénégal
Sierra Leone	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Sierra Leone
Somalia	42	43	44	44	45	46	51	54	55	56	Somalie
South Africa	144	145	145	145	146	121	138	141	144	144	Afrique du Sud
Sudan	149	133	129	127	128	122	127	123	125	129	Soudan
Togo	5	6	5	6	6	6	6	6	7	7	Togo
Tunisia	28	29	32	34	37	36	42	41	46	41	Tunisie
Uganda	21	22	23	23	24	28	26	25	25	27	Ouganda
United Rep. Tanzania	20	19	21	22	22	23	24	25	26	27	Rép.Unie de Tanzanie
Western Sahara	1	1	1	1	1	1	...	...	...	...	Sahara occidental
Zaire	106	106	108	110	113	115	117	119	121	123	Zaïre
Zambia	20	21	21	21	21	22	22	22	22	22	Zambie
Zimbabwe	15	15	16	16	17	17	18	18	19	19	Zimbabwe
America, North	**560**	**553**	**547**	**535**	**537**	**550**	**561**	**581**	**593**	**602**	**Amérique du Nord**
Canada	25	26	27	27	29	30	32	37	38	39	Canada
Cuba	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Cuba
Greenland	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Groënland
Guatemala	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Guatemala
Haiti	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	Haïti
Honduras	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	Honduras
Martinique	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	Martinique
Mexico	86	87	86	86	90	93	93	97	100	100	Mexique
Nicaragua	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Nicaragua
United States	428	418	410	399	394	403	412	422	430	439	Etats–Unis
America, South	**472**	**473**	**465**	**467**	**452**	**437**	**439**	**445**	**463**	**478**	**Amérique du Sud**
Argentina	201	207	206	206	188	182	176	173	174	177	Argentine
Bolivia	27	28	28	29	30	30	34	36	37	37	Bolivie
Brazil	64	58	53	57	58	44	43	44	52	53	Brésil
Chile	23	21	24	26	26	22	24	23	24	27	Chili
Colombia	12	13	14	13	13	13	13	13	13	13	Colombie
Ecuador	30	31	29	28	29	31	32	33	33	34	Equateur
Falkland I(Malvinas)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	I Falkland(Malvinas)
Guyana	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	Guyana
Paraguay	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	Paraguay
Peru	56	58	59	57	55	55	57	57	58	62	Pérou

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC-BASED CODE
3111–13

Other meat, fresh (Total production) (continued) – Autres viandes, non préparées (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3111–13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Uruguay	52	51	46	46	48	54	54	60	65	67	Uruguay
Venezuela	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	Venezuela
Asia	**1 978**	**2 045**	**2 093**	**2 174**	**2 193**	**2 274**	**2 363**	**2 452**	**2 573**	**2 665**	**Asie**
Afghanistan	146	147	137	126	115	102	108	114	120	126	Afghanistan
Bahrain	2	4	4	4	4	4	4	4	5	5	Bahreïn
Bangladesh	3	4	4	5	4	7	4	6	6	6	Bangladesh
China	436	476	507	533	546	601	672	757	822	884	Chine
Cyprus	4	4	5	5	6	7	7	7	6	6	Chypre
Democratic Yemen	8	8	8	8	8	8	8	8	8	...	Yémen démocratique
Hong Kong	4	5	5	5	5	5	6	5	6	6	Hong-kong
India	227	233	239	250	260	267	284	271	285	289	Inde
Indonesia	41	42	43	46	47	61	60	62	61	62	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	242	242	247	252	252	252	252	252	259	259	Iran(Rép.islamique)
Iraq	43	35	23	30	26	22	23	23	27	27	Iraq
Israel	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Israël
Japan	22	25	26	22	21	20	10	9	10	10	Japon
Jordan	5	5	6	6	7	4	5	5	5	5	Jordanie
Korea,Dem.Ppl's.Rep.	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Corée,Rép.pop.dém.de
Korea, Republic of	6	5	7	6	6	4	4	4	3	3	Corée, République de
Kuwait	24	27	28	40	33	34	33	33	34	26	Koweït
Lebanon	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	Liban
Maldives	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Maldives
Mongolia	142	145	140	142	136	142	138	130	142	146	Mongolie
Myanmar	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	Myanmar
Nepal	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Népal
Oman	4	5	6	5	6	7	8	8	7	9	Oman
Pakistan	134	142	148	158	167	177	188	200	213	227	Pakistan
Philippines	12	12	12	12	12	12	12	12	12	13	Philippines
Qatar	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	Qatar
Saudi Arabia	65	67	71	79	95	87	87	87	87	87	Arabie saoudite
Singapore	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	Singapour
Syrian Arab Republic	84	86	88	91	82	91	91	91	91	91	Rép. arabe syrienne
Thailand	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	Thaïlande
Turkey	291	297	308	311	315	319	314	317	317	320	Turquie
United Arab Emirates	7	8	8	10	10	11	12	12	13	14	Emirats arabes unis
Viet Nam	5	5	5	7	10	10	12	12	13	14	Viet Nam
Yemen	25	26	27	28	29	30	31	31	31	...	Yémen
Europe	**2 156**	**2 130**	**2 213**	**2 256**	**2 306**	**2 379**	**2 306**	**2 425**	**2 443**	**2 501**	**Europe**
EEC	***1 641***	***1 597***	***1 653***	***1 660***	***1 697***	***1 784***	***1 730***	***1 868***	***1 879***	***1 937***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	25	27	29	31	32	31	31	32	33	35	Belgique-Luxembourg
Denmark	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	Danemark
France	523	474	497	491	493	607	516	608	566	574	France
Germany (Fed. Rep.)	73	74	75	73	72	68	71	69	71	75	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	91	91	91	93	94	90	93	93	99	98	Grèce
Ireland	47	43	42	43	50	47	48	50	63	84	Irlande
Italy	310	306	308	317	324	323	330	339	344	343	Italie
Netherlands	19	14	13	11	13	12	12	14	15	16	Pays-Bas
Portugal	31	33	35	34	33	34	34	36	37	37	Portugal
Spain	271	279	287	290	295	293	309	315	295	317	Espagne
United Kingdom	271	278	301	303	319	305	312	338	383	387	Royaume-Uni
EFTA	***104***	***110***	***107***	***118***	***121***	***116***	***117***	***113***	***114***	***114***	***AELE***
Austria	11	10	11	11	11	10	11	11	11	11	Autriche
Finland	3	3	3	15	16	14	14	14	14	14	Finlande
Iceland	22	21	20	19	19	17	16	14	14	14	Islande
Norway	29	32	32	33	34	34	35	34	35	34	Norvège
Sweden	30	34	32	32	32	31	31	31	32	32	Suède
Switzerland	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9	Suisse
East Europe	***322***	***330***	***357***	***380***	***385***	***375***	***354***	***333***	***338***	***337***	***Europe de l'est***
Albania	17	18	18	18	18	18	18	18	19	19	Albanie
Bulgaria	73	75	76	82	91	85	76	68	69	76	Bulgarie
Czechoslovakia	44	47	54	58	53	55	53	52	48	46	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	34	29	28	31	33	33	35	35	35	37	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	37	38	34	34	33	33	30	30	41	30	Hongrie
Poland	49	51	59	63	72	73	67	59	50	50	Pologne
Romania	68	73	87	93	85	78	74	72	77	78	Roumanie

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC–BASED CODE
3111–13

Other meat, fresh (Total production) (continued) – Autres viandes, non préparées (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3111–13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Other Europe	***64***	***66***	***67***	***67***	***71***	***72***	***74***	***79***	***78***	***78***	***Autre Europe***
Faeroe Islands	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	Iles Féroé
Yugoslavia	63	65	66	66	70	71	73	79	77	77	Yougoslavie
Former USSR	**1 078**	**1 023**	**1 049**	**1 076**	**1 065**	**1 130**	**1 147**	**1 262**	**1 264**	**1 255**	**Ancienne URSS**
Oceania	**1 253**	**1 186**	**1 258**	**1 183**	**1 294**	**1 248**	**1 248**	**1 263**	**1 215**	**1 223**	**Océanie**
Australia	607	545	559	496	545	610	616	619	577	663	Australie
New Zealand	629	625	683	670	732	621	615	627	620	543	Nouvelle–Zélande
Papua New Guinea	16	16	16	16	17	17	17	17	17	17	Papouasie–Nvl–Guinée
Total	**9 088**	**9 019**	**9 275**	**9 365**	**9 562**	**9 709**	**9 803**	**10 204**	**10 363**	**10 565**	**Total**

General note.
Fresh, chilled or frozen meat of other animals, irrespective of the origin of the animals, in carcass weight, excluding edible offals and tallow. Includes non–industrial production. (SITC 01150–0+).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Poids net de viande fraîche, réfrigérée ou congelée, d'autres animaux abattus, quelle que soit leur provenance, à l'exclusion des abats comestibles et du suif. Y compris production non–industrielle. (CTCI 01150–0+).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

ISIC-BASED CODE
3111-131

Other meat, fresh (Industrial production) – Autres viandes, non préparées (Production industrielle)

CODE BASE CITI
3111-131

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**48**	**54**	**42**	**41**	**43**	**51**	**44**	**41**	**42**	**39**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	...	...	...	1	3	1	0	...	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	11	10	10	8	Mexique
United States	...	43	31	30	32	38	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**28**	**25**	**21**	**25**	**23**	**15**	**9**	**11**	**13**	**7**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	25	21	25	23	15	9	11	13	7	Brésil
Europe	**103**	**103**	**98**	**109**	**113**	**103**	**104**	**106**	**115**	**133**	**Europe**
EEC	***64***	***64***	***64***	***67***	***69***	***56***	***61***	***61***	***61***	***62***	***CEE***
Belgium	18	21	21	21	24	23	24	25	26	29	Belgique
France	...	28	27	29	28	20	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	6	6	7	7	7	5	5	4	4	...	Allemagne (Rép.féd.)
Netherlands[1]	...	...	2	2	2	1	1	3	3	...	Pays-Bas[1]
United Kingdom	8	8	7	8	8	7	9	9	9	...	Royaume-Uni
EFTA	***8***	***9***	***3***	***3***	***4***	***2***	***2***	***2***	***1***	***2***	***AELE***
Finland	8	9	# 3	3	4	2	2	2	1	2	Finlande
East Europe	***28***	***27***	***28***	***38***	***39***	***44***	***40***	***42***	***52***	***68***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	8	8	9	18	19	23	19	20	17	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	2	1	1	...	...	...	...	...	...	...	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17	Pologne
Romania[2]	...	...	...	...	1	2	2	3	16	26	Roumanie[2]
Other Europe	***2***	***2***	***3***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	3	1	1	1	1	1	1	...	Yougoslavie
Former USSR	**733**	**721**	**779**	**821**	**856**	**918**	**947**	**967**	**950**	**839**	**Ancienne URSS**
Belarus	*40*	*42*	*48*	*52*	*56*	*62*	*66*	*68*	*64*	*54*	*Bélarus*
Ukraine	*173*	*166*	*173*	*181*	*182*	*193*	*198*	*197*	*184*	*165*	*Ukraine*
Total	**913**	**903**	**941**	**996**	**1 035**	**1 087**	**1 104**	**1 126**	**1 120**	**1 018**	**Total**

General note.
Fresh, chilled or frozen meat of other animals, irrespective of the origin of the animals, in carcass weight, excluding edible offals and tallow. Data refer to industrial production only. (SITC 01150-0+).

Remarque générale.
Poids net de viande fraîche, réfrigérée ou congelée, d'autres animaux abattus, quelle que soit leur provenance, à l'exclusion des abats comestibles et du suif. Les données se rapportent à la production industrielle seulement. (CTCI 01150-0+).

[1] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[2] Including edible offals.

[1] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[2] Y compris les abats comestibles.

ISIC-BASED CODE
3111-16

Bacon, ham and other dried, salted or smoked pig meat – Lard entrelardé, jambon et autres viandes de porc, séchées, salées ou fumées

CODE BASE CITI
3111-16

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**15**	**16**	**18**	**17**	**15**	**15**	**17**	**18**	**19**	**19**	**Afrique**
Kenya	1	1	3	2	2	...	...	...	...	...	Kenya
South Africa	14	15	15	15	13	12	14	15	15	15	Afrique du Sud
America, North	**2 734**	**2 603**	**2 657**	**4 657**	**4 523**	**4 306**	**5 145**	**5 593**	**6 051**	**6 502**	**Amérique du Nord**
Dominican Republic	3	3	3	3	3	4	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Jamaica[1]	1	0	1	0	0	0	0	0	0	...	Jamaïque[1]
Mexico	28	29	31	30	32	33	38	41	54	60	Mexique
United States	2 702	2 571	2 622	# 4 624	4 488	4 269	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**44**	**48**	**48**	**53**	**54**	**50**	**50**	**51**	**50**	**50**	**Amérique du Sud**
Colombia	4	0	0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	0	0	1	...	...	1	1	2	...	...	Equateur
Venezuela	40	...	...	51	51	...	...	...	...	...	Venezuela
Asia	**242**	**245**	**248**	**255**	**258**	**250**	**262**	**275**	**279**	**266**	**Asie**
Cyprus	...	2	2	2	2	2	* 2	* 2	2	* 2	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	7	9	20	19	...	Hong-kong
Japan	223	226	230	236	239	240	249	251	257	249	Japon
Philippines	...	...	2	3	3	1	2	...	...	...	Philippines
Europe	**1 821**	**1 614**	**1 624**	**1 593**	**1 584**	**1 608**	**1 648**	**1 570**	**1 484**	**1 561**	**Europe**
EEC	***1 371***	***1 210***	***1 225***	***1 191***	***1 171***	***1 180***	***1 189***	***1 151***	***1 071***	***1 067***	***CEE***
Denmark	395	212	184	167	167	162	152	* 132	...	...	Danemark
France	350	358	385	390	...	...	...	...	...	...	France
Greece	2	3	3	4	4	3	...	...	...	...	Grèce
Ireland	80	73	87	71	67	71	72	73	62	...	Irlande
Netherlands[2 3]	...	96	113	129	140	139	153	153	146	...	Pays-Bas[2 3]
Portugal	43	43	44	45	47	46	51	50	...	...	Portugal
Spain[4]	197	228	197	177	172	182	190	...	...	...	Espagne[4]
United Kingdom	203	197	212	208	203	206	196	196	191	...	Royaume-Uni
EFTA	***65***	***62***	***61***	***59***	***58***	***59***	***58***	***58***	***58***	***56***	***AELE***
Finland	9	8	7	8	8	8	8	10	11	10	Finlande
Norway	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden[5]	37	35	35	32	31	32	31	...	...	...	Suède[5]
East Europe	***341***	***293***	***299***	***297***	***314***	***327***	***358***	***317***	***315***	***397***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	11	9	12	12	14	13	14	14	13	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	14	15	15	15	16	18	19	16	17	13	Hongrie
Poland[6]	8	6	5	4	5	5	5	5	6	4	Pologne[6]
Romania[5]	308	263	267	266	279	291	320	282	279	365	Roumanie[5]
Other Europe	***44***	***49***	***39***	***46***	***41***	***42***	***43***	***44***	***40***	***41***	***Autre Europe***
Yugoslavia[7]	44	49	39	46	41	42	43	44	40	...	Yougoslavie[7]
Oceania	**84**	**85**	**84**	**95**	**93**	**94**	**93**	**95**	**98**	**99**	**Océanie**
Australia	71	73	71	79	76	...	...	...	...	...	Australie
New Zealand[8]	13	12	13	16	17	15	13	13	14	14	Nouvelle-Zélande[8]
Total	**4 939**	**4 610**	**4 678**	**6 669**	**6 527**	**6 322**	**7 214**	**7 601**	**7 981**	**8 497**	**Total**

General note.
Edible pig meat, salted, in brine, dried or smoked. Including streaky pork with similar meats interlarded with a high proportion of fat, and fat with an adhering layer of meat. Hams enclosed in sausage casings are excluded. (SITC 01210-0).

Remarque générale.
Viandes comestibles de porc, salées, en saumure, séchées ou fumées, y compris le lard maigre et les autres viandes analogues entrelardées de gras en proportion élevée et le lard gras avec couche de viande adhérente, mais à l'exclusion des jambons fermés dans des boyaux, vessies ou enveloppes similaires. (CTCI 01210-0).

[1] Data refer to bacon and ham.
[2] Sales.
[3] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.

[1] Données se rapportant à bacon et à jambon.
[2] Ventes.
[3] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.

Bacon, ham and other dried, salted or smoked pig meat (continued) – Lard entrelardé, jambon et autres viandes de porc, séchées, salées ou fumées (suite)

[4] Excluding bacon.
[5] Including other meat and edible offals and sausages.

[6] Bacon only.
[7] Including canned meat.
[8] Twelve months ending 30 September of year stated.

[4] Non compris le lard entrelardé.
[5] Y compris les autres viandes et abats comestibles et les saucisses et saucissons.
[6] Lard entrelardé seulement.
[7] Y compris les conserves de viande.
[8] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3111–19

Other meat and edible offals, dried, salted or smoked – Autres viandes et abats comestibles, séchés, salés ou fumés

CODE BASE CITI
3111–19

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
Canada[1]	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada[1]
Cuba	24	24	25	24	24	25	24	24	23	...	Cuba
Mexico	...	...	...	51	56	50	12	10	10	12	Mexique
United States	264	269	276	# 683	683	725	...	...	...	...	Etats–Unis
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[2]	69	68	70	74	74	75	78	79	79	78	Belgique[2]
Denmark*	...	...	...	...	...	...	...	7	...	...	Danemark*
France	245	254	270	273	281	296	...	...	...	...	France
Greece	...	...	...	18	18	22	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[3]	...	...	142	130	133	119	138	130	131	...	Pays–Bas[3]
EFTA											***AELE***
Finland	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Finlande
Sweden	...	...	2	2	2	2	3	...	...	...	Suède
Oceania											**Océanie**
New Zealand[4]	14	14	14	15	15	16	16	15	15	16	Nouvelle–Zélande[4]

General note.
Meat (except pork) and edible meat offals (except poultry liver and poultry fat) salted, in brine, dried or smoked. Meat and offals cooked, prepared or preserved by other processes, and meat flours and meals suitable only for feeding animals are excluded. (SITC 01290–0).

[1] Shipments.
[2] Edible offals only.
[3] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[4] Twelve months ending 30 September of year stated.

Remarque générale.
Viandes (autres que la viande de porc) et abats comestibles (autres que les foies de volailles et la graisse de volailles), salés, en saumure, séchés ou fumés, à l'exclusion des viandes et des abats cuits, préparés ou mis en conserves par d'autres moyens et des farines et poudres de viande uniquement propres à l'alimentation dex animaux. (CTCI 01290–0).

[1] Expéditions.
[2] Abats comestibles seulement.
[3] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[4] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3111-22

Sausages – Saucissons

CODE BASE CITI
3111-22

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**139**	**143**	**145**	**142**	**196**	**125**	**99**	**146**	**147**	**143**	**Afrique**
Kenya	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	Kenya
Mozambique	...	...	...	...	151	79	53	...	...	...	Mozambique
South Africa	41	44	46	42	39	40	40	46	47	44	Afrique du Sud
Zambia*	3	4	...	...	...	...	...	...	...	...	Zambie*
America, North	**2 636**	**2 609**	**2 582**	**2 667**	**2 627**	**2 589**	**2 593**	**2 597**	**2 611**	**2 611**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	...	...	...	25	26	21	20	22	...	Cuba
Dominican Republic	9	9	12	12	11	10	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Jamaica	1	1	1	1	1	1	1	1	2	...	Jamaïque
Mexico	...	...	...	...	...	...	37	44	57	62	Mexique
United States	2 546	2 521	2 492	2 578	2 540	2 502	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**40**	**56**	**58**	**58**	**65**	**59**	**63**	**69**	**73**	**75**	**Amérique du Sud**
Bolivia	1	1	1	1	1	1	...	...	...	...	Bolivie
Chile	19	25	25	26	26	28	31	38	42	44	Chili
Colombia	9	11	11	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	6	5	7	...	...	...	6	5	...	...	Equateur
Venezuela	6	...	...	15	22	...	...	...	...	...	Venezuela
Asia	**241**	**269**	**286**	**294**	**315**	**327**	**346**	**367**	**378**	**373**	**Asie**
Cyprus	...	1	2	2	2	2	* 2	* 2	1	* 1	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	3	2	1	2	...	Hong-kong
Iran(Islamic Rep.of)[1]	15	36	33	30	...	10	14	15	15	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Japan	188	187	204	212	228	258	268	278	283	277	Japon
Korea, Republic of	20	29	33	35	41	39	44	55	60	65	Corée, République de
Mongolia	3	3	4	4	4	4	5	...	...	...	Mongolie
Philippines	...	...	8	9	17	...	...	...	...	...	Philippines
Europe	**3 138**	**2 947**	**2 949**	**2 954**	**3 049**	**3 130**	**3 185**	**3 255**	**3 239**	**3 294**	**Europe**
EEC	***1 442***	***1 211***	***1 223***	***1 262***	***1 286***	***1 291***	***1 317***	***1 358***	***1 368***	***1 499***	***CEE***
Denmark	80	70	68	70	74	74	70	* 76	...	...	Danemark
France	220	220	238	243	242	246	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	1 023	802	798	830	846	856	874	894	902	1 029	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	6	7	7	7	8	7	...	...	...	...	Grèce
Ireland	21	20	20	18	20	18	18	19	18	...	Irlande
Netherlands[2 3]	...	87	87	89	91	84	86	93	94	...	Pays-Bas[2 3]
Portugal	6	5	5	5	5	6	7	8	...	...	Portugal
EFTA	***276***	***278***	***274***	***276***	***275***	***270***	***262***	***263***	***261***	***254***	***AELE***
Finland	142	142	140	142	146	143	137	139	139	133	Finlande
Sweden	134	136	134	134	129	127	125	...	...	...	Suède
East Europe	***1 237***	***1 269***	***1 270***	***1 251***	***1 322***	***1 395***	***1 432***	***1 456***	***1 428***	***1 368***	***Europe de l'est***
Bulgaria	93	99	103	113	119	127	130	134	143	134	Bulgarie
Germany(Former DR)	335	350	353	354	359	355	362	359	349	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	148	148	148	146	152	160	163	164	169	159	Hongrie
Poland[4]	661	672	666	638	692	753	777	799	767	714	Pologne[4]
Other Europe	***183***	***189***	***182***	***165***	***166***	***174***	***174***	***177***	***182***	***173***	***Autre Europe***
Yugoslavia	183	189	182	165	166	174	174	177	182	...	Yougoslavie
Former USSR	**816**	**849**	**882**	**915**	**948**	**977**	**1 020**	**1 045**	**1 075**	**1 117**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*182*	*196*	*203*	*210*	*217*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*795*	*824*	*842*	*865*	*900*	*Ukraine*
Oceania	**8**	**8**	**8**	**8**	**9**	**9**	**8**	**8**	**7**	**8**	**Océanie**
New Zealand[5]	8	8	8	8	9	9	8	8	7	8	Nouvelle-Zélande[5]
Total	**7 019**	**6 882**	**6 911**	**7 038**	**7 208**	**7 216**	**7 314**	**7 487**	**7 530**	**7 621**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Sausages (continued) – Saucissons (suite)

General note.

Sausages and the like of meat, meat offal or animal blood, whether or not tinned. (SITC 01340–0).

[1] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[2] Sales.
[3] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[4] Excluding sausages of horse, poultry and rabbit meat and venison.
[5] Twelve months ending 30 September of year stated.

Remarque générale.

Saucissons, saucisses et préparations similaires faites de viande, d'abats ou de sang, contenues ou non dans des récipients fermés hermétiquement. (CTCI 01340–0).

[1] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[2] Ventes.
[3] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[4] Non compris les saucisses faites de viande de cheval, de volaille et de lapin et de venaison.
[5] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3111-25

Meals, frozen prepared – Repas préparés, congelés

CODE BASE CITI
3111-25

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**696 226**	**739 913**	**717 500**	**717 879**	**717 879**	**717 879**	**717 879**	**717 879**	**717 879**	**717 879**	**Amérique du Nord**
United States	696 226	739 913	717 500	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis
Europe	**123 667**	**126 697**	**128 921**	**132 670**	**150 956**	**161 077**	**170 870**	**172 754**	**181 180**	**186 235**	**Europe**
EEC	***44 777***	***45 752***	***51 619***	***55 967***	***69 939***	***81 342***	***84 174***	***91 585***	***98 997***	***106 409***	***CEE***
Denmark	15 739	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
France	29 038	30 013	35 880	40 228	54 200	65 603	...	...	...	...	France
EFTA	***59 435***	***60 345***	***58 229***	***59 387***	***62 543***	***61 778***	***66 269***	***60 015***	***58 720***	***58 302***	***AELE***
Austria	5 762	5 669	5 165	5 576	5 804	6 067	7 541	6 902	4 797	5 785	Autriche
Finland	8 841	7 576	7 842	9 060	8 893	9 472	11 002	5 499	5 967	4 219	Finlande
Sweden	44 832	47 100	45 222	44 751	47 846	46 239	47 726	...	...	...	Suède
East Europe	***15 185***	***14 011***	***15 706***	***15 102***	***15 067***	***14 098***	***14 703***	***15 739***	***14 868***	***15 020***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	14 109	12 217	13 624	13 576	13 616	12 503	13 521	14 417	13 757	13 437	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	690	1 492	1 712	1 120	1 130	1 242	846	924	755	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[1]	# 386	302	370	406	321	353	336	398	356	737	Hongrie[1]
Other Europe	***4 270***	***6 589***	***3 367***	***2 214***	***3 407***	***3 859***	***5 724***	***5 415***	***8 595***	***6 504***	***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	4 270	6 589	3 367	2 214	3 407	3 859	5 724	5 415	8 595	...	Yougoslavie[2]
Total	**819 893**	**866 610**	**846 421**	**850 549**	**868 835**	**878 956**	**888 749**	**890 633**	**899 059**	**904 114**	**Total**

General note.
More than one food arranged on a shaped container, so as to constitute the main element of a meal, such as mixed frozen dinners and frozen pies of beef, pork and poultry. (SITC 01380–1).

Remarque générale.
Plusieurs plats disposés dans un récipient de forme appropriée, de façon à constituer l'élément principal d'un repas, tels que les repas congelés assortis et les pâtés congelés de viande de boeuf, de porc ou de volaille. (CTCI 01380–1).

[1] Beginning 1981, data are not comparable with those for earlier years.

[2] Untinned and semi-prepared meals. Data on frozen prepared meals are not available separately.

[1] A partir de 1981, les données ne sont pas comparables à celles des années antérieures.

[2] Repas non mis en boîte et semi-preparés. Les données relatives aux repas preparés et congelés ne sont pas disponibles séparément.

ISIC–BASED CODE
3111–28

Meat, tinned – Conserves de Viande

CODE BASE CITI
3111–28

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**18 643**	**14 811**	**14 750**	**13 078**	**11 997**	**14 082**	**12 455**	**14 703**	**10 380**	**8 498**	**Afrique**
Algeria	33	* 40	* 45	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Botswana	...	2	1	1	...	...	...	...	...	...	Botswana
Kenya	...	...	...	...	...	183	68	454	...	282	Kenya
Madagascar	1 377	985	418	617	514	258	248	62	87	33	Madagascar
South Africa	16 250	13 205	13 864	12 006	11 068	13 492	11 967	14 105	9 973	8 109	Afrique du Sud
United Rep. Tanzania	736	333	176	169	129	109	132	42	34	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**1 362 644**	**1 246 348**	**1 210 459**	**1 286 090**	**1 288 370**	**1 289 999**	**1 287 453**	**1 285 197**	**1 290 545**	**1 296 132**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	41 457	48 809	55 267	61 465	64 310	66 263	64 963	62 742	68 045	...	Cuba[1]
Mexico	2 490	2 129	2 814	2 464	1 899	1 575	329	294	339	352	Mexique
United States	1 318 697	1 195 410	1 152 378	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**174 139**	**164 118**	**145 266**	**141 179**	**138 524**	**126 606**	**115 695**	**116 141**	**107 456**	**59 892**	**Amérique du Sud**
Bolivia	323	186	214	* 210	28	80	...	...	...	...	Bolivie
Brazil[2]	...	...	144 440	140 246	137 784	125 682	114 709	115 107	106 340	58 695	Brésil[2]
Ecuador	...	...	...	...	...	112	...	...	...	...	Equateur
Paraguay	257	477	* 500	611	* 600	...	...	...	...	...	Paraguay
Asia	**326 660**	**328 969**	**326 633**	**324 190**	**328 078**	**324 885**	**267 113**	**436 447**	**338 943**	**267 015**	**Asie**
China[3]	...	...	...	...	...	...	235 700	402 900	305 500	234 500	Chine[3]
Iran(Islamic Rep.of)[4]	303	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[4]
Japan	22 913	25 274	22 631	22 165	20 765	20 794	22 319	23 424	23 152	22 111	Japon
Mongolia[5]	1 100	1 100	1 200	1 300	1 336	1 433	1 477	1 568	1 682	...	Mongolie[5]
Myanmar[6]	273	123	122	154	108	154	57	144	100	...	Myanmar[6]
Philippines[7]	...	...	7 727	5 618	10 916	7 551	7 257	...	...	...	Philippines[7]
Europe	**786 806**	**779 525**	**822 169**	**853 695**	**855 153**	**846 680**	**892 157**	**883 329**	**865 622**	**862 138**	**Europe**
EEC	***317 161***	***314 435***	***319 267***	***332 075***	***318 759***	***299 543***	***313 171***	***358 917***	***381 669***	***375 598***	***CEE***
Belgium[8]	20 426	17 793	16 284	15 564	13 814	13 563	12 160	13 669	15 211	15 747	Belgique[8]
France	11 400	12 907	13 532	14 351	16 880	14 824	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	48 139	47 853	47 515	51 114	46 494	45 969	48 039	50 823	50 782	64 197	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	221	207	745	281	560	779	...	...	...	...	Grèce
Ireland	8 636	11 204	10 600	11 600	7 595	6 341	6 280	6 884	7 635	...	Irlande
Italy	34 664	33 952	35 766	33 269	30 539	28 829	30 029	33 862	30 990	...	Italie
Netherlands[9] [10]	...	11 200	9 800	12 100	11 100	10 400	11 100	12 076	13 756	...	Pays–Bas[9] [10]
Portugal	12 836	9 856	9 094	10 194	10 473	9 522	11 466	10 442	...	...	Portugal
Spain[11]	76 768	77 963	79 231	82 608	80 757	83 171	85 288	123 423	125 983	...	Espagne[11]
United Kingdom	94 000	91 500	96 700	100 994	100 547	86 145	91 042	89 022	107 546	...	Royaume–Uni
EFTA	***31 364***	***36 054***	***34 253***	***24 252***	***45 824***	***37 620***	***44 256***	***41 538***	***42 810***	***40 504***	***AELE***
Austria	11 631	18 470	17 385	8 053	26 233	16 182	18 112	17 497	18 148	17 556	Autriche
Finland	6 274	5 122	5 360	5 907	8 225	10 981	14 108	13 590	14 512	13 099	Finlande
Sweden	13 459	12 462	11 508	10 292	11 366	10 457	12 036	...	...	...	Suède
East Europe	***334 934***	***329 866***	***366 770***	***388 818***	***399 860***	***427 054***	***445 883***	***399 811***	***363 660***	***370 196***	***Europe de l'est***
Bulgaria[12]	34 224	38 151	52 951	65 204	77 145	80 248	69 025	54 078	58 658	39 463	Bulgarie[12]
Czechoslovakia	39 444	37 670	37 869	38 677	39 627	40 320	44 869	46 056	46 748	49 779	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[13]	53 488	53 348	53 456	54 214	53 100	53 005	53 717	54 150	54 463	...	Allemagne(Anc.R.d.)[13]
Hungary[14]	52 939	57 016	66 069	74 946	71 336	76 648	82 899	75 240	66 824	60 892	Hongrie[14]
Poland[15]	90 839	78 128	93 181	94 841	105 652	112 833	123 373	123 287	99 967	117 934	Pologne[15]
Romania	64 000	...	...	...	53 000	64 000	72 000	47 000	37 000	48 000	Roumanie
Other Europe	***103 347***	***99 170***	***101 879***	***108 550***	***90 710***	***82 463***	***88 847***	***83 063***	***77 483***	***75 840***	***Autre Europe***
Yugoslavia	103 347	99 170	101 879	108 550	90 710	82 463	88 847	83 063	77 483	...	Yougoslavie
Former USSR[16]	**348 366**	**322 233**	**345 298**	**369 917**	**409 740**	**433 675**	**439 973**	**453 398**	**448 868**	**420 711**	**Ancienne URSS**[16]
Belarus[16]	*23 351*	*22 976*	*23 973*	*25 166*	*28 726*	*28 160*	*29 977*	*31 051*	*32 181*	*33 967*	*Bélarus*[16]
Ukraine[16]	*68 058*	*59 609*	*70 352*	*69 834*	*74 301*	*85 173*	*86 428*	*86 420*	*87 322*	*86 871*	*Ukraine*[16]
Oceania	**40 735**	**34 810**	**41 002**	**32 446**	**28 824**	**27 791**	**26 440**	**18 444**	**18 508**	**15 625**	**Océanie**
Australia[17]	40 603	34 658	40 823	32 331	28 820	27 778	26 430	18 438	18 504	...	Australie[17]
Vanuatu[18]	132	152	179	115	4	13	10	6	...	...	Vanuatu[18]
Total	**3 057 993**	**2 890 814**	**2 905 577**	**3 020 595**	**3 060 686**	**3 063 718**	**3 041 286**	**3 207 659**	**3 080 322**	**2 930 011**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Meat, tinned (continued) – Conserves de Viande (suite)

General note.
Meat and meat products (other than meat extracts, soups and broths), packed and heat-processed in hermetically-sealed containers. Tinned meat preparations such as sausages and meat paste are excluded. (SITC 01380-2).

[1] Including salted and smoked sausages and other preserved meat.
[2] Beef only.
[3] Including poultry.
[4] Production by establishments employing 10 or more persons.
[5] Source: Council for Economic Assistance (COMECON), (Moscow).
[6] Twelve months ending 31 March of year stated.
[7] Shipments.
[8] Production by establishments employing 5 or more persons.
[9] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).
[10] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[11] Beginning 1979, including sausages.
[12] Including canned meat and vegetables.
[13] Including canned sausages and meat and sausage preserves.
[14] Including meat pies.
[15] Excluding sausages of horse, poultry and rabbit meat and venison.
[16] Including canned sausages, meat pies and vegetable stew.
[17] Twelve months ending 30 June of year stated.
[18] Exports.

Remarque générale.
Viandes et produits de viande (autres que les extraits de viande, les soupes et les bouillons) mis et traités à chaud dans des récipients fermés hermétiquement. Cette rubrique ne comprend pas les produits de viande en boîte, ni les préparations telles que les saucisses, les saucissons et les pâtés de viande. (CTCI 01380-2).

[1] Y compris les saucisses salées et fumées et autres conserves de viande.
[2] Boeuf seulement.
[3] Y compris volaille.
[4] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[5] Source: Conseil d'assistance économique mutuelle (CAEM), (Moscou).
[6] Période de douze mois finissant le 31 mars de l'année indiquée.
[7] Expéditions.
[8] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[9] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).
[10] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[11] A partir de 1979, y compris les saucisses.
[12] Y compris les conserves de viande et de légumes.
[13] Y compris les saucisses en boîte et les viandes et saucisses en conserve.
[14] Y compris les pâtés de viande.
[15] Non compris les saucisses faites de viande de cheval, de volaille et de lapin et de venaison.
[16] Y compris les saucisses, les pâtés de viande et les ragoûts de légumes en boîte.
[17] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[18] Exportations.

ISIC–BASED CODE
3111–31

Lard (Total production) – Saindoux (Production totale)

CODE BASE CITI
3111–31

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**8**	**8**	**9**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	...	...	**Afrique**
Angola°	1	1	1	1	1	1	1	1	...	...	Angola°
South Africa°	7	6	7	7	7	7	7	7	...	...	Afrique du Sud°
America, North	**727**	**620**	**657**	**640**	**624**	**577**	**606**	**608**	...	...	**Amérique du Nord**
Barbados	°2	2	1	1	1	1	°1	°1	...	...	Barbade
Canada*	75	75	76	79	78	79	77	79	...	...	Canada*
Costa Rica°	2	3	3	3	3	3	2	2	...	...	Costa Rica°
Cuba°	5	5	5	6	6	6	7	6	...	...	Cuba°
Dominican Republic°	3	3	5	4	2	2	3	3	...	...	Rép. dominicaine°
El Salvador°	3	3	3	3	3	3	3	3	...	...	El Salvador°
Guatemala°	5	5	5	4	5	4	4	3	...	...	Guatemala°
Haiti°	1	1	0	0	0	0	0	0	...	...	Haïti°
Honduras°	5	4	3	4	4	4	4	4	...	...	Honduras°
Jamaica	2	3	3	*3	*3	*4	°4	°4	...	...	Jamaïque
Mexico°	91	96	104	102	92	68	72	65	...	...	Mexique°
Nicaragua°	2	3	3	3	3	3	3	3	...	...	Nicaragua°
Panama ex.Canal Zone°	2	2	2	2	2	3	3	2	...	...	Panama ex.zone Canal°
United States	529	417	444	425	421	396	424	430	...	...	Etats–Unis
America, South	**218**	**213**	**204**	**201**	**203**	**211**	**239**	**225**	...	...	**Amérique du Sud**
Argentina°	38	35	30	33	28	26	33	32	...	...	Argentine°
Brazil*	146	144	139	132	139	149	167	153	...	...	Brésil*
Chile°	3	3	3	3	3	3	3	4	...	...	Chili°
Colombia	*3	*3	*3	*3	*3	°4	*4	*4	...	...	Colombie
Ecuador°	9	9	9	10	10	11	11	11	...	...	Equateur°
Peru	14	°14	°14	°14	°13	°14	°14	°15	...	...	Pérou
Uruguay°	1	1	1	2	1	1	1	1	...	...	Uruguay°
Venezuela°	4	4	4	5	5	4	4	4	...	...	Venezuela°
Asia	**710**	**723**	**739**	**773**	**826**	**878**	**876**	**916**	...	...	**Asie**
China	565	581	598	637	685	736	749	786	...	...	Chine
Hong Kong°	27	28	29	28	29	30	30	29	...	...	Hong–kong°
India°	5	5	5	5	5	5	5	5	...	...	Inde°
Japan	112	107	105	100	105	105	*90	*93	...	...	Japon
Philippines°	2	1	2	1	1	1	2	2	...	...	Philippines°
Europe	**2 155**	**2 140**	**2 200**	**2 261**	**2 259**	**2 269**	**2 316**	**2 324**	...	...	**Europe**
EEC	***889***	***917***	***928***	***935***	***946***	***965***	***990***	***986***	...	...	***CEE***
Belgium–Luxembourg	*108	*108	*112	*118	*118	°118	°118	°120	...	...	Belgique–Luxembourg
Denmark	48	37	39	39	41	43	43	43	...	...	Danemark
France	*100	*139	*136	*138	*138	*140	°142	°146	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	409	407	417	418	417	*427	432	426	...	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	5	5	5	4	*6	*6	*7	*6	...	...	Grèce
Ireland	°7	°7	°7	*6	*6	*6	*6	*6	...	...	Irlande
Italy	209	209	211	°216	°222	°224	°234	°235	...	...	Italie
Netherlands°	52	52	53	53	57	61	62	63	...	...	Pays–Bas°
Portugal°	17	17	16	17	15	16	21	17	...	...	Portugal°
Spain	28	°26	°27	°27	°27	°26	°27	°27	...	...	Espagne
United Kingdom	*14	*18	*18	*17	*18	16	°16	°17	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***101***	***102***	***102***	***105***	***110***	***106***	***106***	***106***	...	...	***AELE***
Austria	*75	*76	*76	80	*84	*80	*80	°80	...	...	Autriche
Finland	3	3	3	°3	°3	3	3	°3	...	...	Finlande
Sweden°	12	12	12	12	12	12	12	12	...	...	Suède°
Switzerland	11	12	12	11	11	°11	°11	°11	...	...	Suisse
East Europe	***824***	***779***	***828***	***851***	***853***	***861***	***868***	***877***	...	...	***Europe de l'est***
Bulgaria	33	33	34	35	31	34	37	°39	...	...	Bulgarie
Czechoslovakia	°96	*83	*84	*85	*90	°76	°89	°95	...	...	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	*205	*185	*191	*203	*211	*217	*217	°224	...	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary°	208	204	227	230	218	209	209	204	...	...	Hongrie°
Poland	*111	*115	*134	*126	*144	*166	*169	°176	...	...	Pologne
Romania°	171	159	159	172	158	158	148	139	...	...	Roumanie°
Other Europe	***233***	***234***	***229***	***251***	***232***	***219***	***235***	***235***	...	...	***Autre Europe***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3111-31

Lard (Total production) (continued) – Saindoux (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3111-31

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Yugoslavia	233	234	229	251	232	219	235	° 235	...	...	Yougoslavie
Former USSR*	**701**	**676**	**745**	**764**	**750**	**782**	**813**	**842**	**...**	**...**	**Ancienne URSS***
Oceania	**3**	**3**	**2**	**2**	**3**	**3**	**3**	**3**	**...**	**...**	**Océanie**
Australia	3	3	2	2	3	° 3	° 3	° 3	...	...	Australie
Total	**4 522**	**4 383**	**4 555**	**4 649**	**4 672**	**4 728**	**4 862**	**4 926**	**...**	**...**	**Total**

General note.
Lard and other rendered pig fat, crude or refined. Includes non-industrial production. (SITC 09130-1).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Saindoux et autres graisses de porc, pressées ou fondues, brutes ou raffinées. Y compris production non-industrielle. (CTCI 09130-1).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC–BASED CODE
3111–311

Lard (Industrial production) – Saindoux (Production industrielle)

CODE BASE CITI
3111–311

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**532**	**526**	**532**	**512**	**509**	**486**	**480**	**514**	**486**	**478**	**Amérique du Nord**
Canada*	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada*
Cuba	1	1	1	1	1	1	1	2	2	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	16	15	16	15	Mexique
United States	...	...	441	421	418	395	389	423	...	...	Etats–Unis
America, South	**99**	**99**	**106**	**96**	**98**	**97**	**109**	**99**	**107**	**101**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	66	56	59	55	75	62	...	...	Brésil
Peru	...	...	...	...	...	42	34	37	42	35	Pérou
Asia	**165**	**169**	**168**	**204**	**218**	**234**	**240**	**231**	**257**	**231**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	13	15	8	13	...	Hong–kong
Japan	153	157	156	192	206	221	225	223	244	219	Japon
Europe	**545**	**542**	**576**	**614**	**613**	**627**	**646**	**672**	**638**	**652**	**Europe**
EEC	***159***	***167***	***177***	***188***	***202***	***203***	***209***	***236***	***238***	***248***	***CEE***
Belgium	76	76	79	82	84	83	88	91	94	...	Belgique
Denmark	...	...	...	...	...	...	48	...	...	...	Danemark
Ireland	...	...	4	3	4	4	4	4	3	...	Irlande
Spain[1]	...	...	...	...	66	68	69	93	93	...	Espagne[1]
EFTA	***11***	***13***	***13***	***12***	***10***	***11***	***12***	***11***	***13***	***12***	***AELE***
Finland[2]	4	6	5	4	4	3	3	3	4	3	Finlande[2]
Sweden	...	...	8	8	6	8	9	...	...	...	Suède
East Europe	***340***	***329***	***361***	***371***	***363***	***381***	***389***	***393***	***363***	***362***	***Europe de l'est***
Bulgaria	33	33	34	35	31	34	37	44	...	45	Bulgarie
Czechoslovakia	117	95	101	104	101	102	100	103	92	93	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	43	46	56	59	63	58	57	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	91	82	107	120	96	88	88	84	83	77	Hongrie
Poland	57	75	76	66	79	98	101	104	89	82	Pologne
Other Europe	***36***	***33***	***25***	***43***	***38***	***32***	***36***	***32***	***25***	***30***	***Autre Europe***
Yugoslavia	36	33	25	43	38	32	36	32	25	...	Yougoslavie
Oceania	**3**	**3**	**3**	**2**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**Océanie**
Australia	3	3	...	2	3	...	...	...	...	...	Australie
Total	**1 345**	**1 339**	**1 385**	**1 427**	**1 441**	**1 446**	**1 477**	**1 519**	**1 491**	**1 465**	**Total**

General note.
Lard and other rendered pig fat, crude or refined. Data refer to industrial production only. (SITC 09130–1).

[1] Including bacon.
[2] Including small quantities of rendered poultry fats.

Remarque générale.
Saindoux et autres graisses de porc, pressées ou fondues, brutes ou raffinées. Les données se rapportent à la production industrielle seulement. (CTCI 09130–1).

[1] Y compris le lard entrelardé.
[2] Y compris de petites quantités de graisse de volaille fondue.

ISIC-BASED CODE
3111–34

Hides, cattle and horse, undressed (Total production) – Peaux de bovins et d'équidés, non préparées (Production totale)

CODE BASE CITI
3111–34

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**661**	**676**	**661**	**670**	**687**	**680**	**689**	**699**	**715**	**730**	**Afrique**
Algeria°	7	7	7	7	8	7	8	7	7	7	Algérie°
Angola°	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	Angola°
Benin°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Bénin°
Botswana°	5	6	5	6	5	4	3	5	5	5	Botswana°
Burkina Faso°	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	Burkina Faso°
Burundi°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Burundi°
Cameroon°	7	7	7	7	8	9	10	10	10	10	Cameroun°
Central African Rep.°	4	4	5	5	5	5	6	6	6	7	Rép. centrafricaine°
Chad°	6	6	6	5	6	6	7	7	7	7	Tchad°
Côte d'Ivoire°	6	5	6	6	6	5	5	5	5	5	Côte d'Ivoire°
Egypt°	37	37	38	39	39	40	42	41	41	44	Egypte°
Ethiopia°	41	41	40	41	44	47	40	40	45	47	Ethiopie°
Gambia°	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	Gambie°
Ghana°	1	2	2	2	2	2	3	2	2	3	Ghana°
Guinea°	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Guinée°
Guinea-Bissau°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Guinée-Bissau°
Kenya°	27	30	27	30	31	33	35	36	38	39	Kenya°
Lesotho°	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Lesotho°
Libyan Arab Jamah.°	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	Jamah.arabe libyenne°
Madagascar°	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	Madagascar°
Malawi°	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	Malawi°
Mali°	6	6	7	9	9	9	9	10	11	11	Mali°
Mauritania°	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	Mauritanie°
Morocco°	22	24	18	15	20	21	21	21	21	21	Maroc°
Mozambique°	196	192	188	192	196	200	204	208	212	214	Mozambique°
Namibia°	4	5	5	5	5	5	7	7	7	7	Namibie°
Niger°	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	Niger°
Nigeria°	40	40	38	38	39	40	40	40	40	40	Nigéria°
Rwanda°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Rwanda°
Senegal°	7	8	8	8	8	8	8	8	8	9	Sénégal°
Sierra Leone°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Sierra Leone°
Somalia°	6	6	6	7	8	9	8	9	9	9	Somalie°
South Africa°	81	87	84	89	86	84	85	86	86	89	Afrique du Sud°
Sudan°	36	37	38	31	34	19	24	25	27	27	Soudan°
Swaziland°	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	Swaziland°
Togo°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Togo°
Tunisia°	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	Tunisie°
Uganda°	12	12	12	12	13	8	8	9	9	9	Ouganda°
United Rep. Tanzania°	27	29	30	32	32	32	32	32	33	33	Rép.Unie de Tanzanie°
Zaire°	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	Zaïre°
Zambia°	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	Zambie°
Zimbabwe°	9	10	10	10	9	8	9	8	8	8	Zimbabwe°
America, North	**1 352**	**1 387**	**1 375**	**1 405**	**1 369**	**1 375**	**1 315**	**1 341**	**1 352**	**1 299**	**Amérique du Nord**
Canada°	106	110	108	105	106	104	96	93	94	90	Canada°
Costa Rica	* 9	11	9	12	15	* 15	15	° 13	° 13	° 14	Costa Rica
Cuba°	20	20	20	20	20	20	20	20	19	20	Cuba°
Dominican Republic°	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	Rép. dominicaine°
El Salvador	° 4	° 4	° 4	4	4	4	* 4	5	° 4	° 4	El Salvador
Guadeloupe°	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	Guadeloupe°
Guatemala	15	° 12	° 13	° 13	° 12	° 8	° 11	° 12	° 14	° 14	Guatemala
Haiti°	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Haïti°
Honduras	* 10	° 8	° 6	° 6	° 6	° 5	° 7	° 8	° 8	° 8	Honduras
Jamaica°	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	Jamaïque°
Mexico	168	172	139	139	134	* 120	* 122	* 176	* 222	* 198	Mexique
Nicaragua	* 7	° 8	° 9	° 8	° 7	° 6	° 5	° 6	° 7	° 10	Nicaragua
Panama ex.Canal Zone	* 6	* 7	* 6	* 7	* 7	° 7	° 7	° 6	° 7	° 8	Panama ex.zone Canal
Puerto Rico°	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	Porto Rico°
United States°	992	1 021	1 044	1 073	1 041	1 067	1 009	984	945	917	Etats-Unis°
America, South	**989**	**945**	**926**	**924**	**1 011**	**994**	**968**	**1 012**	**1 032**	**1 053**	**Amérique du Sud**
Argentina°	440	371	336	366	422	420	384	366	366	372	Argentine°
Bolivia°	12	12	14	14	14	13	14	14	14	15	Bolivie°
Brazil*	291	308	322	310	340	324	350	390	380	400	Brésil*
Chile°	25	28	32	31	26	25	25	29	33	37	Chili°
Colombia°	85	81	76	80	80	78	75	81	91	96	Colombie°
Ecuador°	11	12	12	13	13	14	14	15	14	17	Equateur°
Paraguay°	16	15	16	15	15	15	16	16	19	17	Paraguay°
Peru°	13	14	15	15	15	14	15	15	16	13	Pérou°
Uruguay°	59	67	67	45	48	51	39	46	57	45	Uruguay°

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3111–34

Hides, cattle and horse, undressed (Total production) (continued) – Peaux de bovins et d'équidés, non préparées (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3111–34

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Venezuela°	36	36	37	35	37	38	36	40	41	40	Venezuela°
Asia	**1 394**	**1 424**	**1 453**	**1 485**	**1 530**	**1 580**	**1 620**	**1 628**	**1 675**	**1 722**	**Asie**
Afghanistan°	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	Afghanistan°
Bangladesh°	29	24	29	26	29	30	30	30	30	31	Bangladesh°
Bhutan°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Bhoutan°
Cambodia°	4	4	5	5	5	5	5	6	6	6	Cambodge°
China°	81	83	96	108	121	149	194	214	243	267	Chine°
Cyprus	° 0	° 0	0	0	° 0	° 0	° 1	° 1	° 1	° 1	Chypre
Hong Kong°	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	Hong–kong°
India°	860	880	886	899	915	928	922	893	908	919	Inde°
Indonesia°	28	30	30	29	31	32	34	36	36	37	Indonésie°
Iran(Islamic Rep.of)°	35	35	34	34	35	35	35	35	37	37	Iran(Rép.islamique)°
Iraq°	7	8	7	7	7	6	7	7	7	8	Iraq°
Israel°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Israël°
Japan	28	28	° 29	° 31	° 32	° 31	° 31	° 30	° 29	° 30	Japon
Korea, D. P. Rp.°	4	5	5	5	5	5	6	6	6	6	Corée, Rp. P. D.°
Korea, Republic of°	10	10	9	12	17	21	15	14	12	12	Corée, République de°
Kuwait°	1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	Koweït°
Lao Peoples Dem.Rep.°	4	4	4	4	5	5	5	5	5	6	Rép. dém. pop. lao°
Lebanon°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Liban°
Malaysia°	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	Malaisie°
Mongolia°	8	7	7	7	7	7	7	8	7	7	Mongolie°
Myanmar°	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	Myanmar°
Nepal°	21	22	23	24	25	25	25	26	26	26	Népal°
Pakistan°	81	85	87	88	90	91	93	95	97	102	Pakistan°
Philippines°	13	11	11	11	11	13	14	15	16	16	Philippines°
Saudi Arabia°	2	2	3	4	4	4	3	3	3	3	Arabie saoudite°
Sri Lanka	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	Sri Lanka
Syrian Arab Republic°	5	6	5	5	5	4	5	5	4	4	Rép. arabe syrienne°
Thailand°	41	42	42	42	42	42	43	43	42	43	Thaïlande°
Turkey°	64	66	70	72	73	75	75	76	77	79	Turquie°
Viet Nam°	16	17	17	18	19	19	19	29	27	28	Viet Nam°
Yemen	2	* 2	* 2	* 2	* 2	* 2	° 2	° 2	° 2	...	Yémen
Europe	**1 169**	**1 160**	**1 170**	**1 241**	**1 236**	**1 241**	**1 240**	**1 187**	**1 168**	**1 185**	**Europe**
EEC	***788***	***766***	***783***	***842***	***830***	***842***	***842***	***802***	***789***	***798***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	29	25	25	27	27	26	° 27	° 28	° 28	° 28	Belgique–Luxembourg
Denmark°	26	26	26	27	26	25	24	22	20	20	Danemark°
France°	153	148	152	165	156	156	158	159	160	161	France°
Germany (Fed. Rep.)°	201	193	195	211	206	218	219	205	193	193	Allemagne (Rép.féd.)°
Greece°	9	9	8	9	8	8	8	8	7	7	Grèce°
Ireland°	41	45	46	52	58	66	63	60	56	63	Irlande°
Italy°	142	142	147	151	154	151	149	149	146	144	Italie°
Netherlands°	44	43	43	53	49	50	51	50	52	53	Pays–Bas°
Portugal°	13	15	13	12	12	13	12	13	15	13	Portugal°
Spain	44	44	44	42	41	44	44	41	° 43	° 46	Espagne
United Kingdom°	113	103	110	120	120	110	115	97	97	97	Royaume–Uni°
EFTA	***70***	***73***	***70***	***72***	***73***	***73***	***71***	***68***	***69***	***70***	***AELE***
Austria	* 22	° 23	° 22	° 23	° 23	° 24	° 24	° 23	° 24	° 24	Autriche
Finland	12	13	° 13	13	13	13	13	° 13	° 13	° 13	Finlande
Norway°	5	6	6	6	6	6	6	5	5	5	Norvège°
Sweden°	13	14	14	13	14	13	11	10	11	11	Suède°
Switzerland	° 17	° 17	° 16	° 17	° 17	° 17	17	° 17	° 17	18	Suisse
East Europe	***246***	***257***	***251***	***259***	***266***	***263***	***261***	***249***	***242***	***249***	***Europe de l'est***
Albania°	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Albanie°
Bulgaria°	20	21	21	21	21	20	20	19	19	19	Bulgarie°
Czechoslovakia	54	54	56	58	59	58	59	58	58	° 58	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)°	49	54	50	50	50	52	52	52	52	52	Allemagne(Anc.R.d.)°
Hungary	15	15	14	14	15	13	13	10	11	° 12	Hongrie
Poland	* 63	* 76	* 68	* 69	° 77	° 80	° 77	° 72	° 65	° 71	Pologne
Romania°	41	33	38	42	39	36	35	33	34	33	Roumanie°
Other Europe	***38***	***38***	***39***	***40***	***40***	***37***	***39***	***39***	***39***	***39***	***Autre Europe***
Yugoslavia	37	° 38	° 39	° 40	40	37	* 39	* 39	* 39	* 39	Yougoslavie
Former USSR°	**718**	**713**	**722**	**760**	**754**	**764**	**794**	**800**	**823**	**836**	**Ancienne URSS°**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3111-34

Hides, cattle and horse, undressed (Total production) (continued) – Peaux de bovins et d'équidés, non préparées (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3111-34

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Oceania	**214**	**222**	**230**	**186**	**185**	**193**	**212**	**207**	**208**	**195**	**Océanie**
Australia°	169	174	182	146	141	148	158	158	156	148	Australie°
Fiji°	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	Fidji°
New Zealand	* 44	* 46	46	38	42	43	52	* 47	° 50	° 45	Nouvelle–Zélande
Vanuatu°	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	Vanuatu°
Total	**6 497**	**6 527**	**6 537**	**6 669**	**6 770**	**6 827**	**6 837**	**6 874**	**6 973**	**7 020**	**Total**

General note.
Raw hides of bovines and equines, from which the hair has not been removed, in terms of fresh weight. Includes non–industrial production. (SITC 21110–0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Peaux brutes, non épilées, de bovins et d'équidés (poids des cuirs verts). Y compris production non–industrielle. (CTCI 21110–0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

* FAO estimate

° Estimation de la FAO

ISIC-BASED CODE
3111-341

Hides, cattle and horse, undressed (Industrial production) – Peaux de bovins et d'équidés, non préparées (Production industrielle)

CODE BASE CITI
3111-341

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**6**	**4**	**3**	**3**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	6	4	3	3	Mexique
Asia	**1**	**0**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**0**	**0**	**Asie**
Cyprus	...	0	1	1	1	1	* 1	* 1	0	0	Chypre
Europe	**462**	**445**	**439**	**451**	**446**	**422**	**428**	**412**	**396**	**403**	**Europe**
EEC	***213***	***196***	***195***	***201***	***196***	***185***	***198***	***188***	***180***	***184***	***CEE***
Belgium	26	22	22	24	23	22	22	21	20	...	Belgique
Denmark*	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark*
France	132	119	118	122	118	108	* 121	* 112	105	109	France
Luxembourg	1	1	1	1	...	...	...	...	...	...	Luxembourg
Spain	...	...	...	...	...	...	28	...	...	...	Espagne
EFTA	***26***	***27***	***26***	***26***	***26***	***25***	***23***	***24***	***23***	***23***	***AELE***
Finland	...	...	# 11	12	12	12	11	12	11	11	Finlande
Sweden	14	15	15	14	14	13	12	...	...	...	Suède
East Europe	***161***	***166***	***166***	***177***	***181***	***172***	***179***	***173***	***168***	***179***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	30	32	33	38	33	34	33	33	...	32	Bulgarie[1]
Czechoslovakia	53	54	55	58	58	57	59	57	55	53	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[1]	...	...	42	43	45	45	46	47	46	...	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Hungary	16	16	14	15	17	14	14	11	12	12	Hongrie
Romania	...	...	...	...	28	22	27	25	22	34	Roumanie
Other Europe	***62***	***57***	***52***	***47***	***43***	***40***	***28***	***27***	***25***	***18***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	...	...	43	40	28	27	25	...	Yougoslavie
Former USSR	**173**	**173**	**173**	**173**	**173**	**173**	**179**	**174**	**171**	**166**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	...	*179*	*174*	*171*	*166*	*Ukraine*
Total	**639**	**622**	**616**	**629**	**624**	**600**	**614**	**591**	**570**	**572**	**Total**

General note.
Raw hides of bovines and equines, from which the hair has not been removed, in terms of fresh weight. Data refer to industrial production only. (SITC 21110–0).

Remarque générale.
Peaux brutes, non épilées, de bovins et d'équidés (poids des cuirs verts). Les données se rapportent à la production industrielle seulement. (CTCI 21110–0).

[1] Including calf, goat and sheep skins.

[1] Y compris les peaux de veaux, de caprins et d'ovins.

ISIC-BASED CODE
3111-37

Skins, calf, goat and sheep, undressed (Total production) – Peaux de veaux, de caprins et d'ovins, non préparées (Production totale)

CODE BASE CITI
3111-37

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**240**	**240**	**249**	**255**	**264**	**258**	**264**	**272**	**277**	**283**	**Afrique**
Algeria	12	14	16	16	15	15	15	16	13	13	Algérie
Benin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Bénin
Botswana	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Botswana
Burkina Faso	3	3	3	3	3	5	5	5	6	6	Burkina Faso
Burundi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Burundi
Cameroon	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	Cameroun
Central African Rep.	13	13	14	14	15	15	15	15	16	16	Rép. centrafricaine
Chad	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	Tchad
Côte d'Ivoire	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Côte d'Ivoire
Djibouti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Djibouti
Egypt	5	6	8	9	10	10	11	11	12	12	Egypte
Ethiopia	28	28	29	29	30	28	28	28	29	29	Ethiopie
Ghana	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Ghana
Kenya	9	9	9	11	13	12	12	13	14	15	Kenya
Lesotho	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Lesotho
Libyan Arab Jamah.	12	12	13	13	14	14	14	15	15	15	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	Madagascar
Malawi	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	Malawi
Mali	9	9	8	7	7	7	7	8	8	9	Mali
Mauritania	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Mauritanie
Morocco	13	11	11	10	10	11	12	14	15	14	Maroc
Mozambique	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Mozambique
Namibia	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	Namibie
Niger	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	Niger
Nigeria	24	23	23	24	24	24	23	23	23	23	Nigéria
Rwanda	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Rwanda
Senegal	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	Sénégal
Somalia	11	12	12	13	13	13	15	15	16	16	Somalie
South Africa	27	27	32	32	35	31	32	32	32	32	Afrique du Sud
Sudan	19	16	16	16	16	14	14	15	16	16	Soudan
Togo	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	Togo
Tunisia	6	6	7	7	8	8	7	7	7	8	Tunisie
Uganda	3	4	4	4	4	3	2	2	3	3	Ouganda
United Rep. Tanzania	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Zaïre
Zimbabwe	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	Zimbabwe
America, North	**35**	**37**	**37**	**37**	**37**	**36**	**34**	**33**	**34**	**33**	**Amérique du Nord**
Canada	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	Canada
Cuba	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	Cuba
Guatemala	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Guatemala
Haiti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Haïti
Mexico	12	13	12	12	13	14	13	12	12	11	Mexique
United States	19	20	20	21	19	17	16	16	17	17	Etats-Unis
America, South	**92**	**89**	**85**	**86**	**87**	**88**	**89**	**93**	**95**	**99**	**Amérique du Sud**
Argentina	39	38	36	36	34	34	31	30	31	32	Argentine
Bolivia	7	7	7	7	7	7	8	9	9	9	Bolivie
Brazil	9	9	9	9	10	9	10	11	12	13	Brésil
Chile	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Chili
Colombia	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Colombie
Ecuador	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Equateur
Paraguay	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Paraguay
Peru	9	9	8	8	9	9	9	9	10	10	Pérou
Uruguay	18	17	16	17	17	21	21	24	24	25	Uruguay
Venezuela	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Venezuela
Asia	**552**	**562**	**581**	**597**	**601**	**618**	**649**	**673**	**721**	**753**	**Asie**
Afghanistan	25	25	23	22	20	18	19	20	20	21	Afghanistan
Bahrain	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Bahreïn
Bangladesh	11	11	11	12	12	12	12	12	13	13	Bangladesh
China	115	127	133	141	142	150	172	193	230	252	Chine
Cyprus	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Chypre
Democratic Yemen	2	2	2	2	2	2	2	2	2	...	Yémen démocratique
India	115	124	130	132	134	138	144	141	145	149	Inde
Indonesia	15	15	18	15	16	19	19	20	19	20	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	47	47	47	48	48	48	48	48	49	49	Iran(Rép.islamique)
Iraq	9	8	6	7	6	5	6	5	7	7	Iraq
Israel	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Israël

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC–BASED CODE 3111–37

Skins, calf, goat and sheep, undressed (Total production) (continued) – Peaux de veaux, de caprins et d'ovins, non préparées (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI 3111–37

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Jordan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Jordanie
Korea,Dem.Ppl's.Rep	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	Corée,Rép.pop.dém.de
Korea, Republic of	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	Corée, République de
Kuwait	9	9	10	14	11	12	12	12	12	9	Koweït
Lebanon	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Liban
Mongolia	19	20	18	19	17	18	18	17	18	18	Mongolie
Myanmar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Myanmar
Nepal	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	Népal
Oman	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	Oman
Pakistan	72	58	60	62	64	66	69	71	73	79	Pakistan
Philippines	3	4	4	4	4	5	5	5	6	6	Philippines
Qatar	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	Qatar
Saudi Arabia	8	8	9	9	12	11	11	11	11	11	Arabie saoudite
Syrian Arab Republic	15	15	16	16	15	14	14	15	15	15	Rép. arabe syrienne
Thailand	3	3	4	4	6	7	8	9	10	10	Thaïlande
Turkey	72	74	76	77	77	77	77	77	77	78	Turquie
United Arab Emirates	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Emirats arabes unis
Viet Nam	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	Viet Nam
Yemen	7	7	7	7	7	7	7	7	7	...	Yémen
Europe	**192**	**198**	**203**	**212**	**218**	**215**	**221**	**216**	**229**	**246**	**Europe**
EEC	***129***	***130***	***133***	***136***	***141***	***136***	***144***	***151***	***160***	***175***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Belgique–Luxembourg
France	17	16	16	16	16	16	17	17	17	18	France
Germany (Fed. Rep.)	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	18	18	18	20	20	16	19	19	20	20	Grèce
Ireland	7	7	7	7	8	8	8	9	11	16	Irlande
Italy	16	16	16	17	16	16	16	17	18	18	Italie
Netherlands	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Pays–Bas
Portugal	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	Portugal
Spain	29	32	34	34	35	35	37	40	39	48	Espagne
United Kingdom	30	30	33	33	35	34	35	38	43	44	Royaume–Uni
EFTA	***12***	***12***	***12***	***12***	***12***	***13***	***12***	***12***	***12***	***12***	***AELE***
Austria	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Autriche
Iceland	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Islande
Norway	7	7	7	8	8	8	8	7	7	7	Norvège
Sweden	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	Suède
Switzerland	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Suisse
East Europe	***46***	***50***	***52***	***57***	***59***	***61***	***60***	***48***	***51***	***53***	***Europe de l'est***
Albania	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Albanie
Bulgaria	27	30	31	33	35	37	38	27	30	31	Bulgarie
Czechoslovakia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	Hongrie
Poland	3	3	3	4	5	6	5	5	4	5	Pologne
Romania	11	11	13	14	12	11	11	10	11	11	Roumanie
Other Europe	***4***	***4***	***4***	***4***	***4***	***4***	***4***	***4***	***4***	***4***	***Autre Europe***
Yugoslavia	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Yougoslavie
Former USSR	**132**	**131**	**133**	**138**	**130**	**139**	**135**	**135**	**136**	**137**	**Ancienne URSS**
Oceania	**276**	**257**	**286**	**258**	**282**	**309**	**300**	**287**	**275**	**275**	**Océanie**
Australia	159	141	150	127	140	160	162	161	144	165	Australie
New Zealand	116	116	136	130	142	149	138	126	131	110	Nouvelle–Zélande
Total	**1 518**	**1 515**	**1 574**	**1 583**	**1 619**	**1 664**	**1 692**	**1 710**	**1 767**	**1 826**	**Total**

General note.
Raw skins of calves, sheep and goats from which the hair has not been removed, in terms of fresh weight. Calf skins can be distinguished from other bovine hides mainly by their shape, size, weight and appearance. Includes non–industrial production. (SITC 2112, 2114, 2116 and 2117).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Peaux brutes, non épilées, de veaux, d'ovins et de caprins (poids des cuirs verts). Les peaux de veaux se distinguent des autres peaux de bovins principalement par leur forme, leurs dimensions, leur poids et leur aspect. Y compris production non–industrielle. (CTCI 2112, 2114, 2116 et 2117).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

ISIC-BASED CODE
3112-01

Milk and cream, condensed (Total production) – Lait et crème, concentrés (Production totale)

CODE BASE CITI
3112-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**43.2**	**38.8**	**34.3**	**33.4**	**27.9**	**27.5**	**29.5**	**28.6**	**25.0**	**25.1**	**Afrique**
South Africa	41.4	36.9	32.1	30.5	24.3	23.0	24.7	23.7	20.2	20.2	Afrique du Sud
Zimbabwe	1.8	1.9	2.1	2.9	3.6	4.5	4.8	4.9	4.9	4.9	Zimbabwe
America, North	**1 758.1**	**1 758.6**	**1 693.4**	**1 826.8**	**1 850.8**	**1 806.9**	**1 322.2**	**1 325.3**	**1 353.1**	**1 326.2**	**Amérique du Nord**
Barbados	1.2	1.0	1.2	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	Barbade
Canada	233.8	250.0	201.7	233.3	213.4	142.7	97.5	102.9	88.5	60.3	Canada
Cuba	62.1	48.8	56.3	61.6	61.2	59.1	66.9	60.8	58.6	59.0	Cuba
Jamaica	53.8	53.4	50.2	41.9	39.4	45.8	25.5	24.0	25.5	25.5	Jamaïque
Mexico	176.1	175.6	130.3	153.1	153.9	153.9	154.0	154.0	160.2	163.5	Mexique
Panama ex.Canal Zone	19.4	17.2	18.5	18.3	20.0	23.8	19.3	20.4	20.1	23.3	Panama ex.zone Canal
Trinidad and Tobago	...	...	...	...	...	0.2	0.2	1.1	0.3	0.3	Trinité-et-Tobago
United States	1 211.7	1 212.7	1 235.3	1 317.2	1 361.6	1 380.0	957.3	960.7	998.5	992.9	Etats-Unis
America, South	**191.7**	**209.2**	**201.1**	**182.7**	**175.1**	**174.6**	**221.5**	**216.0**	**188.4**	**187.9**	**Amérique du Sud**
Argentina	5.8	6.2	7.7	7.7	7.6	9.2	9.2	7.0	9.5	9.5	Argentine
Brazil	35.0	35.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	Brésil
Chile	4.5	8.5	10.1	10.1	9.8	9.5	9.8	8.7	9.9	10.1	Chili
Colombia	4.8	4.8	4.9	5.0	5.0	5.0	5.0	5.4	5.4	5.4	Colombie
Peru	141.6	154.7	142.5	123.9	111.0	109.8	154.1	149.5	118.1	117.4	Pérou
Uruguay	...	...	...	...	...	0.3	...	...	...	...	Uruguay
Venezuela	...	...	...	...	5.7	4.8	7.4	9.4	9.5	9.5	Venezuela
Asia	**606.6**	**636.1**	**639.8**	**651.6**	**679.3**	**698.2**	**713.7**	**734.7**	**742.7**	**752.1**	**Asie**
China	36.3	41.1	41.6	48.9	52.4	55.9	59.6	61.4	63.4	66.9	Chine
India	323.8	340.0	340.0	350.0	363.4	370.0	375.0	380.0	380.0	388.0	Inde
Indonesia	2.2	3.0	3.6	4.6	4.9	5.6	6.0	6.8	7.7	7.8	Indonésie
Japan	95.7	92.6	87.4	84.0	79.0	79.8	60.9	65.9	70.4	68.5	Japon
Korea, Republic of	1.6	1.6	2.0	3.2	3.5	3.0	4.8	8.0	8.5	8.2	Corée, République de
Lebanon	1.8	1.8	1.7	1.7	1.6	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	Liban
Malaysia	117.4	127.3	135.8	136.7	151.5	148.9	157.6	169.2	169.1	167.0	Malaisie
Philippines	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	Philippines
Singapore	2.5	2.5	2.5	1.2	1.2	5.0	11.2	17.0	17.0	18.5	Singapour
Sri Lanka	5.4	4.3	3.9	3.0	3.6	3.8	4.0	3.0	4.0	4.0	Sri Lanka
Thailand	9.9	12.0	11.1	8.3	8.1	14.7	23.1	12.0	11.1	11.7	Thaïlande
Turkey	...	...	...	...	...	...	0.1	0.1	0.1	0.1	Turquie
Europe	**1 987.9**	**1 995.0**	**1 859.8**	**1 911.5**	**1 856.5**	**1 761.1**	**1 566.6**	**1 723.0**	**1 748.2**	**1 702.8**	**Europe**
EEC	***1 656.6***	***1 676.1***	***1 554.1***	***1 603.4***	***1 549.7***	***1 447.9***	***1 264.4***	***1 414.0***	***1 382.4***	***1 370.0***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	10.0	9.7	9.5	10.3	12.2	13.4	16.9	25.0	26.8	25.2	Belgique-Luxembourg
Denmark	13.1	11.4	10.3	6.3	8.2	8.7	12.2	12.8	8.7	8.7	Danemark
France	169.4	198.0	202.8	225.2	219.0	203.1	181.5	222.3	214.4	221.8	France
Germany (Fed. Rep.)	576.9	573.3	515.1	533.5	488.5	455.9	372.8	463.7	430.1	433.4	Allemagne (Rép.féd.)
Ireland	...	...	...	...	...	...	...	7.2	16.2	16.2	Irlande
Italy	16.3	16.1	18.6	19.3	26.6	5.4	13.3	23.7	19.3	18.6	Italie
Netherlands	577.8	570.6	531.3	560.1	552.1	519.6	470.5	452.0	449.0	449.0	Pays-Bas
Portugal	2.2	2.0	2.4	2.6	2.3	2.5	2.6	2.7	2.8	2.6	Portugal
Spain	116.9	100.7	106.6	99.4	102.0	85.8	78.5	80.9	80.1	81.0	Espagne
United Kingdom	184.0	204.0	167.0	157.0	151.0	166.9	132.9	148.6	161.9	138.7	Royaume-Uni
EFTA	***55.1***	***54.1***	***52.5***	***49.5***	***57.2***	***57.1***	***42.6***	***38.3***	***41.5***	***40.3***	***AELE***
Austria	16.0	15.7	14.6	14.2	21.4	21.2	18.3	14.0	17.2	16.0	Autriche
Norway	10.0	7.2	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	Norvège
Sweden	25.0	26.9	23.8	21.4	22.2	22.8	11.2	11.0	11.0	11.0	Suède
Switzerland	4.1	4.3	4.1	3.9	3.5	3.0	3.0	3.3	3.4	3.3	Suisse
East Europe	***265.0***	***254.0***	***242.7***	***247.2***	***236.2***	***242.7***	***242.7***	***245.7***	***297.5***	***267.4***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	127.7	120.4	100.0	100.0	83.6	89.2	87.7	87.7	138.3	150.1	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	120.4	119.1	122.6	129.0	129.0	131.0	132.0	133.0	133.3	100.0	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	2.1	2.2	2.4	2.1	3.0	4.4	4.4	4.6	4.4	4.7	Hongrie
Poland	14.8	12.3	17.7	16.0	20.7	18.2	18.6	20.4	21.4	12.5	Pologne
Other Europe	***1.1***	***1.1***	***1.1***	***1.1***	***1.1***	...	...	***0.0***	...	...	***Autre Europe***
Yugoslavia	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	...	...	0.0	...	...	Yougoslavie
Former USSR	**528.0**	**532.0**	**552.0**	**543.0**	**564.0**	**576.0**	**630.0**	**660.0**	**610.0**	**620.0**	**Ancienne URSS**

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Milk and cream, condensed (Total production) (continued) – Lait et crème, concentrés (Production totale) (suite)

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Oceania	**104.2**	**98.7**	**91.9**	**84.4**	**91.5**	**85.5**	**63.7**	**66.8**	**98.1**	**83.6**	**Océanie**
Australia	99.1	93.9	87.5	80.4	88.6	82.2	60.4	63.4	94.5	80.0	Australie
New Zealand	5.1	4.8	4.3	4.0	2.9	3.4	3.3	3.4	3.6	3.6	Nouvelle–Zélande
Total	**5 219.6**	**5 268.4**	**5 072.3**	**5 233.4**	**5 245.0**	**5 129.8**	**4 547.2**	**4 754.4**	**4 765.6**	**4 697.8**	**Total**

General note.
Milk and cream (including buttermilk, skim milk and whey), evaporated or condensed (in liquid or semi–solid form). In terms of net weight. (SITC 02210–0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Lait et crème (y compris le babeurre, le lait écrémé et le petit lait), évaporés ou concentrés (à l'état liquide ou pâteux). Poids net. (CTCI 02210–0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

ISIC-BASED CODE
3112-04

Milk and cream, dried (Total production) – Lait et crème, séchés (Production totale)

CODE BASE CITI
3112-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**33.7**	**35.1**	**40.1**	**38.1**	**37.4**	**44.1**	**31.5**	**28.3**	**35.3**	**38.8**	**Afrique**
Egypt°	...	...	...	...	...	...	0.1	0.0	0.0	...	Egypte°
Kenya	1.8	4.1	3.6	0.4	1.7	5.8	4.4	4.1	° 4.2	° 4.4	Kenya
South Africa	30.9	30.0	35.3	36.1	33.7	35.9	24.5	21.5	28.5	31.7	Afrique du Sud
Zimbabwe°	1.0	1.0	1.2	1.5	2.0	2.4	2.6	2.6	2.6	2.6	Zimbabwe°
America, North	**1 272.2**	**1 347.8**	**1 412.4**	**1 273.2**	**1 386.8**	**1 378.6**	**1 298.1**	**1 304.6**	**1 228.0**	**1 230.1**	**Amérique du Nord**
Canada	201.5	227.8	200.8	202.8	168.9	180.4	184.0	181.2	177.5	165.4	Canada
Costa Rica°	3.1	3.1	3.1	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	3.5	3.5	Costa Rica°
Cuba	2.7	2.4	2.4	2.5	2.5	2.6	2.6	2.3	2.4	° 2.3	Cuba
El Salvador°	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	El Salvador°
Guatemala°	1.6	1.3	1.6	1.4	0.7	0.4	1.1	1.0	1.0	1.0	Guatemala°
Honduras°	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Honduras°
Mexico	44.7	47.1	41.0	50.0	° 50.0	° 50.0	49.0	50.0	52.2	56.5	Mexique
Nicaragua	1.5	1.7	...	...	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
Panama ex.Canal Zone°	1.6	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	Panama ex.zone Canal°
United States	1 014.9	1 062.1	1 161.2	1 011.2	1 159.5	1 139.9	1 056.2	1 064.9	989.0	999.0	Etats-Unis
America, South	**353.4**	**369.2**	**368.6**	**334.8**	**408.7**	**387.8**	**358.9**	**368.3**	**429.2**	**414.9**	**Amérique du Sud**
Argentina	63.3	89.5	83.8	60.2	114.5	93.6	100.2	104.0	* 160.0	* 150.0	Argentine
Bolivia	1.7	° 1.8	° 1.8	° 1.8	° 1.8	° 1.8	° 2.0	° 2.0	° 2.0	° 2.0	Bolivie
Brazil	* 180.0	* 170.0	* 180.0	* 170.0	* 150.0	* 150.0	* 122.0	* 130.0	* 130.0	° 130.0	Brésil
Chile	35.0	30.6	23.1	25.0	35.6	36.9	37.2	36.2	41.4	48.1	Chili
Colombia°	13.5	13.7	13.8	13.9	14.0	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	Colombie°
Ecuador°	2.2	2.3	2.3	2.4	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	Equateur°
Uruguay	3.4	3.1	4.5	4.2	3.2	3.9	9.7	13.2	10.8	° 10.8	Uruguay
Venezuela	54.3	58.2	59.3	57.2	87.3	84.7	70.7	65.9	* 68.0	* 57.0	Venezuela
Asia	**275.2**	**279.7**	**306.0**	**315.9**	**339.3**	**336.8**	**304.7**	**321.9**	**352.3**	**342.8**	**Asie**
China	19.4	21.4	22.9	24.0	19.2	19.8	19.6	20.5	21.0	21.5	Chine
Israel	2.9	2.3	2.1	2.7	2.4	° 2.8	° 2.4	° 2.4	° 2.4	° 2.4	Israël
Japan	222.3	222.2	244.2	248.0	273.2	271.9	237.5	250.8	270.6	269.0	Japon
Korea, Republic of	27.2	30.2	33.0	37.6	* 40.7	* 38.5	* 41.2	* 45.2	* 55.1	* 46.6	Corée, République de
Sri Lanka	3.4	3.6	3.8	3.4	3.8	3.8	4.0	3.0	° 3.3	° 3.3	Sri Lanka
Europe	**4 254.9**	**4 352.4**	**4 716.0**	**4 535.5**	**4 379.5**	**4 571.5**	**4 201.1**	**3 971.6**	**4 099.1**	**4 191.6**	**Europe**
EEC	***3 315.3***	***3 426.4***	***3 659.2***	***3 435.1***	***3 316.3***	***3 506.3***	***3 187.8***	***3 006.3***	***3 118.6***	***3 219.8***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	175.0	173.7	191.8	171.4	166.8	176.8	156.5	138.7	151.0	148.0	Belgique-Luxembourg
Denmark	129.4	141.4	149.9	129.2	136.1	141.2	135.8	129.9	138.5	144.0	Danemark
France	1 249.4	1 223.0	1 291.0	1 297.0	1 232.0	1 277.0	1 209.0	1 133.5	1 165.3	1 224.0	France
Germany (Fed. Rep.)	880.4	900.3	1 013.4	874.1	811.9	900.1	747.1	712.2	772.3	744.4	Allemagne (Rép.féd.)
Ireland	170.0	190.8	195.3	212.3	197.7	189.1	176.4	158.3	199.1	253.0	Irlande
Italy	6.8	9.3	8.9	6.2	6.1	7.8	11.1	10.4	10.8	10.3	Italie
Netherlands	511.4	535.1	573.5	522.2	508.8	525.1	* 482.6	482.1	485.5	447.0	Pays-Bas
Portugal	* 9.7	* 11.5	* 9.9	* 9.0	* 10.9	* 14.7	* 13.8	* 14.2	* 17.5	19.1	Portugal
Spain	40.2	48.9	45.3	49.0	49.6	63.7	69.8	76.0	61.0	93.0	Espagne
United Kingdom	318.0	366.0	372.0	336.0	363.0	387.5	342.2	289.7	268.6	285.0	Royaume-Uni
EFTA	***295.1***	***305.7***	***330.2***	***340.1***	***314.7***	***302.7***	***281.7***	***234.8***	***239.5***	***249.5***	***AELE***
Austria	75.5	74.1	83.5	89.1	84.6	84.6	74.8	64.8	67.1	66.5	Autriche
Finland	105.6	107.5	113.9	111.5	101.9	100.7	90.6	70.4	57.5	64.1	Finlande
Iceland	4.1	3.6	3.4	4.2	4.9	4.7	° 4.6	° 3.8	° 3.7	° 3.8	Islande
Norway	12.0	14.3	14.3	9.4	9.5	12.2	12.8	10.3	9.7	9.9	Norvège
Sweden	45.1	57.0	61.7	70.3	65.2	55.4	58.1	45.3	57.7	64.7	Suède
Switzerland	52.8	49.1	53.5	55.6	48.6	45.1	40.8	40.2	43.8	40.5	Suisse
East Europe	***452.2***	***430.1***	***517.2***	***570.9***	***562.2***	***568.5***	***556.3***	***574.7***	***572.9***	***557.2***	***Europe de l'est***
Bulgaria	° 5.7	° 6.6	° 6.8	° 7.1	° 7.0	* 7.2	* 8.0	° 8.8	° 8.8	° 8.0	Bulgarie
Czechoslovakia	86.6	80.8	104.6	112.9	113.7	116.0	116.4	117.5	104.8	104.8	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	163.0	144.3	144.1	165.0	172.6	175.7	170.7	172.7	° 173.0	° 150.0	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	43.7	39.2	41.5	41.8	31.7	30.5	28.7	37.4	36.2	47.2	Hongrie
Poland	122.1	139.1	193.1	214.0	207.2	208.0	202.5	207.3	221.1	215.3	Pologne
Romania	° 31.0	20.0	27.0	30.0	30.0	31.0	° 30.0	° 31.0	° 29.0	° 32.0	Roumanie
Other Europe	***17.3***	***16.5***	***17.6***	***18.0***	***19.4***	***17.2***	***18.8***	***17.1***	***17.2***	***17.2***	***Autre Europe***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Milk and cream, dried (Total production) (continued) – Lait et crème, séchés (Production totale) (suite)

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriq

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Yugoslavia	17.3	16.5	17.6	18.0	19.4	17.2	18.8	17.1	° 17.2	° 17.2	Yougoslavie
Former USSR	**567.0**	**600.0**	**707.0**	**778.0**	**820.0**	**886.0**	**953.0**	**1 010.0**	**1 080.0**	**° 1 110.0**	**Ancienne URSS**
Oceania	**452.8**	**490.9**	**476.2**	**568.3**	**594.7**	**590.5**	**610.6**	**592.7**	**598.9**	**606.2**	**Océanie**
Australia	140.2	146.2	159.4	181.8	203.4	193.1	213.4	200.7	207.9	214.2	Australie
New Zealand	312.7	344.8	316.8	386.5	391.3	397.3	397.2	392.0	391.0	392.0	Nouvelle-Zélande
Total	**7 209.3**	**7 475.1**	**8 026.3**	**7 843.7**	**7 966.4**	**8 195.3**	**7 757.9**	**7 597.4**	**7 822.9**	**7 934.5**	**Total**

General note.
Milk and cream (including buttermilk, skim milk and whey), dry (in solid form, such as blocks or powder). (SITC 02220-0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Lait et crème (y compris le babeurre, le lait écrémé et le petit lait), secs (sous forme solide: morceaux ou poudre). (CTCI 02220-0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC-BASED CODE
3112-07

Butter (Total production) – Beurre (Production totale)

CODE BASE CITI
3112-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**151.4**	**152.9**	**159.9**	**161.9**	**167.5**	**173.1**	**169.0**	**169.7**	**176.4**	**177.4**	**Afrique**
Algeria°	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	Algérie°
Angola°	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	Angola°
Botswana°	1.2	1.3	1.4	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	Botswana°
Burkina Faso°	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	Burkina Faso°
Burundi°	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Burundi°
Chad°	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Tchad°
Egypt°	68.0	70.0	72.0	74.7	77.8	79.3	80.0	80.8	81.6	82.5	Egypte°
Ethiopia°	8.9	9.0	9.0	8.9	8.9	9.0	9.1	9.2	9.2	9.2	Ethiopie°
Guinea°	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Guinée°
Kenya	* 2.7	* 3.2	* 3.7	* 2.3	* 3.4	4.0	4.2	* 4.2	° 4.4	° 4.8	Kenya
Mauritania°	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	Mauritanie°
Morocco°	12.3	12.4	12.5	13.0	13.3	13.5	13.5	14.0	15.2	14.1	Maroc°
Namibia°	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Namibie°
Niger°	2.8	2.9	2.9	2.8	2.8	2.9	2.9	2.9	3.0	3.0	Niger°
Nigeria°	8.3	8.4	8.1	7.6	7.9	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	Nigéria°
Rwanda°	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	Rwanda°
Senegal°	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	Sénégal°
Somalia°	6.8	7.2	7.0	7.7	10.0	11.0	9.7	10.1	10.2	10.4	Somalie°
South Africa	17.2	15.2	19.2	18.8	16.4	17.6	13.2	12.0	15.6	° 16.0	Afrique du Sud
Sudan°	12.4	12.6	12.8	13.0	13.0	13.0	13.3	13.0	13.3	13.4	Soudan°
Swaziland°	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Swaziland°
Tunisia°	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	Tunisie°
United Rep. Tanzania°	3.2	3.3	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	Rép.Unie de Tanzanie°
Zambia°	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	Zambie°
Zimbabwe°	1.2	1.3	1.5	2.0	2.5	3.0	3.2	3.3	3.7	3.7	Zimbabwe°
America, North	**714.6**	**739.6**	**742.0**	**658.6**	**711.5**	**698.5**	**647.4**	**705.2**	**728.3**	**734.9**	**Amérique du Nord**
Canada	116.9	126.4	107.8	111.9	100.0	102.6	98.0	108.6	102.2	° 98.0	Canada
Costa Rica°	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	Costa Rica°
Cuba	9.4	9.6	10.3	10.8	10.1	10.3	9.1	9.4	8.7	° 8.8	Cuba
Dominican Republic	1.3	1.3	1.5	1.4	1.3	1.5	° 1.5	° 1.5	° 1.5	° 1.5	Rép. dominicaine
El Salvador°	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	El Salvador°
Guatemala	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	° 0.2	° 0.5	° 0.5	° 0.5	° 0.5	Guatemala
Honduras°	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	Honduras°
Mexico	* 21.0	* 23.0	* 24.0	* 25.0	* 25.0	28.9	28.6	28.6	28.8	* 34.0	Mexique
Nicaragua°	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	Nicaragua°
Panama ex.Canal Zone°	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Panama ex.zone Canal°
United States	557.1	570.1	589.3	500.5	566.0	546.2	500.8	547.7	577.7	583.2	Etats-Unis
America, South	**165.1**	**147.2**	**148.2**	**140.9**	**147.7**	**148.0**	**154.5**	**156.9**	**167.7**	**165.5**	**Amérique du Sud**
Argentina	32.3	37.3	33.7	28.2	32.1	32.0	34.1	34.0	* 45.0	* 40.0	Argentine
Bolivia	° 0.4	* 0.5	° 0.5	° 0.5	° 0.5	° 0.5	° 0.5	° 0.5	° 0.6	° 0.5	Bolivie
Brazil	* 95.0	* 70.0	* 70.0	* 73.0	* 74.0	* 72.0	* 77.0	* 79.0	* 80.0	° 80.0	Brésil
Chile	3.9	3.3	3.5	3.6	4.5	5.9	5.0	4.9	5.4	6.4	Chili
Colombia°	12.5	12.6	13.0	13.8	14.0	14.0	14.4	14.4	14.5	14.8	Colombie°
Ecuador°	4.2	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5	4.6	Equateur°
Peru	* 4.0	* 4.0	* 3.0	* 2.0	* 2.0	* 2.0	° 2.0	° 2.0	° 2.1	° 2.1	Pérou
Uruguay	7.9	9.2	12.8	10.3	11.5	11.8	12.2	12.9	* 13.6	° 14.0	Uruguay
Venezuela	4.9	5.8	7.3	5.1	4.5	5.1	4.6	4.5	* 2.0	* 3.0	Venezuela
Asia	**1 232.5**	**1 211.6**	**1 257.2**	**1 294.0**	**1 331.7**	**1 374.0**	**1 413.6**	**1 492.6**	**1 555.1**	**1 612.9**	**Asie**
Afghanistan°	12.0	12.2	12.6	11.4	10.5	9.0	9.0	9.5	10.2	11.0	Afghanistan°
Bangladesh	14.4	14.5	14.6	14.4	12.8	13.0	13.1	13.3	° 13.4	° 13.4	Bangladesh
Bhutan°	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	Bhoutan°
China°	34.9	39.8	40.5	47.9	48.9	53.1	57.4	59.5	63.3	63.8	Chine°
Democratic Yemen°	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	...	Yémen démocratique°
India	670.3	* 650.0	* 670.0	* 690.0	* 700.0	* 720.0	* 750.0	* 800.0	* 840.0	° 875.0	Inde
Iran(Islamic Rep.of)°	72.5	73.1	74.0	71.7	72.9	72.9	73.3	73.3	71.2	73.5	Iran(Rép.islamique)°
Iraq°	7.5	8.2	7.9	8.1	7.9	7.9	7.7	7.9	8.0	7.3	Iraq°
Israel	4.8	3.9	4.1	4.7	3.1	2.8	2.7	2.8	5.8	° 6.0	Israël
Japan	63.6	63.9	74.3	77.6	88.9	87.7	68.9	68.4	78.4	76.9	Japon
Korea, Republic of°	11.6	13.5	16.4	17.8	20.6	29.0	32.9	39.2	36.0	38.6	Corée, République de°
Malaysia°	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	Malaisie°
Mongolia	4.0	4.0	4.1	4.7	4.4	4.5	4.7	4.6	4.8	° 5.0	Mongolie
Myanmar°	6.9	7.9	9.7	12.3	12.7	12.5	12.7	12.9	9.7	9.9	Myanmar°
Nepal°	10.1	10.4	10.7	11.1	11.1	11.4	11.4	11.4	11.6	11.6	Népal°
Oman°	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Oman°
Pakistan°	173.7	179.7	183.9	195.4	207.6	220.5	234.3	248.3	264.4	280.8	Pakistan°
Saudi Arabia°	1.2	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	Arabie saoudite°

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE 3112–07

Butter (Total production) (continued) – Beurre (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI 3112–07

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Sri Lanka	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	° 0.2	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	14.9	15.1	16.6	11.0	13.2	11.2	13.7	° 16.6	° 12.8	° 13.5	Rép. arabe syrienne
Turkey	124.9	109.2	111.3	109.3	110.4	111.7	114.8	117.9	° 118.5	° 119.6	Turquie
United Arab Emirates°	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Emirats arabes unis°
Yemen°	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.2	4.2	...	Yémen°
Europe	**2 918.6**	**3 085.8**	**3 390.8**	**3 250.6**	**3 286.8**	**3 322.5**	**2 956.4**	**2 719.8**	**2 834.3**	**2 855.5**	**Europe**
EEC	***1 819.4***	***1 972.0***	***2 158.6***	***2 000.8***	***1 939.8***	***2 083.2***	***1 766.6***	***1 555.6***	***1 607.7***	***1 643.4***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	99.6	100.9	112.6	110.3	105.5	107.5	92.5	78.8	° 80.0	° 82.0	Belgique–Luxembourg
Denmark	108.5	120.6	131.1	104.4	109.7	112.0	96.2	93.8	92.3	* 94.0	Danemark
France	580.0	618.5	622.0	597.0	606.0	640.0	571.0	516.0	539.2	° 550.0	France
Germany (Fed. Rep.)	544.1	555.6	627.2	572.1	515.1	565.8	464.3	391.8	398.4	* 391.4	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	5.4	5.7	5.5	5.3	4.7	5.1	4.7	5.1	* 6.0	* 6.0	Grèce
Ireland	125.0	140.0	164.0	171.0	167.0	153.5	134.4	123.8	139.1	* 151.0	Irlande
Italy	72.3	75.6	78.1	80.8	80.2	79.8	83.8	82.1	80.8	79.0	Italie
Netherlands	183.4	216.3	270.6	240.6	229.1	264.9	199.2	169.0	180.0	* 175.0	Pays–Bas
Portugal	6.7	7.0	5.4	7.7	9.6	11.1	8.4	9.8	11.6	12.8	Portugal
Spain	22.0	16.6	13.2	16.3	16.5	28.7	28.4	23.9	30.1	* 46.0	Espagne
United Kingdom	172.0	216.0	241.5	205.6	201.9	222.2	176.2	140.4	130.2	138.2	Royaume–Uni
EFTA	***238.8***	***240.8***	***266.8***	***268.0***	***254.6***	***248.6***	***234.7***	***225.3***	***232.3***	***236.0***	***AELE***
Austria	43.0	43.0	46.5	45.1	43.6	45.5	41.1	42.3	40.2	* 41.0	Autriche
Finland	72.1	69.9	84.1	79.9	72.5	72.1	67.5	60.9	61.7	62.2	Finlande
Iceland	1.0	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	* 1.4	* 1.4	* 1.3	Islande
Norway	23.0	24.5	26.8	25.3	25.2	24.8	26.2	23.4	23.4	19.8	Norvège
Sweden	64.4	69.4	73.1	78.0	74.8	67.5	64.5	61.2	66.7	74.0	Suède
Switzerland	35.3	32.5	35.0	38.4	37.2	37.3	34.0	36.1	39.0	* 37.7	Suisse
East Europe	***751.3***	***764.2***	***841.6***	***859.9***	***972.5***	***871.2***	***852.8***	***849.3***	***904.3***	***886.1***	***Europe de l'est***
Albania°	3.7	3.6	3.7	3.7	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	3.9	Albanie°
Bulgaria	19.9	23.0	24.0	24.7	24.6	24.5	26.3	23.8	22.0	° 21.7	Bulgarie
Czechoslovakia	126.7	138.4	149.2	151.7	152.0	156.1	149.2	148.3	156.7	158.7	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	272.8	266.2	290.8	309.2	315.9	321.5	309.9	305.8	313.2	* 286.0	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	32.3	31.9	32.8	32.6	31.2	33.0	32.8	34.9	37.9	38.8	Hongrie
Poland	259.9	263.3	294.3	289.4	398.1	* 289.0	* 293.0	* 293.0	* 325.0	* 335.0	Pologne
Romania	35.9	37.7	46.7	48.7	47.0	43.3	37.8	39.5	45.6	* 42.0	Roumanie
Other Europe	***9.5***	***8.0***	***11.2***	***11.5***	***14.3***	***12.0***	***9.8***	***10.8***	***10.0***	***8.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	9.5	8.0	11.2	11.5	14.3	12.0	9.8	10.8	° 10.0	* 8.0	Yougoslavie
Former USSR	**1 318.0**	**1 403.0**	**1 563.0**	**1 588.0**	**1 605.0**	**1 700.0**	**1 755.0**	**1 805.0**	**1 808.0**	**° 1 820.0**	**Ancienne URSS**
Oceania	**353.5**	**329.7**	**351.1**	**413.1**	**431.7**	**429.0**	**366.6**	**394.1**	**365.2**	**397.9**	**Océanie**
Australia	83.6	78.1	93.6	118.2	134.8	124.5	124.2	110.5	115.5	125.2	Australie
Fiji	1.4	0.9	0.3	0.3	1.1	1.2	1.3	1.2	1.4	° 1.4	Fidji
New Zealand	268.5	250.7	257.2	294.6	295.8	303.2	241.2	282.4	248.3	271.3	Nouvelle–Zélande
Total	**6 853.7**	**7 069.8**	**7 612.0**	**7 507.1**	**7 682.0**	**7 845.0**	**7 462.5**	**7 443.2**	**7 635.1**	**7 764.1**	**Total**

General note.
Natural fresh butter, whether salted or not, including melted. Includes non–industrial production. (SITC 02300–0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Beurre, frais, salé ou non, y compris le beurre fondu. Y compris production non–industrielle. (CTCI 02300–0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC-BASED CODE
3112-071

Butter (Industrial production) – Beurre (Production industrielle)

CODE BASE CITI
3112-071

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**4.0**	**4.1**	**4.3**	**4.5**	**4.6**	**4.6**	**4.8**	**5.4**	**5.4**	**5.1**	**Afrique**
Egypt	...	...	...	1.6	1.6	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	2.9	3.1	3.6	3.6	3.2	Kenya
America, North	**544.7**	**549.0**	**604.6**	**515.8**	**580.8**	**560.1**	**514.2**	**561.1**	**600.3**	**604.3**	**Amérique du Nord**
Cuba	9.9	10.2	11.4	11.5	10.9	10.8	9.5	9.8	8.9	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	3.9	3.6	3.8	4.2	Mexique
United States	...	...	589.3	500.5	566.0	545.4	500.8	547.7	587.6	590.7	Etats–Unis
America, South	**58.8**	**47.6**	**43.5**	**42.9**	**36.1**	**35.6**	**40.7**	**42.5**	**40.1**	**40.5**	**Amérique du Sud**
Brazil	53.7	...	37.3	36.9	29.8	28.8	33.9	35.5	32.7	32.7	Brésil
Colombia	1.6	1.9	2.6	...	2.7	3.4	3.3	3.4	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	3.5	...	...	...	...	Equateur
Peru	...	...	...	...	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	Pérou
Asia	**91.4**	**91.1**	**86.6**	**89.6**	**101.6**	**99.7**	**80.2**	**79.9**	**89.2**	**87.4**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	0.1	...	...	Bangladesh
Indonesia	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	...	...	...	Indonésie
Israel	2.8	3.0	3.0	3.0	3.1	2.8	2.7	2.8	2.6	2.8	Israël
Japan	...	...	74.3	77.6	88.9	87.7	68.9	68.4	78.4	76.3	Japon
Mongolia	4.0	4.0	4.1	4.7	4.4	4.6	4.7	4.6	4.6	...	Mongolie
Syrian Arab Republic	0.0	0.0	2.3	1.2	2.2	1.5	1.2	1.0	0.3	0.4	Rép. arabe syrienne
Turkey	2.4	2.4	2.3	2.5	2.4	2.3	2.0	2.3	2.4	...	Turquie
Europe	**2 915.7**	**2 948.8**	**3 105.6**	**2 991.2**	**2 873.8**	**2 991.2**	**2 743.1**	**2 496.5**	**2 632.1**	**2 575.0**	**Europe**
EEC	***2 028.8***	***2 050.5***	***2 123.0***	***1 970.1***	***1 865.3***	***2 005.2***	***1 775.5***	***1 535.6***	***1 622.2***	***1 575.6***	***CEE***
Belgium	74.5	76.9	87.4	86.2	83.1	85.8	72.1	60.3	71.5	77.4	Belgique
Denmark*	...	...	...	...	110.0	112.0	100.8	92.5	...	...	Danemark*
France	526.0	569.0	595.0	561.0	538.0	556.0	* 569.0	* 521.0	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	544.1	555.6	627.2	572.1	515.1	565.8	464.3	375.6	398.4	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	5.4	5.7	5.5	1.8	2.9	2.2	* 5.0	* 5.0	...	...	Grèce
Ireland	...	...	159.3	166.5	162.0	152.2	134.2	124.0	139.0	...	Irlande
Luxembourg	7.4	7.9	8.1	8.1	8.2	7.8	6.9	6.3	5.9	4.6	Luxembourg
Netherlands	...	...	271.7	238.5	218.8	261.5	209.1	178.5	184.9	...	Pays–Bas
Portugal	7.9	7.4	7.5	7.7	9.6	11.1	9.6	8.4	...	...	Portugal
Spain	...	...	...	...	16.5	28.7	28.4	23.6	30.2	...	Espagne
United Kingdom	...	...	240.8	205.5	201.1	222.0	176.1	140.2	130.0	...	Royaume–Uni
EFTA	***153.9***	***155.2***	***166.3***	***157.2***	***152.3***	***138.8***	***139.8***	***132.1***	***131.3***	***136.1***	***AELE***
Finland	...	...	# 84.0	80.6	75.5	71.7	71.1	61.9	60.1	64.8	Finlande
Iceland	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	...	...	Islande
Norway	22.8	23.6	30.2	25.1	25.2	23.5	24.8	22.6	23.5	...	Norvège
Sweden	40.7	44.6	51.0	50.5	50.8	42.8	43.2	...	...	...	Suède
East Europe	***725.7***	***734.6***	***806.6***	***854.5***	***846.1***	***838.1***	***820.2***	***819.1***	***865.6***	***852.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria	19.9	23.0	24.0	24.7	24.6	24.4	26.1	23.6	22.0	21.6	Bulgarie
Czechoslovakia	126.7	138.4	149.2	151.7	152.0	156.2	149.2	148.3	156.7	158.7	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	272.8	266.2	290.8	309.2	315.9	321.5	309.9	305.8	313.2	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	32.3	31.8	32.7	32.5	31.1	33.0	32.8	34.9	37.9	38.8	Hongrie
Poland	221.8	224.7	261.1	289.4	275.4	259.8	264.4	266.8	290.2	271.6	Pologne
Romania	...	...	...	...	47.0	43.3	37.8	39.5	45.5	33.3	Roumanie
Other Europe	***7.3***	***8.4***	***9.6***	***9.4***	***10.1***	***9.0***	***7.5***	***9.8***	***13.1***	***11.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	7.3	8.4	9.6	9.4	10.1	9.0	7.5	9.8	13.1	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 209.7**	**1 289.9**	**1 455.0**	**1 497.3**	**1 517.0**	**1 611.7**	**1 672.1**	**1 723.7**	**1 733.9**	**1 738.8**	**Ancienne URSS**
Belarus	*88.4*	*99.9*	*108.4*	*120.4*	*125.6*	*143.0*	*158.0*	*162.0*	*158.4*	*159.1*	*Bélarus*
Ukraine	*321.8*	*321.9*	*368.4*	*378.4*	*390.2*	*406.8*	*421.2*	*440.4*	*440.8*	*444.1*	*Ukraine*
Oceania	**348.3**	**321.8**	**330.8**	**397.6**	**407.0**	**404.5**	**413.8**	**414.1**	**425.6**	**443.8**	**Océanie**
Australia[1]	83.4	74.0	76.8	105.7	113.9	104.9	103.9	94.2	95.9	104.2	Australie[1]
New Zealand[2]	264.9	247.8	254.0	291.9	293.1	299.6	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande[2]
Total	**5 172.6**	**5 252.3**	**5 630.4**	**5 539.0**	**5 520.9**	**5 707.4**	**5 468.8**	**5 323.1**	**5 526.6**	**5 494.9**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Butter (Industrial production) (continued) – Beurre (Production industrielle) (suite)

General note.
Natural fresh butter, whether salted or not, including melted. Data refer to industrial production only. (SITC 02300–0).

[1] Twelve months ending 30 June of year stated.
[2] Twelve months ending 31 May of year stated.

Remarque générale.
Beurre, frais, salé ou non, y compris le beurre fondu. Les données se rapportent à la production industrielle seulement. (CTCI 02300–0).

[1] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[2] Période de douze mois finissant le 31 mai de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3112-10

Cheese (Total production) – Fromage (Production totale)

CODE BASE CITI
3112-10

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**372.9**	**385.4**	**399.9**	**415.4**	**424.2**	**447.4**	**455.9**	**465.6**	**473.9**	**481.6**	**Afrique**
Algeria°	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	Algérie°
Angola°	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	Angola°
Botswana°	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	Botswana°
Egypt°	240.0	247.5	258.7	271.2	285.0	302.5	306.2	313.2	315.5	320.0	Egypte°
Ethiopia°	4.0	4.0	4.0	3.9	3.9	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	Ethiopie°
Kenya	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	° 0.2	° 0.3	Kenya
Mauritania°	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	Mauritanie°
Morocco°	5.8	6.0	6.1	6.4	6.8	7.0	7.1	7.3	7.6	7.6	Maroc°
Namibia°	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Namibie°
Niger°	15.3	15.6	16.0	15.0	15.6	16.1	16.4	16.8	16.8	17.0	Niger°
Nigeria°	6.7	6.7	6.4	6.1	6.3	6.5	6.4	6.4	6.4	6.4	Nigéria°
South Africa	32.3	34.7	35.9	36.2	36.2	33.9	35.4	40.4	39.5	° 40.0	Afrique du Sud
Sudan°	56.3	57.9	59.5	60.8	52.9	59.1	60.8	57.5	63.4	65.1	Soudan°
Tunisia	2.2	2.5	2.0	3.4	3.8	3.7	4.3	4.5	4.8	5.5	Tunisie
United Rep. Tanzania°	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	Rép.Unie de Tanzanie°
Zambia°	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	Zambie°
Zimbabwe°	2.5	2.5	2.9	3.9	5.0	6.1	6.5	6.7	6.7	6.7	Zimbabwe°
America, North	**2 741.6**	**2 844.1**	**2 982.6**	**2 928.8**	**3 135.8**	**3 222.4**	**3 320.5**	**3 431.1**	**3 417.2**	**3 512.4**	**Amérique du Nord**
Canada	211.5	202.7	215.7	223.1	246.8	258.3	277.9	283.6	280.5	265.5	Canada
Costa Rica	5.3	° 5.7	° 5.9	° 5.9	° 5.9	° 5.9	° 5.9	° 5.9	° 5.9	° 5.9	Costa Rica
Cuba	12.0	9.8	11.1	13.7	14.5	15.4	15.5	16.1	16.2	° 16.3	Cuba
Dominican Republic	2.5	2.5	3.0	3.1	2.2	2.4	° 2.5	° 2.5	° 2.5	° 2.5	Rép. dominicaine
El Salvador°	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	El Salvador°
Guatemala	10.6	8.6	10.3	9.1	10.0	* 9.6	* 11.1	° 11.0	° 11.2	° 11.3	Guatemala
Honduras°	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	Honduras°
Mexico	° 98.9	° 100.7	° 99.9	° 99.9	° 99.9	111.4	134.7	138.9	140.4	° 144.2	Mexique
Nicaragua°	4.6	4.8	5.0	5.1	5.4	5.5	5.5	5.5	5.7	5.8	Nicaragua°
Panama ex.Canal Zone	0.2	0.2	° 0.2	° 0.2	° 0.2	° 0.2	3.8	4.0	2.8	° 2.8	Panama ex.zone Canal
United States	2 385.5	2 498.5	2 620.8	2 557.9	2 740.1	2 803.0	2 852.8	2 952.9	2 941.3	3 047.4	Etats-Unis
America, South	**498.1**	**491.4**	**478.3**	**476.3**	**483.7**	**502.1**	**535.1**	**542.4**	**545.9**	**545.2**	**Amérique du Sud**
Argentina	239.6	239.2	247.7	244.3	245.9	257.6	277.5	265.0	* 260.0	* 275.0	Argentine
Bolivia°	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	7.2	7.2	7.2	Bolivie°
Brazil°	58.0	59.1	59.1	59.1	59.1	59.1	59.1	60.1	60.1	60.1	Brésil°
Chile	23.5	21.5	19.0	18.2	19.4	24.5	23.0	25.5	28.5	° 24.7	Chili
Colombia°	45.0	46.5	47.2	48.0	49.5	49.9	51.0	51.0	51.0	51.0	Colombie°
Ecuador°	12.3	12.7	12.7	13.0	12.7	12.6	12.7	12.7	12.7	12.8	Equateur°
Peru	32.7	32.7	24.9	14.7	14.7	15.8	° 16.9	° 16.9	° 16.9	° 16.9	Pérou
Uruguay	* 12.8	* 12.3	* 10.4	* 10.9	* 16.0	* 16.8	* 16.2	* 16.4	° 15.5	° 15.5	Uruguay
Venezuela	67.0	60.2	50.2	61.1	59.4	58.8	71.7	87.6	* 94.0	* 82.0	Venezuela
Asia	**619.4**	**636.9**	**654.2**	**654.3**	**676.9**	**677.7**	**709.6**	**736.7**	**735.1**	**747.1**	**Asie**
Afghanistan°	19.0	19.4	20.1	18.4	15.8	13.1	14.2	15.3	16.4	17.6	Afghanistan°
Bangladesh	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	° 0.9	° 0.9	Bangladesh
Bhutan°	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	Bhoutan°
China°	78.1	83.4	87.3	95.5	107.6	113.4	124.5	131.7	138.3	143.8	Chine°
Cyprus	6.5	6.6	6.6	6.7	7.2	7.4	7.7	7.5	7.3	° 7.5	Chypre
Democratic Yemen°	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	...	Yémen démocratique°
Iran(Islamic Rep.of)°	111.9	113.1	114.3	112.3	113.8	114.1	114.3	114.6	112.3	114.7	Iran(Rép.islamique)°
Iraq°	32.1	33.3	32.9	33.2	32.9	33.2	32.7	33.1	33.8	33.1	Iraq°
Israel	56.2	60.1	62.8	63.4	65.2	66.9	71.1	74.0	° 72.5	° 73.6	Israël
Japan	71.2	66.7	67.8	69.3	68.4	73.0	76.6	82.0	84.6	° 85.0	Japon
Jordan°	1.6	1.7	1.8	1.5	2.0	1.7	2.2	2.3	2.2	2.2	Jordanie°
Lebanon°	10.8	10.6	10.2	9.8	9.1	7.9	6.9	7.0	7.3	7.5	Liban°
Mongolia°	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	Mongolie°
Myanmar°	19.6	22.6	27.6	35.1	36.1	35.7	36.1	36.7	27.7	28.3	Myanmar°
Oman°	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	Oman°
Syrian Arab Republic	57.5	60.6	61.1	46.7	54.6	46.3	57.0	65.8	° 65.0	° 65.1	Rép. arabe syrienne
Turkey°	130.6	134.1	137.1	137.6	139.1	139.6	141.1	141.6	142.4	143.3	Turquie°
Yemen°	12.5	12.6	12.7	12.8	13.1	13.2	13.1	12.9	12.9	...	Yémen°
Europe	**5 709.9**	**5 834.2**	**5 935.0**	**6 212.1**	**6 300.4**	**6 380.4**	**6 569.7**	**6 816.8**	**6 881.9**	**6 951.6**	**Europe**
EEC	***3 920.4***	***4 060.0***	***4 134.5***	***4 310.1***	***4 385.7***	***4 412.6***	***4 558.6***	***4 725.9***	***4 802.7***	***4 943.4***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	* 50.4	* 52.6	* 45.3	* 47.2	* 54.5	* 54.4	* 59.0	° 64.0	° 67.0	° 69.2	Belgique-Luxembourg
Denmark	242.6	245.2	251.4	295.1	255.5	254.0	272.3	259.6	276.7	* 302.0	Danemark
France	1 157.3	1 178.8	1 233.0	1 248.0	1 276.7	1 283.0	1 327.0	1 360.0	1 405.0	1 400.0	France

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3112–10

Cheese (Total production) (continued) – Fromage (Production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3112–10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Germany (Fed. Rep.)	714.7	840.3	847.9	879.3	914.1	924.1	955.7	1 022.0	1 064.0	1 124.5	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	198.4	196.4	198.0	197.4	198.3	202.8	213.7	207.6	208.2	° 206.0	Grèce
Ireland	62.2	62.5	56.3	62.9	85.0	66.9	67.2	82.4	79.6	78.0	Irlande
Italy	613.5	637.3	636.6	661.5	667.2	669.5	694.5	714.4	703.1	702.3	Italie
Netherlands	478.8	483.6	488.9	519.2	525.9	536.5	553.3	566.2	571.9	596.3	Pays–Bas
Portugal	43.5	44.1	45.4	47.0	48.6	53.0	51.2	49.9	53.9	54.8	Portugal
Spain	166.8	127.4	131.7	152.6	154.6	160.0	155.9	162.9	160.7	167.1	Espagne
United Kingdom	242.6	244.3	245.3	247.2	259.8	262.9	267.9	300.9	279.6	312.4	Royaume–Uni
EFTA	***477.5***	***494.3***	***486.4***	***498.9***	***498.1***	***501.5***	***503.9***	***522.4***	***538.8***	***540.2***	***AELE***
Austria	97.6	101.9	101.1	104.7	103.4	97.5	98.3	105.3	113.7	113.0	Autriche
Finland	72.3	74.4	72.0	75.9	79.1	83.4	85.2	86.6	90.5	93.3	Finlande
Iceland	4.4	4.4	4.2	4.7	4.9	4.9	4.9	4.2	4.1	° 4.1	Islande
Norway	70.9	74.7	63.9	68.2	69.2	73.2	75.4	75.4	82.7	84.2	Norvège
Sweden	108.1	114.1	115.0	116.0	115.0	111.5	112.1	120.8	114.8	116.0	Suède
Switzerland	124.2	124.9	130.2	129.5	126.4	130.9	127.9	130.1	133.0	° 129.5	Suisse
East Europe	***1 119.6***	***1 090.3***	***1 119.8***	***1 194.9***	***1 215.1***	***1 271.8***	***1 313.5***	***1 368.4***	***1 337.4***	***1 263.7***	***Europe de l'est***
Albania	° 11.0	° 11.7	° 12.2	13.4	13.0	° 13.7	13.0	14.0	13.6	° 14.0	Albanie
Bulgaria	165.0	174.3	187.4	186.9	180.5	192.9	186.6	196.6	194.6	° 191.8	Bulgarie
Czechoslovakia	177.9	187.0	188.2	192.9	195.4	202.0	215.8	227.6	219.6	212.3	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	213.3	222.6	225.2	237.1	245.9	264.3	263.7	272.5	275.2	° 208.1	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	72.0	75.4	77.8	91.2	91.1	89.1	91.6	90.7	91.2	99.3	Hongrie
Poland	355.5	297.0	328.0	366.4	389.2	412.6	450.6	471.3	446.9	440.5	Pologne
Romania	125.0	122.4	101.0	106.9	99.9	97.2	92.2	95.8	96.2	97.8	Roumanie
Other Europe	***142.1***	***137.1***	***149.1***	***161.1***	***147.1***	***140.1***	***134.8***	***136.1***	***136.1***	***135.1***	***Autre Europe***
Malta°	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Malte°
Yugoslavia	142.0	137.0	149.0	161.0	147.0	140.0	134.7	136.0	° 136.0	° 135.0	Yougoslavie
Former USSR	**1 477.3**	**1 555.2**	**1 621.0**	**1 664.7**	**1 798.3**	**1 848.2**	**1 895.7**	**1 977.8**	**2 055.0**	**2 111.0**	**Ancienne URSS**
Oceania	**221.0**	**265.2**	**272.6**	**270.3**	**278.0**	**298.1**	**291.5**	**305.3**	**318.8**	**300.3**	**Océanie**
Australia	136.7	153.3	158.2	161.1	159.6	170.3	177.5	176.3	190.8	175.3	Australie
New Zealand	84.3	111.9	114.4	109.3	118.4	127.8	114.0	129.0	128.0	125.0	Nouvelle–Zélande
Total	**11 640.3**	**12 012.5**	**12 343.6**	**12 622.0**	**13 097.3**	**13 376.2**	**13 778.0**	**14 275.7**	**14 427.7**	**14 649.3**	**Total**

General note.
Cheese made by coagulating animal milk either from a natural process or by addition of rennet or another curdling agent and then removing the whey. Curd and processed cheese are excluded. Includes non–industrial production. (SITC 02400–1).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Fromage résultant de la coagulation du lait animal soit par un procédé naturel soit par l'addition la caillebotte et les fromages fondus. Les données se rapportent à la production industrielle seulement.(CTCI02400–1).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC-BASED CODE
3112-101

Cheese (Industrial production) – Fromage (Production industrielle)

CODE BASE CITI
3112-101

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**182.5**	**188.9**	**189.4**	**193.8**	**198.2**	**199.6**	**207.4**	**194.1**	**200.0**	**210.3**	**Afrique**
Egypt	181.0	187.0	188.0	191.0	195.0	196.0	204.0	191.0	196.0	206.0	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	Kenya
Tunisia	1.2	1.5	1.1	2.4	2.7	3.1	3.0	2.6	...	...	Tunisie
America, North	**1 958.1**	**2 075.6**	**2 203.0**	**2 139.6**	**2 324.9**	**2 384.0**	**2 444.2**	**2 548.0**	**2 569.8**	**2 774.2**	**Amérique du Nord**
Cuba	12.0	9.8	11.1	13.7	14.5	15.4	15.5	16.1	16.2	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	4.4	4.9	6.5	7.2	Mexique
United States	1 940.3	2 060.1	2 186.1	2 120.1	2 304.7	2 362.9	2 424.2	2 527.0	2 547.1	2 749.3	Etats-Unis
America, South	**75.6**	**77.8**	**76.3**	**74.2**	**98.3**	**94.8**	**100.4**	**100.6**	**91.2**	**99.3**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	30.8	27.6	51.0	46.6	49.9	49.7	42.9	45.7	Brésil
Colombia	6.2	5.8	6.3	...	7.1	7.7	8.6	8.2	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	2.0	...	...	...	...	Equateur
Venezuela	...	...	...	...	...	38.5	39.9	40.7	37.6	42.4	Venezuela
Asia	**128.1**	**125.8**	**126.3**	**133.4**	**148.3**	**158.5**	**165.2**	**178.4**	**189.0**	**185.1**	**Asie**
Cyprus	...	4.7	4.6	5.3	5.0	6.2	* 6.4	* 6.8	R 7.1	* 8.4	Chypre
Israel	44.2	46.7	48.3	49.6	66.2	68.0	72.2	75.0	75.0	76.4	Israël
Japan	71.2	66.7	67.8	69.3	68.4	73.0	76.6	82.0	84.6	82.2	Japon
Turkey	8.9	7.7	5.6	9.1	8.7	11.2	10.0	14.6	22.2	...	Turquie
Europe	**3 653.4**	**3 773.6**	**3 851.5**	**3 993.9**	**4 117.1**	**4 236.6**	**4 345.2**	**4 563.0**	**4 662.3**	**4 769.4**	**Europe**
EEC	***2 924.0***	***3 011.0***	***3 063.1***	***3 168.1***	***3 286.1***	***3 342.5***	***3 447.1***	***3 634.7***	***3 687.7***	***3 775.1***	***CEE***
Belgium	47.4	49.4	41.9	43.7	50.5	50.6	54.9	59.6	61.0	62.6	Belgique
France	1 098.0	1 125.0	1 153.0	1 191.0	1 219.0	1 237.0	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	813.4	839.1	846.7	878.2	913.1	923.0	954.6	1 007.7	1 049.9	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	33.7	38.0	37.8	37.6	42.6	51.7	...	...	...	...	Grèce
Ireland	...	...	57.5	61.0	84.0	69.6	71.3	80.1	79.0	...	Irlande
Luxembourg	2.2	2.5	2.9	2.9	2.9	2.7	2.7	3.4	4.1	3.3	Luxembourg
Netherlands	457.4	474.7	495.3	518.8	530.9	540.1	567.3	610.3	616.5	...	Pays-Bas
Portugal	30.5	30.9	30.2	31.5	32.8	37.9	42.1	37.2	...	...	Portugal
Spain	...	...	...	...	154.6	172.2	167.4	183.1	170.7	...	Espagne
United Kingdom	241.6	244.1	245.1	246.4	255.7	257.7	264.3	298.8	279.1	...	Royaume-Uni
EFTA	***149.4***	***156.5***	***154.4***	***162.4***	***163.9***	***179.0***	***182.3***	***185.1***	***208.1***	***210.2***	***AELE***
Finland	...	...	# 88.7	94.4	95.0	101.4	101.9	111.7	119.5	127.9	Finlande
Norway	73.9	75.6	65.7	68.0	68.9	77.5	80.4	73.4	88.6	...	Norvège
East Europe	***533.3***	***562.0***	***592.6***	***615.5***	***618.0***	***661.0***	***661.5***	***686.6***	***706.0***	***723.2***	***Europe de l'est***
Bulgaria	117.3	123.6	134.1	135.4	129.5	141.4	136.7	147.2	...	149.7	Bulgarie
Czechoslovakia	113.2	120.2	123.1	126.8	128.2	133.6	142.4	146.5	151.8	148.8	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	104.7	108.1	109.6	114.5	121.0	137.5	128.7	134.1	...	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	41.7	44.6	47.3	49.5	50.1	50.1	52.2	52.9	53.6	59.3	Hongrie
Poland	88.5	95.7	106.5	115.3	113.0	113.9	122.5	133.3	130.1	125.8	Pologne
Romania	...	...	...	...	...	84.4	79.0	72.6	81.7	93.6	Roumanie
Other Europe	***46.7***	***44.0***	***41.5***	***47.9***	***49.1***	***54.1***	***54.3***	***56.6***	***60.5***	***60.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	46.7	44.0	41.5	47.9	49.1	54.1	54.3	56.6	60.5	...	Yougoslavie
Former USSR[1]	**627.9**	**668.4**	**712.7**	**751.3**	**784.1**	**808.9**	**863.1**	**893.8**	**899.1**	**886.9**	**Ancienne URSS**[1]
Belarus[1]	*36.3*	*39.3*	*42.6*	*46.9*	*49.2*	*51.0*	*54.2*	*58.0*	*61.9*	*65.0*	*Bélarus*[1]
Ukraine[1]	*134.3*	*138.6*	*154.0*	*163.1*	*169.7*	*176.3*	*178.2*	*182.8*	*184.0*	*183.8*	*Ukraine*[1]
Oceania	**263.0**	**290.6**	**293.1**	**288.0**	**297.2**	**297.5**	**311.3**	**316.7**	**337.7**	**332.1**	**Océanie**
Australia[2]	...	...	...	...	...	170.3	177.5	176.3	190.8	...	Australie[2]
New Zealand[3]	84.3	111.9	114.4	109.3	118.4	127.3	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande[3]
Total	**6 888.6**	**7 200.7**	**7 452.3**	**7 574.1**	**7 968.1**	**8 179.9**	**8 436.8**	**8 794.7**	**8 949.0**	**9 257.3**	**Total**

General note.
Cheese made by coagulating animal milk either from a natural process or by addition of rennet or another curdling agent and then removing the whey. Curd and processed cheese are excluded. Data refer to industrial production only. (SITC 02400-1).

Remarque générale.
Fromage résultant de la coagulation du lait animal soit par un procédé naturel soit par l'addition la caillebotte et les fromages fondus. Les données se rapportent à la production industrielle seulement. (CTCI 02400-1).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Cheese (Industrial production) (continued) – Fromage (Production industrielle) (suite)

[1] Including processed cheese containing not less than 20 per cent fat.

[2] Twelve months ending 30 June of year stated.
[3] Twelve months ending 31 May of year stated.

[1] Y compris les fromages fondus contenant moins de 20 p. 100 de matières grasses.
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Période de douze mois finissant le 31 mai de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3112-13

Ice-cream – Crème glacée

CODE BASE CITI
3112-13

Unit : Thousand kiloliters

Unité : Milliers de kiloliters

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Egypt[1]	3.9	6.0	6.2	6.4	7.0	8.2	9.2	10.3	4.1	2.7	Egypte[1]
Ghana	2.1	0.6	0.4	0.7	1.2	0.7	0.8	0.6	...	...	Ghana
Kenya	0.6	0.4	0.3	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	...	Kenya
Liberia	0.1	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	Libéria
South Africa	50.7	55.8	56.2	57.3	57.1	53.4	56.4	57.5	57.7	60.2	Afrique du Sud
Tunisia	0.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North											**Amérique du Nord**
Canada	311.4	...	...	...	159.9	166.2	...	...	...	...	Canada
Cuba	69.3	73.5	78.0	79.0	83.5	83.9	84.6	87.7	87.6	...	Cuba
Dominican Republic[1]	5.9	5.1	5.9	5.9	6.0	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine[1]
Jamaica	8.8	9.9	...	...	...	...	...	...	...	...	Jamaïque
United States	3 151.2	3 225.3	3 337.0	3 385.9	3 411.1	3 494.9	3 512.9	3 335.7	3 146.2	3 089.1	Etats-Unis
America, South											**Amérique du Sud**
Bolivia[1]	0.9	0.5	0.6	1.4	0.4	0.6	...	...	...	...	Bolivie[1]
Brazil[1]	...	...	82.2	74.5	77.8	116.0	127.7	105.2	125.9	111.7	Brésil[1]
Chile	15.4	* 15.1	14.2	15.2	17.6	20.4	24.9	31.5	33.2	27.5	Chili
Colombia[1]	13.5	11.4	12.5	...	13.2	13.7	17.3	20.0	...	...	Colombie[1]
Ecuador	0.5	0.9	1.0	...	...	...	...	...	...	...	Equateur
Paraguay[1]	1.7	1.9	2.0	2.0	2.1	2.3	2.2	2.2	2.1	...	Paraguay[1]
Asia											**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	10.0	...	...	Bangladesh
Hong Kong	...	...	...	...	...	15.5	17.1	16.4	17.7	...	Hong-kong
Indonesia[1]	2.4	2.1	4.3	2.9	3.0	2.5	2.7	...	...	...	Indonésie[1]
Iran(Islamic Rep.of)[1]	8.6	9.4	8.2	8.5	7.5	[2] 4.7	[2] 4.4	[2] 3.7	[2] 5.3	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Japan[3]	104.0	129.4	133.6	130.8	134.9	152.0	156.5	149.9	143.8	144.4	Japon[3]
Korea, Republic of	90.1	81.9	76.7	75.5	45.1	52.4	61.8	81.9	84.5	110.6	Corée, République de
Philippines	6.6	33.2	33.9	39.4	25.3	26.4	32.8	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	1.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey[1]	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	...	...	...	...	...	Turquie[1]
Yemen	...	0.4	0.6	0.8	0.7	1.0	...	...	...	...	Yémen
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium	52.9	51.6	57.2	62.1	73.4	83.5	84.7	91.9	105.3	110.8	Belgique
Denmark	41.2	43.1	42.0	48.1	...	...	...	* 55.4	...	...	Danemark
France	174.2	192.2	197.4	192.2	192.9	209.2	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)[1]	186.8	182.0	178.9	165.5	172.7	188.3	186.3	202.2	207.8	238.3	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece[1]	20.6	22.6	18.3	17.3	20.0	18.8	...	...	...	...	Grèce[1]
Netherlands	23.3	30.6	26.9	30.2	30.5	30.3	37.0	34.6	40.7	...	Pays-Bas
Portugal[1]	6.1	7.4	7.3	7.8	7.8	9.4	14.2	13.8	...	...	Portugal[1]
Spain	95.1	105.0	113.0	116.3	119.5	122.5	129.8	113.1	109.3	...	Espagne
United Kingdom	179.0	200.4	215.1	227.1	208.6	211.4	221.6	218.8	225.1	338.7	Royaume-Uni
EFTA											***AELE***
Finland[4]	[1] 33.6	[1] 35.7	# 36.1	32.3	33.3	39.1	33.0	46.2	53.0	53.7	Finlande[4]
Norway	40.8	35.0	34.6	20.4	22.7	19.8	27.5	29.9	48.8	...	Norvège
Sweden[1]	68.2	56.9	59.7	56.8	54.3	53.1	47.8	...	...	...	Suède[1]
Switzerland	...	...	...	...	...	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	Suisse
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	35.4	41.4	40.3	40.8	43.4	43.6	49.5	59.0	56.5	63.0	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[5]	24.2	23.0	24.0	22.0	20.0	22.0	22.1	23.2	24.6	...	Allemagne(Anc.R.d.)[5]
Hungary	3.9	4.4	4.3	4.2	3.2	3.5	4.6	...	5.1	5.3	Hongrie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia[1]	14.6	16.7	17.4	14.7	17.7	21.4	18.4	19.6	20.5	...	Yougoslavie[1]
Former USSR[1]	522.0	535.1	550.4	565.4	587.3	651.8	698.0	751.4	797.4	807.9	**Ancienne URSS[1]**
Belarus[1]	*19.1*	*19.2*	*19.8*	*20.7*	*22.6*	*26.5*	*29.7*	*33.0*	*34.9*	*37.4*	*Bélarus[1]*
Ukraine	*112.8*	*115.9*	*120.1*	*120.4*	*124.8*	*134.8*	*140.5*	*146.8*	*152.0*	*155.9*	*Ukraine*

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Ice–cream (continued) – Crème glacée (suite)

Unit : Thousand kiloliters

Unité : Milliers de kilolit

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Oceania											**Océanie**
Australia[6]	213.9	214.0	208.7	201.6	201.5	201.7	207.6	212.9	209.0	197.1	Australie[6]
Fiji	3.6	2.5	2.4	2.4	2.2	1.9	2.3	2.9	3.2	3.0	Fidji
New Zealand	53.5	51.3	50.1	57.1	56.7	57.3	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande

General note.
Mixture containing 80 per cent cream and milk products, 15 per cent sweeteners and no less than 5 per cent butter fat, with some amounts of colour and flavour. (SITC 09909–1).

Remarque générale.
Mélange contenant 80 p. 100 de crème et de produits laitiers, 15 p. 100 d'édulcorant avec au moins5 p. 100 de butyrine, ainsi qu'une certaine quantité de colorant et de parfum. (CTCI 09909–1).

[1] In thousand metric tons.
[2] Production by establishments employing 50 or more persons.
[3] Milk fat content, 8 per cent.
[4] Beginning 1988, ice–cream containing cocoa.
[5] Including other milk frozen products.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] En milliers de tonnes métriques.
[2] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[3] Teneur en matières graisses lactiques 8 p. 100.
[4] A partir de 1988, crème glacé contenant cacao.
[5] Y compris les autres produits laitiers congelés.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3113-01

Fruits, dried – Fruits secs

CODE BASE CITI
3113-01

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 481**	**1 405**	**1 324**	**1 256**	**1 174**	**1 152**	**928**	**826**	**840**	**830**	**Afrique**
Algeria	...	24	21	31	7	7	...	...	...	...	Algérie
Egypt	...	...	...	1 225	1 167	1 145	918	818	...	826	Egypte
America, North	**361 150**	**363 464**	**462 937**	**411 227**	**425 198**	**457 049**	**474 466**	**491 883**	**509 300**	**526 717**	**Amérique du Nord**
United States	361 150	363 464	462 937	411 227	425 198	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**454**	**387**	**734**	**750**	**581**	**581**	**581**	**581**	**581**	**581**	**Amérique du Sud**
Colombia	454	387	734	750	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**107 030**	**102 987**	**119 598**	**143 917**	**117 702**	**134 960**	**156 904**	**169 429**	**159 669**	**170 077**	**Asie**
Afghanistan	5 024	6 100	6 134	5 800	1 920	10 299	8 967	7 611	...	...	Afghanistan
Cyprus	7 041	4 379	6 280	4 110	4 330	3 270	3 530	7 040	4 630	850	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	84	1 509	227	201	...	Hong-kong
Philippines	...	...	251	498	593	611	4 623	...	...	...	Philippines
Turkey	94 158	91 549	106 428	133 004	110 354	120 696	138 275	153 186	144 641	...	Turquie
Europe	**77 220**	**187 734**	**197 141**	**255 239**	**210 359**	**196 980**	**248 388**	**271 233**	**286 009**	**308 611**	**Europe**
EEC	***52 685***	***162 264***	***170 460***	***228 874***	***178 224***	***173 741***	***229 659***	***249 100***	***268 650***	***289 341***	***CEE***
Denmark	110	115	105	101	75	89	90	...	...	...	Danemark
France[1]	28 700	35 400	25 200	38 900	25 700	...	...	...	...	...	France[1]
Greece[2]	11 756	115 724	134 905	173 627	134 706	134 508	...	...	...	...	Grèce[2]
Portugal	1 666	3 044	2 120	5 055	3 827	1 564	1 957	1 658	...	...	Portugal
Spain[3]	10 453	7 981	8 130	11 191	13 916	7 543	9 430	9 187	8 241	...	Espagne[3]
EFTA	***0***	***38***	***96***	***136***	***136***	***93***	***127***	***105***	***114***	***89***	***AELE***
Finland	0	38	96	136	136	93	127	105	114	89	Finlande
East Europe	***19 881***	***18 427***	***17 218***	***15 893***	***16 005***	***16 212***	***14 782***	***13 020***	***11 261***	***11 323***	***Europe de l'est***
Bulgaria	3 268	2 257	2 533	1 910	3 629	2 570	2 664	2 108	...	1 770	Bulgarie
Germany(Former DR)	596	265	101	274	...	136	41	...	...	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[4]	17	0	0	0	157	256	349	582	193	385	Hongrie[4]
Poland	272	971	445	364	449	413	457	32	15	550	Pologne
Romania	...	...	...	...	11 590	12 837	11 271	10 268	8 843	...	Roumanie
Other Europe	***4 654***	***7 005***	***9 367***	***10 336***	***15 994***	***6 934***	***3 820***	***9 008***	***5 984***	***7 858***	***Autre Europe***
Yugoslavia	4 654	7 005	9 367	10 336	15 994	6 934	3 820	9 008	5 984	...	Yougoslavie
Former USSR	**36 495**	**38 790**	**56 452**	**56 951**	**61 180**	**79 697**	**69 064**	**60 216**	**37 293**	**49 409**	**Ancienne URSS**
Belarus	*84*	*29*	*32*	*8*	*117*	*88*	*5*	*3*	*188*	*7*	*Bélarus*
Ukraine	*2 587*	*3 831*	*4 801*	*4 788*	*5 595*	*5 704*	*5 225*	*4 919*	*6 011*	*6 430*	*Ukraine*
Total	**583 830**	**694 767**	**838 186**	**869 340**	**816 194**	**870 419**	**950 331**	**994 168**	**993 692**	**1 056 225**	**Total**

General note.
Fruits prepared either by direct drying in the sun or by industrial processes, whether or not containing added sugar. Drained, glace or crystallized fruit as well as dried citrus fruit are excluded. (SITC 05200–0).

Remarque générale.
Fruits séchés, soit par action directe du soleil, soit par des procédés industriels, avec ou sans addition de sucre. Cette rubrique ne comprend ni les fruits confits au sucre (égouttés, glacés ou candis) ni les agrumes séchés. (CTCI 05200–0).

[1] Prunes only.
[2] Pasteurized dried figs and raisins.
[3] Including dried vegetables.
[4] Including crystallised fruit.

[1] Pruneaux seulement.
[2] Figues et raisins secs pasteurisés.
[3] Y compris les légumes secs.
[4] Y compris les fruits candis.

ISIC–BASED CODE
3113–04

Jams, marmalades and fruit jellies – Confitures, marmelades et gelées de fruits

CODE BASE CITI
3113-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**84.4**	**70.4**	**66.9**	**73.8**	**82.4**	**82.6**	**98.3**	**87.3**	**72.7**	**74.9**	**Afrique**
Algeria	14.7	6.9	13.3	8.3	6.2	5.7	12.8	13.5	12.3	10.8	Algérie
Egypt	18.8	24.8	15.7	26.5	36.0	33.8	32.3	20.7	17.8	23.1	Egypte
Kenya	0.9	0.8	0.7	0.8	1.0	1.0	1.6	2.0	2.0	1.1	Kenya
Rwanda	...	...	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	...	...	Rwanda
South Africa	45.3	33.2	32.4	33.4	34.5	37.5	46.9	46.4	35.9	35.2	Afrique du Sud
Tunisia	4.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**22.1**	**22.4**	**22.7**	**21.9**	**24.0**	**24.6**	**24.2**	**25.8**	**27.3**	**30.6**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	16.7	16.7	17.0	16.2	18.2	18.7	19.3	20.6	21.6	...	Cuba[1]
Dominican Republic	0.5	0.9	0.9	0.9	1.0	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	...	...	...	...	...	...	3.7	3.8	4.3	7.5	Mexique
America, South	**4.7**	**4.6**	**5.7**	**6.2**	**6.5**	**7.5**	**8.2**	**8.5**	**10.7**	**11.6**	**Amérique du Sud**
Chile[2]	4.4	4.3	5.4	5.9	6.2	7.3	7.8	8.1	10.4	11.2	Chili[2]
Ecuador	0.2	0.2	0.2	...	...	0.1	0.3	0.3	...	...	Equateur
Paraguay	0.0	0.1	0.0	...	...	...	...	...	...	...	Paraguay
Asia	**67.4**	**63.0**	**60.4**	**70.9**	**72.9**	**70.1**	**67.6**	**76.5**	**79.5**	**79.4**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	0.1	...	...	Bangladesh
Cyprus	0.8	0.9	0.5	0.4	0.5	0.6	0.8	1.1	1.2	1.1	Chypre
Indonesia	0.3	0.2	0.4	0.5	0.3	0.3	1.2	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[3]	5.5	...	...	...	...	5.6	4.6	7.1	4.9	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Japan	55.5	49.7	49.4	55.3	51.7	49.7	51.2	53.2	61.9	56.8	Japon
Mongolia	0.6	# 0.0	0.1	0.3	0.9	0.8	0.8	1.0	0.6	...	Mongolie
Philippines	...	...	1.7	3.8	5.6	5.3	2.0	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	0.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey	1.5	3.4	2.5	4.6	8.0	7.4	6.7	8.4	5.0	...	Turquie
Europe	**1 112.6**	**1 156.1**	**1 113.2**	**1 182.7**	**1 226.0**	**1 241.3**	**1 276.8**	**1 306.8**	**1 277.7**	**1 203.7**	**Europe**
EEC	***742.5***	***792.3***	***771.1***	***837.0***	***856.1***	***876.8***	***898.0***	***922.8***	***911.7***	***869.8***	***CEE***
Belgium	19.5	20.9	19.7	24.1	18.9	18.3	20.9	21.6	23.7	27.0	Belgique
Denmark	22.5	24.5	27.8	25.8	26.4	29.4	35.3	* 36.3	...	...	Danemark
France	188.9	195.3	194.2	204.5	212.6	222.9	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	178.6	187.2	184.6	195.6	234.0	259.5	266.7	285.1	300.7	256.0	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	10.7	10.7	9.3	9.6	12.9	13.2	...	...	...	...	Grèce
Ireland	13.1	13.5	11.7	12.5	13.2	12.4	12.2	11.5	12.3	...	Irlande
Netherlands	32.1	28.1	24.1	24.6	25.5	26.8	24.0	25.8	24.7	...	Pays–Bas
Portugal	4.6	5.3	5.4	6.1	5.1	3.5	3.4	5.5	...	...	Portugal
Spain	99.5	123.2	116.4	148.2	119.1	109.9	107.6	112.7	101.8	...	Espagne
United Kingdom	173.0	183.6	177.9	186.0	188.3	180.8	188.6	177.8	153.8	139.1	Royaume–Uni
EFTA	***91.4***	***91.0***	***90.9***	***89.4***	***92.8***	***88.4***	***97.8***	***91.2***	***90.8***	***99.3***	***AELE***
Austria	18.0	18.8	15.8	16.9	16.5	17.0	17.9	12.9	12.0	20.4	Autriche
Finland	17.9	17.8	18.5	16.6	17.8	18.1	19.4	19.8	19.8	19.3	Finlande
Norway[4]	15.7	17.1	18.6	17.7	18.3	17.7	21.0	...	...	...	Norvège[4]
Sweden	39.8	37.2	37.9	38.3	40.1	35.6	39.5	...	...	...	Suède
East Europe	***246.0***	***239.2***	***218.5***	***226.2***	***238.4***	***239.0***	***250.2***	***261.6***	***240.1***	***200.6***	***Europe de l'est***
Bulgaria	27.2	21.8	21.6	21.9	23.2	34.7	30.5	31.6	...	12.4	Bulgarie
Czechoslovakia	30.0	29.3	29.4	27.3	29.9	28.9	30.5	31.4	34.1	25.6	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	55.5	55.5	53.5	53.6	57.7	53.1	51.7	51.3	45.3	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	30.1	26.9	33.4	36.3	43.4	44.4	42.7	50.1	50.3	60.6	Hongrie
Poland	94.9	98.2	74.0	81.3	78.9	73.1	91.9	94.7	83.9	52.1	Pologne
Romania[1]	...	...	...	...	5.3	4.8	3.0	2.4	2.0	1.7	Roumanie[1]
Other Europe	***32.7***	***33.6***	***32.7***	***30.1***	***38.7***	***37.1***	***30.7***	***31.1***	***35.1***	***34.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	32.7	33.6	32.7	30.1	38.7	37.1	30.7	31.1	35.1	...	Yougoslavie
Former USSR	**321.5**	**375.7**	**425.4**	**338.9**	**304.3**	**320.8**	**316.7**	**340.4**	**396.6**	**436.7**	**Ancienne URSS**
Belarus	*14.1*	*17.4*	*18.5*	*15.3*	*13.9*	*13.7*	*12.4*	*12.2*	*15.4*	*17.8*	*Bélarus*
Ukraine	*67.9*	*79.9*	*89.0*	*73.5*	*73.0*	*74.6*	*72.4*	*76.5*	*100.6*	*123.4*	*Ukraine*
Oceania	**34.0**	**37.6**	**36.7**	**35.1**	**36.0**	**35.7**	**37.0**	**41.9**	**42.8**	**37.9**	**Océanie**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3113-04

Jams, marmalades and fruit jellies (continued) – Confitures, marmelades et gelées de fruits (suite)

CODE BASE CITI
3113-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Australia[5]	27.5	32.1	30.7	29.1	29.8	29.4	30.4	35.5	36.3	31.3	Australie[5]
New Zealand[5]	6.5	5.5	6.0	6.0	6.2	6.2	6.6	...	...	...	Nouvelle-Zélande[5]
Total	**1 646.6**	**1 729.9**	**1 731.0**	**1 729.5**	**1 752.3**	**1 782.7**	**1 828.8**	**1 887.1**	**1 907.4**	**1 874.8**	**Total**

General note.
Cooked preparations of fruits, whether or not containing added sugar, including jams made with vegetables or with products such as ginger. In terms of net weight. (SITC 05330–0).

Remarque générale.
Préparations de fruits obtenues par cuisson, avec ou sans addition de sucre, y compris les confitures faites de légumes ou d'autres ingrédients tels que le gingembre. Poids net. (CTCI 05530–0).

[1] Fruit jam only.
[2] Marmalade only.
[3] Including canned or bottled fruits.
[4] Including compotes.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Confitures de fruits seulement.
[2] Marmelades seulement.
[3] Y compris les conserves de fruits (en boîtes ou en bocaux).
[4] Y compris les compotes.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3113-07

Fruit and vegetable juices, concentrated, frozen or not – Jus concentrés de fruits et de légumes, congelés ou non

CODE BASE CITI
3113-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria[1]	26.1	1.1	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie[1]
Kenya	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	...	...	...	...	...	Kenya
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba	1.4	1.1	2.6	3.4	6.0	7.1	9.2	11.1	7.7	...	Cuba
Dominican Republic[1]	17.2	18.0	22.5	21.1	19.9	17.5	...	...	...	...	Rép. dominicaine[1]
United States[2]	956.0	832.7	888.9	618.5	724.5	...	...	...	...	...	Etats-Unis[2]
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil[3]	381.3	359.5	[4] 88.0	[4] 145.1	[4] 127.1	[4] 931.6	[4] 1 099.0	[4] 1 250.4	[4] 993.9	[4] 1 022.5	Brésil[3]
Asia											**Asie**
Cyprus	1.0	1.6	2.1	2.0	3.0	2.3	1.9	2.0	2.5	1.4	Chypre
Democratic Yemen[1]	0.9	0.8	0.2	0.7	1.4	1.9	1.7	...	...	...	Yémen démocratique[1]
Hong Kong[5]	...	...	...	...	...	1 623.0	2 495.0	684.0	...	...	Hong-kong[5]
Indonesia	2.9	0.5	1.0	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[6]	17.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[6]
Japan	54.8	73.7	87.0	40.2	92.0	90.5	113.8	77.2	81.6	65.6	Japon
Philippines[7]	...	...	95.6	4.0	256.5	108.5	47.4	...	...	...	Philippines[7]
Sri Lanka	0.6	0.7	0.5	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey	13.2	14.7	16.7	17.2	15.9	14.0	15.8	15.9	18.3	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
France	5.6	25.3	4.8	25.6	15.7	26.6	...	...	...	...	France
Greece	36.2	28.8	31.5	22.8	29.6	41.7	...	...	...	...	Grèce
EFTA											***AELE***
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	175.1	152.3	195.2	167.6	145.0	158.2	160.1	167.6	167.5	170.9	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	...	83.8	73.7	70.7	91.4	99.5	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	51.2	52.8	58.1	50.2	59.6	71.3	99.6	86.0	70.4	97.6	Hongrie
Romania[3]	...	...	...	...	...	4.8	9.2	9.2	8.6	...	Roumanie[3]
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	139.7	244.0	202.0	208.0	197.3	164.9	200.0	176.7	178.1	...	Yougoslavie
Oceania											**Océanie**

General note.
Unfermented juice of fruit or vegetables, concentrated or in the form of crystals or powder, whether or not containing added sugar (but not containing added alcohol) and whether or not intended for consumption as beverages. Unfermented grape juice is included. In terms of net weight. (SITC 05350-1).

[1] Tomato paste only.
[2] Frozen fruit juice only, concentrated and unconcentrated.
[3] Fruit juices only.
[4] In thousand kilolitres.
[5] In kilolitres.
[6] Production by establishments employing 10 or more persons.
[7] Shipments.

Remarque générale.
Jus non fermentés de fruits ou de légumes, concentrés ou sous forme de cristaux ou de poudre, additionnés ou non de sucre (mais sans addition d'alcool), qu'ils puissent ou non être employés comme boissons. Cette position comprend les moûts de raisins non fermentés. Poids net. (CTCI 05350-1).

[1] Purée de tomate seulement.
[2] Jus de fruits congelé seulement, concentré et non concentré.
[3] Jus de fruits seulement.
[4] En milliers de kilolitres.
[5] En kilolitres.
[6] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[7] Expéditions.

ISIC-BASED CODE
3113–10

Fruit and vegetable juices, unconcentrated, frozen or not – Jus non concentrés de fruits et de légumes, congelés ou non

CODE BASE CITI
3113–10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria[1]	16.7	12.3	10.6	16.9	9.5	9.9	12.0	15.5	16.0	10.6	Algérie[1]
Côte d'Ivoire[2]	27.8	2.4	9.1	8.8	* 10.0	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire[2]
Kenya	3.3	3.5	1.6	1.5	3.8	3.9	3.9	4.4	3.6	5.2	Kenya
Libyan Arab Jamah.[3]	21.7	31.2	40.6	...	...	...	...	...	...	...	Jamah.arabe libyenne[3]
Rwanda	...	...	0.4	0.8	0.7	0.2	...	* 0.0	...	...	Rwanda
Tunisia	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba	14.3	6.5	18.0	21.0	23.8	31.9	31.0	33.0	31.7	...	Cuba
Dominican Republic[4]	28.8	23.9	23.7	25.1	22.1	21.4	...	...	...	...	Rép. dominicaine[4]
Martinique[2]	0.5	0.5	1.0	...	...	...	...	2.1	...	...	Martinique[2]
Mexico[4]	84.4	111.2	107.4	97.2	111.6	104.0	# 87.8	98.3	131.6	141.6	Mexique[4]
Panama[4]	12.4	7.7	9.0	6.1	6.9	...	11.6	6.6	...	...	Panama[4]
Trinidad and Tobago	4.3	...	2.9	3.3	6.1	4.3	2.9	4.8	...	...	Trinité-et-Tobago
United States[5]	1 208.0	1 080.5	993.2	879.6	813.5	...	...	...	...	...	Etats-Unis[5]
America, South											**Amérique du Sud**
Bolivia	0.2	0.1	0.1	0.2	0.4	1.4	...	...	...	...	Bolivie
Colombia[4 6]	5.2	6.2	5.0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie[4 6]
Asia											**Asie**
Cyprus	6.3	6.9	8.2	9.2	11.8	17.8	30.8	33.4	40.2	43.9	Chypre
Malaysia[2 7 8]	2.5	2.2	2.0	1.6	1.2	0.9	1.3	1.4	1.2	1.8	Malaisie[2 7 8]
Turkey	27.0	20.2	25.4	23.0	17.6	21.9	30.0	30.7	39.9	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark[1 6]	103.9	62.6	77.3	68.1	...	...	...	...	...	...	Danemark[1 6]
France[6]	124.2	116.9	126.9	132.7	123.1	123.3	...	...	...	...	France[6]
Germany (Fed. Rep.)[6]	1 552.2	1 631.8	1 716.3	1 732.7	1 863.2	2 111.7	2 298.0	2 370.0	2 527.0	2 983.0	Allemagne (Rép.féd.)[6]
Greece	25.4	28.1	34.4	28.9	31.3	41.9	...	...	...	...	Grèce
Spain[4]	136.7	115.5	154.4	117.8	139.7	140.7	182.2	193.8	258.0	...	Espagne[4]
EFTA											***AELE***
Austria[6]	77.4	50.5	76.2	88.7	60.1	83.1	93.5	93.0	91.0	112.0	Autriche[6]
Finland[6 9]	62.7	55.9	# 70.7	57.6	57.9	64.8	80.3	93.7	90.2	96.1	Finlande[6 9]
Iceland[6]	3.6	4.3	5.5	6.6	8.0	8.0	8.0	...	...	...	Islande[6]
Norway[4]	[6] 41.6	[6] 43.2	[6] 54.5	[6] 43.0	...	[6] 62.4	65.7	...	...	...	Norvège[4]
Sweden[4 6]	125.1	120.3	110.3	103.4	97.8	100.6	101.8	...	...	...	Suède[4 6]
Switzerland[* 10 11]	9.4	9.1	10.3	...	...	...	...	...	...	...	Suisse[* 10 11]
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria[12]	104.9	99.6	130.7	104.9	98.9	113.6	86.0	68.5	...	89.1	Bulgarie[12]
Czechoslovakia[6]	42.5	47.8	54.0	49.8	29.9	42.0	42.1	47.0	44.0	44.8	Tchécoslovaquie[6]
Germany(Former DR)[13]	139.4	151.4	166.9	159.5	193.1	184.7	189.0	199.2	212.8	...	Allemagne(Anc.R.d.)[13]
Hungary	16.6	23.4	29.6	35.8	35.1	47.7	53.8	59.5	73.0	104.0	Hongrie
Poland	83.7	131.2	153.9	147.6	145.2	177.3	120.8	183.5	182.6	140.6	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia[4]	139.7	244.0	202.0	208.0	197.3	164.9	200.0	176.7	178.1	...	Yougoslavie[4]
Former USSR[4]	1 353.2	1 438.8	1 554.2	1 397.1	1 471.3	2 158.4	2 249.3	2 299.7	2 096.4	1 981.0	**Ancienne URSS[4]**
Belarus[4]	*55.1*	*34.8*	*33.3*	*34.2*	*39.5*	*55.7*	*45.8*	*56.4*	*66.2*	*72.1*	*Bélarus[4]*
Ukraine[4]	*337.1*	*351.3*	*355.5*	*337.8*	*324.0*	*535.0*	*482.2*	*456.0*	*455.7*	*428.3*	*Ukraine[4]*
Oceania											**Océanie**
Australia[6 14 15]	227.7	250.1	206.7	228.3	333.5	238.0	359.0	236.0	...	...	Australie[6 14 15]

General note.

Unfermented juice of fruit or vegetables presented in liquid form, whether or not containing added sugar (but not containing added alcohol) and whether or not intended for consumption as beverages. Unfermented grape juice is included. In terms of net weight. (SITC 05350–2).

Remarque générale.

Jus non fermentés de fruits ou de légumes se présentant sous forme liquide, additionnés ou non de sucre (mais sans addition d'alcool), qu'ils puissent ou non être employés comme boissons. Cette position comprend les moûts de raisins non fermentés. Poids net. (CTCI 05350–2).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Fruit and vegetable juices, unconcentrated, frozen or not (continued) – Jus non concentrés de fruits et de légumes, congelés ou non (suite)

[1] Including concentrated fruit juices.
[2] Pineapple juice only.
[3] Including tomato paste.
[4] Including concentrated fruit and vegetable juices.
[5] Fruit and tomato juices, not frozen, concentrated and unconcentrated.
[6] In thousand kilolitres.
[7] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[8] Beginning 1982, scope of series revised.
[9] Beginning 1988, including concentrated fruit and vegetable juices.
[10] Sales.
[11] Grape juice only.
[12] Fruit juices only.
[13] Pasteurized fruit juice and drinkable fruit juice.
[14] Single strength natural fruit juice and tomato juice.
[15] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Y compris les jus concentrés de fruits.
[2] Jus d'ananas seulement.
[3] Y compris la purée de tomate.
[4] Y compris les jus concentrés de fruits et de légumes.
[5] Jus de fruits et de tomate, non congelés, concentrés et non concentrés.
[6] En milliers de kilolitres.
[7] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[8] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[9] A partir de 1988, y compris les jus concentrés de fruits et delégumes.
[10] Ventes.
[11] Jus de raisin seulement.
[12] Jus de fruits seulement.
[13] Jus de fruits pasteurisés et jus de fruits buvables.
[14] Jus de fruits et jus de tomate naturels de concentration originale.
[15] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3113-13

Fruits, frozen – Fruits congelés

CODE BASE CITI
3113-13

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**289 576**	**353 250**	**311 015**	**331 494**	**340 918**	**351 745**	**364 354**	**370 203**	**378 530**	**387 946**	**Amérique du Nord**
Mexico	5 718	2 396	2 617	916	1 132	1 839	# 5 378	2 157	1 414	1 760	Mexique
United States	283 858	350 854	308 398	330 578	339 786	...	...	...	...	...	Etats-Unis
Europe	**186 232**	**212 629**	**255 128**	**254 683**	**277 653**	**284 352**	**271 940**	**310 282**	**324 078**	**320 436**	**Europe**
EEC	***36 524***	***47 118***	***49 766***	***56 003***	***55 218***	***56 545***	***61 653***	***66 028***	***69 175***	***72 635***	***CEE***
Denmark	* 850	817	871	1 259	927	1 372	2 435	* 3 446	...	...	Danemark
France	17 144	20 576	25 979	27 363	31 825	33 434	...	...	...	...	France
Netherlands	5 610	13 020	9 600	...	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas
Portugal	920	705	1 316	5 971	1 056	329	111	148	...	...	Portugal
United Kingdom[1]	12 000	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni[1]
EFTA	***3 463***	***4 247***	***6 894***	***4 949***	***6 904***	***7 452***	***6 210***	***8 663***	***8 851***	***9 224***	***AELE***
Finland	1 451	1 634	# 2 389	1 117	2 488	2 173	2 167	3 230	3 013	2 981	Finlande
Sweden	2 012	2 613	4 505	3 832	4 416	5 279	4 043	...	...	...	Suède
East Europe	***130 034***	***141 460***	***159 569***	***162 288***	***187 323***	***182 718***	***172 905***	***180 416***	***195 088***	***184 532***	***Europe de l'est***
Bulgaria	3 796	2 239	2 256	2 947	4 934	5 642	6 244	2 458	...	4 380	Bulgarie
Czechoslovakia	14 425	18 985	17 950	17 844	18 360	18 881	19 610	20 360	18 586	15 865	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	704	3 870	3 130	660	3 273	3 361	1 434	3 920	2 984	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	23 793	24 841	20 096	19 615	15 803	21 559	25 145	24 503	21 196	15 137	Hongrie
Poland	86 320	90 607	115 297	120 461	144 350	132 618	119 899	128 638	147 379	145 551	Pologne
Romania	...	...	...	...	603	657	573	537	266	...	Roumanie
Other Europe	***16 211***	***19 804***	***38 899***	***31 443***	***28 208***	***37 637***	***31 172***	***55 175***	***50 964***	***54 045***	***Autre Europe***
Yugoslavia	16 211	19 804	38 899	31 443	28 208	37 637	31 172	55 175	50 964	...	Yougoslavie
Former USSR	**1**	**1**	**1**	**2**	**12**	**0**	**1**	**13**	**107**	**71**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*0*	*1*	*13*	*107*	*71*	*Bélarus*
Total	**475 809**	**565 880**	**566 144**	**586 179**	**618 583**	**636 097**	**636 295**	**680 498**	**702 715**	**708 453**	**Total**

General note.
Fruits, whether or not cooked, frozen by ordinary refrigeration or by the "quick-freezing" process. (SITC 05361 and 05362).

[1] Data refer to 53-week period.

Remarque générale.
Fruits, cuits ou non, congelés ou surgelés. (CTCI 05361 et 05362).

[1] Données se rapportant à une période de 53 semaines.

ISIC–BASED CODE
3113–16

Fruits, tinned or bottled – Fruits en boîtes ou en bocaux

CODE BASE CITI
3113–16

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**478.0**	**433.1**	**450.5**	**462.1**	**477.2**	**524.8**	**556.1**	**506.7**	**505.8**	**473.4**	**Afrique**
Côte d'Ivoire	73.2	72.0	15.0	15.0	15.0	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	...	3.2	[1] 50.8	34.6	[1] 36.5	...	[1] 42.4	33.7	35.8	20.6	Egypte
Kenya	46.6	94.2	132.6	149.3	156.4	206.0	224.8	180.1	223.9	209.1	Kenya
South Africa	287.2	239.8	229.3	236.5	248.1	243.4	251.9	264.2	221.0	212.0	Afrique du Sud
Swaziland	37.0	20.0	19.0	23.0	18.0	18.0	18.0	17.0	20.0	14.0	Swaziland
Tunisia	1.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	1.8	2.1	2.5	1.5	1.4	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**1 202.9**	**984.8**	**867.5**	**1 063.5**	**1 101.3**	**988.2**	**945.2**	**1 023.1**	**821.7**	**886.5**	**Amérique du Nord**
Cuba	79.6	76.8	100.1	99.4	107.1	108.6	106.3	108.3	97.6	...	Cuba
Martinique[2]	19.4	21.0	20.0	22.9	24.9	22.5	14.5	11.6	...	...	Martinique[2]
Mexico[3]	6.2	4.1	5.2	8.8	14.1	13.3	# 24.4	14.6	19.1	20.2	Mexique[3]
United States[4]	1 097.7	882.8	742.3	932.4	955.1	...	* 800.0	* 888.6	* 689.5	...	Etats–Unis[4]
America, South	**96.0**	**90.0**	**96.8**	**95.1**	**96.3**	**103.7**	**104.3**	**104.9**	**100.7**	**107.9**	**Amérique du Sud**
Argentina*	...	...	...	...	...	...	49.0	47.3	43.0	...	Argentine*
Bolivia	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	...	...	32.3	26.7	27.5	31.6	28.1	29.6	30.2	31.0	Brésil
Chile	18.9	13.7	17.0	20.9	21.3	24.7	26.2	27.0	26.6	29.4	Chili
Colombia	0.5	0.4	0.7	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Paraguay	1.0	0.1	0.0	...	...	...	...	...	...	...	Paraguay
Asia	**1 231.8**	**1 299.9**	**1 380.9**	**1 450.9**	**1 581.8**	**1 547.3**	**1 547.3**	**1 787.8**	**1 941.2**	**1 614.8**	**Asie**
Afghanistan	0.9	1.2	1.0	0.4	1.0	2.1	1.8	0.8	...	...	Afghanistan
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	0.1	...	...	Bangladesh
China	...	...	...	...	...	...	721.1	853.4	947.8	581.0	Chine
Cyprus	3.4	4.7	5.7	7.3	6.0	6.2	4.6	5.0	4.2	2.4	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	1.3	1.0	0.8	0.8	...	Hong–kong
Indonesia	...	0.0	0.1	4.2	15.5	10.7	23.8	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[5]	16.8	24.5	38.7	37.1	46.5	1.5	7.1	6.7	3.4	...	Iran(Rép.islamique)[5]
Japan	344.3	323.7	326.5	291.2	263.5	256.4	246.0	258.4	237.5	211.9	Japon
Malaysia[6 7]	36.3	38.5	39.1	42.2	43.8	* 39.4	40.0	42.2	49.1	43.5	Malaisie[6 7]
Myanmar[8]	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	Myanmar[8]
Philippines[9]	...	...	148.7	256.6	384.7	412.6	464.7	...	...	...	Philippines[9]
Sri Lanka	1.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic[10]	11.6	13.3	26.1	16.2	24.3	20.9	18.0	19.0	18.0	14.0	Rép. arabe syrienne[10]
Viet Nam	...	...	...	...	...	18.7	17.5	23.1	21.8	20.6	Viet Nam
Europe	**1 517.2**	**1 660.3**	**1 801.3**	**1 807.6**	**1 807.5**	**1 736.2**	**1 814.8**	**1 712.9**	**1 771.7**	**1 733.3**	**Europe**
EEC	***852.9***	***932.0***	***1 004.0***	***1 079.6***	***1 077.0***	***1 017.4***	***1 176.0***	***1 004.0***	***1 113.3***	***1 146.4***	***CEE***
Belgium	37.7	35.3	36.3	35.8	35.6	38.9	40.7	42.8	37.9	44.6	Belgique
Denmark	3.3	1.7	4.0	6.7	...	5.9	5.6	...	...	...	Danemark
France[11]	* 78.0	111.4	121.2	123.7	118.1	108.5	[12] 102.9	[12] 71.2	[12] 74.3	...	France[11]
Germany (Fed. Rep.)	116.0	153.6	148.2	129.2	126.1	114.9	129.0	119.3	107.0	96.2	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	143.9	152.5	153.6	181.7	200.6	184.4	* 291.4	* 316.0	* 337.4	...	Grèce
Italy*	...	...	...	...	...	...	253.0	205.3	178.0	...	Italie*
Netherlands	...	17.8	17.6	17.0	16.2	16.7	13.5	10.8	8.6	...	Pays–Bas
Portugal	99.4	98.0	104.6	133.1	138.6	114.6	87.1	77.8	...	...	Portugal
Spain	113.2	110.8	164.5	198.4	185.3	186.5	211.3	* 118.2	229.8	...	Espagne
United Kingdom[13]	28.7	38.7	41.9	42.0	39.1	34.8	41.4	35.7	35.3	32.7	Royaume–Uni[13]
EFTA	***85.7***	***87.5***	***86.4***	***86.1***	***86.4***	***84.2***	***88.6***	***88.5***	***87.3***	***87.6***	***AELE***
Austria	3.4	5.3	4.0	3.9	3.8	3.0	4.2	5.7	4.0	4.7	Autriche
Finland	...	...	0.2	0.1	...	0.4	0.5	0.5	0.9	0.5	Finlande
Norway	...	...	...	...	...	80.0	83.1	...	...	...	Norvège
Sweden	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.9	...	...	...	Suède
East Europe	***471.4***	***537.1***	***574.1***	***527.4***	***541.5***	***504.1***	***447.6***	***506.4***	***463.0***	***387.6***	***Europe de l'est***
Bulgaria[14]	77.0	58.6	117.8	87.7	90.8	78.6	63.2	70.6	...	65.9	Bulgarie[14]
Czechoslovakia	36.2	64.8	67.6	70.8	56.9	52.2	37.7	58.1	66.0	42.5	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	37.4	68.8	62.5	59.8	75.1	57.8	54.8	75.9	68.7	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	112.4	101.4	108.0	103.5	98.8	89.9	88.6	86.0	92.3	86.6	Hongrie
Poland	32.4	49.6	44.3	51.7	56.8	42.6	36.3	44.8	47.9	34.6	Pologne
Romania[15]	170.0	194.0	174.0	154.0	163.0	183.0	167.0	171.0	117.0	85.0	Roumanie[15]
Other Europe	***107.3***	***103.7***	***136.8***	***114.5***	***102.6***	***130.5***	***102.7***	***113.9***	***108.0***	***111.8***	***Autre Europe***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3113-16

Fruits, tinned or bottled (continued) – Fruits en boîtes ou en bocaux (suite)

CODE BASE CITI
3113-16

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Malta	0.2	0.2	0.3	0.2	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	107.1	103.5	136.5	114.3	102.4	130.3	102.4	113.7	107.8	...	Yougoslavie
Former USSR	**399.1**	**568.5**	**609.7**	**589.6**	**644.4**	**604.7**	**546.7**	**638.7**	**694.5**	**702.1**	**Ancienne URSS**
Belarus	*14.4*	*33.4*	*37.3*	*32.7*	*40.4*	*35.6*	*30.2*	*32.0*	*39.8*	*32.1*	*Bélarus*
Ukraine	*55.8*	*133.9*	*159.0*	*190.8*	*195.7*	*208.4*	*195.5*	*222.8*	*266.2*	*290.3*	*Ukraine*
Oceania	**241.8**	**225.9**	**179.7**	**181.7**	**205.9**	**200.0**	**207.5**	**207.6**	**157.8**	**174.5**	**Océanie**
Australia[16]	217.7	204.4	161.2	152.9	186.2	179.2	186.4	186.8	* 137.3	...	Australie[16]
New Zealand[16 17]	24.1	21.5	18.5	28.8	19.8	20.8	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande[16 17]
Total	**5 166.8**	**5 262.6**	**5 386.5**	**5 650.5**	**5 914.3**	**5 704.9**	**5 722.1**	**5 981.6**	**5 993.3**	**5 692.6**	**Total**

General note.
Fruits preserved in syrup, in water, in chemicals or in alcohol, and put in hermetically-sealed containers or bottles. In terms of net weight. (SITC 05390-1).

Remarque générale.
Fruits conservés dans le sirop, l'eau, les produits chimiques ou l'alcool et contenus dans des récipients ou des bocaux fermés hermétiquement. Poids net. (CTCI 05390-1).

[1] Including fruit juices and syrups.
[2] Pineapple only.
[3] Including fruit and vegetable juices.
[4] Canned fruits only.
[5] Production by establishments employing 50 or more persons.
[6] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[7] Canned pineapple only.
[8] Twelve months ending 31 March of year stated.
[9] Shipments.
[10] Including canned vegetables.
[11] Fruits preserved in natural state and in syrup.
[12] Apricots, peaches and pears only.
[13] Beginning 1980, scope of series revised.
[14] Excluding marinated and cocktail fruits.
[15] Including jams, marmalades and fruit jellies.
[16] Twelve months ending 30 June of year stated.
[17] Including dehydrated fruits.

[1] Y compris les jus et sirop de fruits.
[2] Ananas seulement.
[3] Y compris les jus de fruits et de légumes.
[4] Conserves de fruits seulement.
[5] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[6] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[7] Conserves d'ananas seulement.
[8] Période de douze mois finissant le 31 mars de l'année indiquée.
[9] Expéditions.
[10] Y compris les conserves de légumes.
[11] Conserves de fruits au sirop et au naturel.
[12] Abricots, pêches et poiriers seulement.
[13] A partir de 1980, portée de la série révisée.
[14] Non compris les fruits marinés et les fruits pour cocktails.
[15] Y compris les confitures, marmelades et gelées de fruits.
[16] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[17] Y compris les fruits deshydratés.

ISIC-BASED CODE
3113-19

Vegetables, frozen – Légumes congelés

CODE BASE CITI
3113-19

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**3 162.6**	**3 416.2**	**3 244.9**	**3 484.1**	**3 741.7**	**3 774.2**	**3 895.7**	**4 017.1**	**4 138.5**	**4 260.0**	**Amérique du Nord**
United States[1]	3 162.6	3 416.2	3 244.9	3 484.1	3 741.7	...	...	...	...	...	Etats-Unis[1]
Asia	**83.0**	**85.0**	**86.8**	**99.4**	**94.8**	**96.0**	**89.7**	**80.3**	**90.4**	**101.1**	**Asie**
Japan	83.0	85.0	86.8	99.4	94.8	96.0	89.7	80.3	90.4	101.1	Japon
Europe	**1 339.6**	**1 451.5**	**1 436.7**	**1 582.2**	**1 736.2**	**1 763.8**	**1 828.7**	**1 953.5**	**2 024.5**	**2 084.8**	**Europe**
EEC	***990.2***	***1 127.5***	***1 115.1***	***1 201.9***	***1 343.0***	***1 369.4***	***1 420.3***	***1 532.9***	***1 614.2***	***1 643.2***	***CEE***
Belgium	105.0	155.0	165.8	181.4	242.3	276.2	224.9	339.1	...	...	Belgique
Denmark	33.4	44.5	54.5	43.4	39.4	37.3	38.4	* 55.4	...	...	Danemark
France[2]	143.2	171.4	156.7	181.7	231.2	225.1	...	...	...	...	France[2]
Germany (Fed. Rep.)[3]	99.5	91.5	77.7	95.1	114.9	102.7	169.8	119.6	114.6	...	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Greece	7.1	7.5	8.2	7.2	10.7	11.9	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	85.8	86.9	63.3	83.4	86.4	87.3	86.1	92.2	96.5	...	Pays-Bas
Portugal	2.2	2.4	3.5	9.1	8.6	4.7	5.9	5.7	...	...	Portugal
Spain[3]	49.2	54.4	71.4	86.7	95.7	110.3	123.2	130.3	151.8	...	Espagne[3]
United Kingdom	465.0	...	...	...	...	...	...	...	562.9	...	Royaume-Uni
EFTA	***90.9***	***92.7***	***89.6***	***107.5***	***105.5***	***109.6***	***108.6***	***117.8***	***108.7***	***122.4***	***AELE***
Finland	17.0	23.8	24.6	22.8	27.0	27.4	29.2	33.6	22.6	34.2	Finlande
Norway	15.4	16.9	14.7	19.3	15.6	15.5	...	...	...	...	Norvège
Sweden	58.5	52.0	50.3	65.4	62.9	66.7	63.0	...	...	...	Suède
East Europe	***238.9***	***208.9***	***198.7***	***227.6***	***242.7***	***244.0***	***258.9***	***256.5***	***264.5***	***269.8***	***Europe de l'est***
Bulgaria	14.4	13.7	12.4	13.3	11.7	10.8	9.8	5.6	...	2.2	Bulgarie
Czechoslovakia	25.4	27.1	25.2	28.4	30.8	32.1	33.3	32.3	39.6	41.3	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	33.2	30.0	30.7	32.4	38.4	34.8	35.4	35.0	33.6	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	56.2	55.7	51.4	66.8	65.2	66.7	72.6	75.2	84.6	84.8	Hongrie
Poland	97.4	70.0	66.8	74.5	88.7	85.3	92.7	89.7	95.6	93.1	Pologne
Romania	...	...	...	...	7.8	14.3	15.0	18.6	5.6	...	Roumanie
Other Europe	***19.6***	***22.4***	***33.3***	***45.2***	***45.0***	***40.8***	***40.8***	***46.3***	***37.1***	***49.4***	***Autre Europe***
Yugoslavia	19.6	22.4	33.3	45.2	45.0	40.8	40.8	46.3	37.1	...	Yougoslavie
Former USSR	**2.9**	**3.9**	**3.3**	**2.0**	**3.4**	**3.5**	**3.9**	**3.6**	**4.7**	**4.2**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*1.4*	*2.2*	*1.4*	*0.8*	*1.8*	*2.1*	*1.6*	*1.3*	*0.5*	*0.3*	*Ukraine*
Oceania	**213.1**	**260.1**	**242.9**	**256.8**	**261.6**	**268.9**	**281.6**	**290.0**	**287.9**	**294.2**	**Océanie**
Australia[4]	168.7	200.9	183.7	197.6	202.4	...	...	...	...	...	Australie[4]
New Zealand[4]	44.3	...	...	...	...	...	65.6	67.7	...	...	Nouvelle-Zélande[4]
Total	**4 801.3**	**5 216.6**	**5 014.6**	**5 424.4**	**5 837.7**	**5 906.3**	**6 099.4**	**6 344.5**	**6 546.0**	**6 744.3**	**Total**

General note.
Vegetables, whether or not cooked, frozen by ordinary refrigeration or by the "quick-freezing" process. (SITC 05461-0).

Remarque générale.
Légumes, cuits ou non, congelés ou surgelés. (CTCI 05461-0).

[1] Commercial production.
[2] Comprising frozen vegetables for immediate consumption and for further transformation.
[3] Including frozen fruits.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Production commerciale.
[2] Y compris les légumes surgelés destinés à la consommation immédiate et les légumes surgelés destinés à une transformation ultérieure.
[3] Y compris les fruits congelés.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3113-22

Vegetables, tinned or bottled – Légumes en boîtes ou en bocaux

CODE BASE CITI
3113-22

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**202.8**	**159.3**	**136.1**	**135.7**	**139.2**	**151.7**	**158.7**	**167.9**	**157.2**	**169.4**	**Afrique**
Algeria	7.7	2.3	3.2	2.2	2.0	1.7	1.9	0.9	0.9	1.3	Algérie
Egypt	6.9	8.3	4.2	5.0	5.9	7.3	7.2	8.5	9.7	9.3	Egypte
Kenya	0.7	0.3	0.1	0.4	0.5	0.8	0.7	0.7	0.6	0.4	Kenya
South Africa	141.5	102.4	82.5	82.1	84.8	96.0	102.9	111.8	99.9	112.3	Afrique du Sud
Tunisia	46.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**2 577.1**	**2 704.4**	**2 476.3**	**2 410.7**	**1 876.8**	**1 931.0**	**1 821.1**	**1 628.8**	**1 540.3**	**1 411.3**	**Amérique du Nord**
Cuba	5.8	8.1	8.1	9.6	7.5	9.6	14.5	11.9	9.2	...	Cuba
Dominican Republic	8.9	9.1	9.9	8.5	6.7	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	153.2	186.8	159.8	141.7	167.5	182.4	# 234.5	214.2	293.7	328.4	Mexique
Panama	8.8	6.4	8.5	9.7	9.1	9.2	9.5	7.2	...	...	Panama
United States	2 400.5	2 494.0	2 290.0	2 241.2	1 686.0	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**7.2**	**5.4**	**6.3**	**6.8**	**6.3**	**5.3**	**5.8**	**5.6**	**11.6**	**12.4**	**Amérique du Sud**
Bolivia	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	...	...	...	...	Bolivie
Chile	5.0	3.1	4.0	4.1	4.2	2.4	2.4	2.5	8.3	9.0	Chili
Colombia	0.4	1.2	1.0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	0.4	...	...	...	...	Equateur
Paraguay	1.2	0.6	0.8	1.3	0.8	1.5	2.0	...	...	...	Paraguay
Asia	**872.9**	**801.5**	**809.0**	**822.1**	**821.4**	**872.5**	**733.3**	**951.5**	**1 014.8**	**793.2**	**Asie**
China	...	...	...	...	...	...	459.9	653.9	715.5	546.0	Chine
Cyprus	1.5	2.3	1.2	1.0	1.3	1.0	1.0	0.9	1.1	1.1	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	11.7	5.1	5.6	7.8	...	Hong-kong
Iran(Islamic Rep.of)[1]	14.7	20.9	22.7	35.9	33.2	14.1	8.3	12.6	10.9	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Japan	184.4	113.9	111.4	109.5	114.8	184.8	179.6	188.3	178.7	168.1	Japon
Korea, Republic of[2]	43.1	38.0	51.8	51.6	43.9	42.6	55.5	61.9	74.8	33.6	Corée, République de[2]
Myanmar[3]	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Myanmar[3]
Philippines[4]	...	...	1.1	1.9	2.7	3.8	3.9	...	...	...	Philippines[4]
Turkey	26.0	23.0	19.2	20.8	24.0	20.4	19.9	25.7	23.3	...	Turquie
Europe	**4 560.3**	**4 841.3**	**4 409.6**	**4 768.9**	**4 814.8**	**4 791.0**	**4 747.3**	**4 889.4**	**4 822.6**	**4 592.8**	**Europe**
EEC	***2 989.2***	***3 342.1***	***2 946.4***	***3 141.8***	***3 196.9***	***3 129.6***	***3 003.8***	***3 031.2***	***3 285.4***	***3 162.6***	***CEE***
Belgium	173.0	232.1	188.8	230.1	258.4	290.7	257.3	228.2	229.7	233.3	Belgique
Denmark	15.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
France	1 062.2	1 262.0	1 005.2	1 114.0	1 170.8	1 122.1	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	169.1	171.5	114.6	123.9	139.3	153.5	107.1	138.9	147.7	158.1	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	15.2	12.2	16.5	31.4	18.5	13.0	...	...	...	...	Grèce
Ireland[5]	38.7	39.0	37.5	28.9	27.5	30.0	28.6	30.0	31.5	...	Irlande[5]
Netherlands	338.7	338.1	352.4	350.2	393.5	374.7	326.1	338.1	361.1	...	Pays-Bas
Portugal	7.9	6.9	7.8	8.2	7.3	6.1	7.1	10.1	...	...	Portugal
Spain	416.4	455.4	397.7	450.7	379.8	342.6	383.5	408.5	499.0	...	Espagne
United Kingdom[6]	752.7	809.6	810.6	789.1	786.5	781.6	722.7	701.4	827.6	774.5	Royaume-Uni[6]
EFTA	***141.4***	***135.4***	***125.6***	***134.9***	***143.8***	***140.5***	***147.0***	***157.0***	***151.3***	***154.3***	***AELE***
Austria	33.9	30.7	27.9	33.0	33.5	34.1	32.8	41.0	34.5	32.7	Autriche
Finland	21.0	24.6	# 9.9	13.1	16.7	15.1	16.9	18.9	17.8	20.7	Finlande
Norway	20.2	17.5	26.3	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	66.4	62.7	61.6	67.6	72.3	69.9	76.0	...	...	...	Suède
East Europe	***1 284.1***	***1 197.9***	***1 182.6***	***1 343.1***	***1 345.8***	***1 388.4***	***1 443.7***	***1 586.9***	***1 287.2***	***1 168.2***	***Europe de l'est***
Bulgaria[7]	216.2	215.4	273.2	314.1	256.1	215.9	242.0	289.1	* 301.1	244.4	Bulgarie[7]
Czechoslovakia	111.7	116.5	120.5	131.0	139.0	129.3	135.2	136.1	138.8	147.2	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	194.5	185.6	198.1	189.7	215.0	218.6	210.3	319.3	211.9	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	217.5	214.4	194.7	251.5	297.2	317.9	309.2	327.8	264.1	225.2	Hongrie
Poland	179.2	116.1	123.2	120.8	122.5	160.7	186.0	144.5	114.3	136.9	Pologne
Romania	365.0	350.0	273.0	336.0	316.0	346.0	361.0	370.0	257.0	155.0	Roumanie
Other Europe	***145.5***	***165.9***	***155.0***	***149.1***	***128.3***	***132.6***	***152.8***	***114.4***	***98.6***	***107.7***	***Autre Europe***
Malta	1.7	2.4	2.1	2.8	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	143.8	163.4	152.9	146.3	126.1	130.4	150.6	112.1	96.4	...	Yougoslavie
former USSR	**2 150.8**	**2 195.6**	**2 111.8**	**2 216.7**	**2 243.4**	**2 269.0**	**2 411.8**	**2 375.0**	**2 312.4**	**2 097.4**	**Ancienne URSS**
Belarus	*83.8*	*81.5*	*82.3*	*84.9*	*80.5*	*80.1*	*93.2*	*91.2*	*80.0*	*72.4*	*Bélarus*

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3113–22

Vegetables, tinned or bottled (continued) – Légumes en boîtes ou en bocaux (suite)

CODE BASE CITI
3113–22

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Ukraine	*691.2*	*681.9*	*621.6*	*650.7*	*611.0*	*668.7*	*761.9*	*736.6*	*682.3*	*613.4*	*Ukraine*
Oceania	**146.5**	**166.0**	**153.8**	**157.6**	**164.1**	**161.3**	**158.1**	**164.9**	**165.4**	**166.8**	**Océanie**
Australia[8]	121.3	138.6	129.6	130.1	134.9	134.2	133.4	138.1	...	...	Australie[8]
New Zealand[8 9]	25.2	27.4	24.2	27.5	29.2	27.1	24.7	...	...	...	Nouvelle–Zélande[8 9]
Total	**10 517.7**	**10 873.5**	**10 102.9**	**10 518.6**	**10 066.0**	**10 181.9**	**10 036.2**	**10 183.1**	**10 024.2**	**9 243.2**	**Total**

General note.
Vegetables prepared or preserved and put in hermetically–sealed containers or bottles. In terms of net weight. (SITC 05552–1).

Remarque générale.
Légumes préparés ou conservés, contenus dans des récipients ou des bocaux fermés hermétiquement. Poids net. (CTCI 05552–1)

[1] Production by establishments employing 50 or more persons.
[2] Including fruits.
[3] Twelve months ending 31 March of year stated.
[4] Shipments.
[5] Including frozen vegetables.
[6] Beginning 1980, scope of series revised.
[7] Including vegetable juices.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.
[9] Including dried vegetables.

[1] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[2] Y compris les fruits.
[3] Période de douze mois finissant le 31 mars de l'année indiquée.
[4] Expéditions.
[5] Y compris les légumes congelés.
[6] A partir de 1980, portée de la série révisée.
[7] Y compris les jus de légumes.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[9] Y compris les légumes secs.

ISIC-BASED CODE
3114-01

Fish, frozen – Poisson congelé

CODE BASE CITI
3114-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**199.9**	**236.8**	**237.1**	**259.4**	**302.7**	**302.7**	**307.3**	**303.9**	**220.2**	**234.7**	**Afrique**
Angola* [1]	8.7	7.2	5.7	4.2	9.3	12.8	14.1	13.5	13.6	...	Angola* [1]
Cape Verde	1.7	1.6	1.4	1.2	1.9	2.0	2.4	2.5	* 2.5	...	Cap–Vert
Kenya	...	...	...	...	...	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	Kenya
Liberia	10.0	12.7	10.2	16.1	9.0	7.5	...	...	...	...	Libéria
Mauritania [1] [2]	7.9	12.2	26.0	41.8	43.5	26.5	29.5	33.7	34.0	...	Mauritanie [1] [2]
Mauritius	1.5	3.8	2.7	2.8	5.0	6.0	6.5	6.2	4.2	...	Maurice
Morocco	[1] 30.0	[1] 50.8	[1] 49.1	[1] 47.0	[1] 86.8	[1] 98.8	[1] 80.4	[1] 86.7	# 5.6	6.0	Maroc
Mozambique	9.6	9.6	12.8	11.7	...	...	...	...	...	...	Mozambique
Réunion	2.1	1.9	1.7	1.4	1.5	1.0	0.8	1.1	2.1	1.7	Réunion
Sao Tome – Principe	0.7	1.3	2.5	2.6	1.5	0.4	3.1	* 0.4	* 0.4	...	Sao Tomé–et–Principe
Senegal [1]	60.9	67.2	60.4	60.1	56.0	53.1	77.2	73.3	72.4	...	Sénégal [1]
Seychelles [1]	0.3	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	1.2	1.0	1.1	...	Seychelles [1]
South Africa	62.8	64.4	60.1	66.2	72.5	78.7	66.6	60.3	59.8	62.0	Afrique du Sud
Tunisia	1.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania [1]	0.4	0.1	0.2	0.2	0.5	0.7	1.8	1.8	1.5	...	Rép.Unie de Tanzanie [1]
Zimbabwe [1]	...	...	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.9	* 1.9	...	Zimbabwe [1]
America, North	**806.7**	**764.7**	**781.6**	**756.4**	**793.6**	**878.2**	**928.8**	**1 099.6**	**1 069.0**	**1 081.8**	**Amérique du Nord**
Belize	...	...	...	...	...	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	Belize
Canada [1]	303.9	293.5	267.8	256.7	283.5	323.4	299.7	329.8	241.0	...	Canada [1]
Cuba	66.6	76.7	89.1	89.7	86.7	108.4	90.9	101.3	77.7	...	Cuba
Greenland	10.3	11.8	12.5	5.5	8.6	8.7	11.4	25.3	44.8	...	Groënland
Mexico [1]	103.8	61.7	52.1	52.7	57.0	51.8	63.4	63.5	57.8	...	Mexique [1]
St.Pierre–Miquelon	3.0	2.6	2.4	3.5	5.8	5.2	5.4	3.0	5.0	5.9	St.Pierre–Miquelon
United States [2]	318.4	317.6	357.0	347.5	351.2	379.9	457.1	575.9	* 641.9	...	Etats–Unis [2]
America, South	**383.8**	**439.3**	**432.0**	**499.8**	**431.6**	**431.2**	**438.2**	**437.4**	**528.9**	**510.8**	**Amérique du Sud**
Argentina [1]	153.0	211.7	179.0	109.0	140.7	187.2	210.9	165.6	162.5	...	Argentine [1]
Brazil [3]	90.5	81.9	108.4	126.4	41.8	39.7	32.5	36.2	34.7	36.6	Brésil [3]
Chile	10.7	53.8	41.9	39.9	40.0	47.3	58.4	79.8	* 83.0	...	Chili
Colombia	0.4	0.3	0.5	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador [1]	10.7	14.2	12.1	33.0	31.2	38.7	35.3	26.8	48.0	...	Equateur [1]
Peru [1]	43.8	20.2	36.2	* 135.1	* 99.2	36.0	31.8	75.8	121.0	...	Pérou [1]
Uruguay [1]	66.1	48.0	44.9	47.9	55.7	59.7	56.0	47.8	50.9	...	Uruguay [1]
Venezuela [1]	8.7	9.3	8.9	8.1	22.7	22.2	12.8	5.0	28.5	...	Venezuela [1]
Asia	**5 011.0**	**5 509.7**	**5 363.6**	**5 810.2**	**5 934.6**	**6 276.3**	**6 402.2**	**6 723.3**	**6 466.9**	**6 190.7**	**Asie**
Bangladesh [1]	1.0	1.0	2.3	3.5	3.7	3.8	2.5	1.2	2.1	...	Bangladesh [1]
China* [1]	510.9	657.3	490.2	552.8	668.0	878.3	849.0	977.3	988.9	...	Chine* [1]
Democratic Yemen [1]	4.0	3.6	* 3.0	4.9	6.0	6.4	3.8	3.3	* 3.0	...	Yémen démocratique [1]
Hong Kong [4]	2.2	1.6	4.6	5.5	...	4.7	2.7	...	4.1	...	Hong–kong [4]
India [1]	8.8	6.8	19.1	14.7	9.6	12.1	15.2	12.3	14.1	...	Inde [1]
Indonesia [1]	20.1	37.9	25.1	15.5	19.6	24.3	12.6	15.6	27.4	...	Indonésie [1]
Iran(Islamic Rep.of) [5]	13.9	16.4	12.8	18.0	6.3	7.8	18.2	25.3	...	...	Iran(Rép.islamique) [5]
Japan	3 622.4	3 902.1	3 933.4	4 279.1	4 173.3	4 237.3	4 344.0	4 442.0	4 230.0	3 907.2	Japon
Korea, D. P. Rp.* [1]	574.8	597.1	613.7	615.2	621.2	621.4	620.6	630.5	631.0	...	Corée, Rp. P. D.* [1]
Korea, Republic of	121.4	140.2	116.2	117.6	191.6	231.6	262.5	210.4	124.7	92.8	Corée, République de
Macau	[1] 0.0	[1] 0.0	[1] 0.1	[1] 0.3	[1] 0.5	2.3	1.0	0.8	0.1	0.8	Macao
Maldives	[1] 13.8	[1] 9.8	[1] 7.9	[1] 13.8	[1] 17.1	[1] 17.8	[1] 15.0	[1] 19.7	[1] 19.8	17.0	Maldives
Myanmar [1]	6.0	7.9	5.3	4.6	* 4.0	* 4.0	* 4.0	* 4.1	* 4.1	...	Myanmar [1]
Pakistan [1]	0.6	2.2	1.7	6.6	10.0	6.2	4.1	4.6	4.1	...	Pakistan [1]
Philippines [1]	37.3	19.5	21.2	16.1	14.6	12.1	13.9	13.0	12.2	...	Philippines [1]
Singapore [1]	1.2	1.7	1.2	1.3	2.4	4.8	5.6	5.8	11.5	...	Singapour [1]
Sri Lanka	[1] 0.2	[1] 0.0	[1] 0.0	[1] 0.0	[1] 2.9	[1] 3.1	[1] 0.0	1.4	1.6	...	Sri Lanka
Thailand [1]	56.9	82.5	82.8	116.6	155.6	197.3	226.0	349.3	367.5	...	Thaïlande [1]
Turkey	[1] 15.5	[1] 22.3	[1] 23.2	* [1] 24.0	* [1] 24.5	# 1.1	1.5	2.4	2.5	...	Turquie
Europe	**1 471.0**	**1 513.2**	**1 584.1**	**1 671.9**	**1 742.4**	**1 878.1**	**1 987.1**	**2 061.8**	**2 087.7**	**2 011.2**	**Europe**
EEC	***784.6***	***789.0***	***799.7***	***902.9***	***987.2***	***921.6***	***986.0***	***1 077.1***	***1 096.8***	***1 160.6***	***CEE***
Belgium [1]	8.7	9.1	9.1	10.5	11.5	10.6	10.0	10.4	10.9	...	Belgique [1]
Denmark	80.6	77.0	82.5	95.5	85.7	96.7	103.7	...	...	...	Danemark
France	110.3	100.2	121.7	159.7	176.3	212.5	* 127.5	* 134.0	* 122.5	...	France
Germany (Fed. Rep.)	13.3	9.3	11.2	13.0	15.4	23.5	17.8	23.2	24.2	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece [1]	12.0	6.8	5.8	5.9	7.4	7.3	8.0	5.6	5.9	...	Grèce [1]
Ireland [1]	75.9	93.1	94.0	98.5	94.5	82.0	111.6	130.6	84.3	...	Irlande [1]
Italy [1]	42.2	40.3	42.8	48.3	55.5	55.4	58.8	60.7	60.9	...	Italie [1]
Netherlands	...	35.7	36.7	42.4	39.0	39.7	46.4	40.3	46.5	...	Pays–Bas

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3114–01

Fish, frozen (continued) – Poisson congelé (suite)

CODE BASE CITI
3114–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Portugal	19.7	13.7	13.9	15.3	14.7	16.5	15.8	20.2	* 44.2	...	Portugal
Spain	197.7	209.8	192.1	218.9	257.1	192.4	288.4	* 357.3	* 367.6	...	Espagne
United Kingdom	189.0	194.0	190.0	195.0	230.0	185.0	198.0	190.0	221.0	234.0	Royaume–Uni
EFTA	***312.1***	***306.2***	***329.2***	***335.1***	***333.4***	***401.9***	***463.1***	***455.6***	***525.8***	***503.4***	***AELE***
Finland	1.1	1.2	# 8.2	6.8	31.4	28.3	30.8	* 26.5	* 21.1	* 18.0	Finlande
Iceland	125.7	132.6	137.1	131.7	130.8	136.1	162.4	173.2	* 176.3	...	Islande
Norway[6]	179.0	' 167.6	' 177.3	' 190.4	' 165.1	' 227.9	' 263.7	' 251.9	' 324.3	...	Norvège[6]
Sweden[7]	6.1	4.8	6.5	6.1	5.9	9.4	* 6.1	* 3.9	* 4.0	...	Suède[7]
Switzerland[1]	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Suisse[1]
East Europe	***337.5***	***376.9***	***404.5***	***383.2***	***368.3***	***504.2***	***499.4***	***483.9***	***412.6***	***296.4***	***Europe de l'est***
Bulgaria	81.8	72.9	' 76.3	' 75.7	' 68.0	' 72.5	' 76.6	' 72.6	' 69.3	42.5	Bulgarie
Germany(Former DR)	28.2	24.3	28.6	30.7	31.6	35.8	35.6	37.0	38.5	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[1]	4.8	2.6	4.8	5.5	6.1	5.9	4.5	4.2	4.3	...	Hongrie[1]
Poland	123.7	151.7	164.3	151.8	153.0	177.6	194.2	185.9	153.1	124.6	Pologne
Romania	' 98.9	' 125.3	' 130.4	' 119.5	' 109.5	212.5	188.5	184.2	147.4	83.9	Roumanie
Other Europe	***36.9***	***41.1***	***50.7***	***50.7***	***53.5***	***50.4***	***38.6***	***45.1***	***52.5***	***50.8***	***Autre Europe***
Faeroe Islands	34.3	38.4	48.5	49.5	* 52.8	* 49.3	* 37.6	* 41.9	* 49.1	...	Iles Féroé
Yugoslavia	2.6	2.7	2.2	1.2	0.8	1.1	1.0	* 3.2	* 3.4	...	Yougoslavie
Former USSR[1]	**3 140.5**	**3 174.5**	**2 981.7**	**3 194.1**	**3 290.9**	**3 430.8**	**3 271.9**	**3 231.4**	**3 406.0**	...	**Ancienne URSS[1]**
Belarus	...	...	...	...	...	*0.1*	*0.0*	*0.0*	*0.0*	*0.0*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*306.3*	*291.8*	*302.7*	*276.6*	*275.7*	*Ukraine*
Oceania	**123.3**	**104.0**	**128.7**	**125.9**	**123.3**	**153.7**	**133.3**	**190.8**	**184.4**	**190.3**	**Océanie**
Australia[1]	6.4	13.2	15.0	8.7	6.8	7.3	8.9	8.3	6.6	...	Australie[1]
Fiji	' 0.0	' 0.0	' 0.0	' 0.0	' 0.0	' 0.1	' 0.3	' 0.1	# 9.6	7.4	Fidji
New Zealand[1]	89.5	70.5	78.8	81.3	85.3	104.3	97.7	146.8	138.7	...	Nouvelle–Zélande[1]
Solomon Islands	' 22.6	' 16.4	' 30.3	32.0	27.2	39.6	26.5	35.7	27.9	...	Iles Salomon
Vanuatu[8]	4.8	3.9	4.5	3.9	4.0	2.5	0.0	0.0	...	...	Vanuatu[8]
Total	**11 136.2**	**11 742.2**	**11 508.8**	**12 317.8**	**12 619.2**	**13 351.1**	**13 468.8**	**14 048.1**	**13 963.1**	**13 626.0**	**Total**

General note.
Frozen fish and fish products, including production on board fish factory ships. (SITC 03110–3).

Remarque générale.
Poisson et produits de poisson, congelés, y compris la production des navires–usines. (CTCI 03110–3).

[1] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[2] Including chilled fish.
[3] Excluding sardines.
[4] 1985, data are confidential.
[5] Production by establishments employing 10 or more persons.
[6] Excluding shellfish.
[7] Frozen fish fillets.
[8] Exports.

[1] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).

[2] Y compris les poissons réfrigérés.
[3] Non compris sardines.
[4] Pour 1985, les données sont confidentielles.
[5] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[6] Non compris les coquillages.
[7] Filets de poisson congelés.
[8] Exportations.

ISIC-BASED CODE
3114-04

Fish, salted, dried or smoked – Poisson salé, séché ou fumé

CODE BASE CITI
3114-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**266.5**	**268.8**	**260.5**	**269.3**	**283.1**	**293.9**	**322.7**	**323.3**	**324.1**	**339.0**	**Afrique**
Algeria[1]	* 0.4	* 0.4	* 0.2	* 0.2	* 0.2	0.1	0.2	0.2	* 0.3	...	Algérie[1]
Angola* [1]	27.4	27.8	23.0	17.4	23.4	19.2	16.7	20.6	20.0	...	Angola* [1]
Benin* [1]	2.3	2.3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	...	Bénin* [1]
Cameroon* [1]	4.0	4.0	4.0	3.8	7.1	6.2	9.5	2.5	1.5	...	Cameroun* [1]
Chad* [1]	20.0	20.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	...	Tchad* [1]
Congo* [1]	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	...	Congo* [1]
Côte d'Ivoire* [1]	15.0	15.0	15.0	12.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	...	Côte d'Ivoire* [1]
Ethiopia* [1]	0.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Ethiopie* [1]
Gambia[1]	* 3.1	* 4.0	* 3.0	* 3.1	* 3.0	* 3.0	4.0	* 4.0	* 4.0	...	Gambie[1]
Ghana* [1]	58.0	55.0	56.0	57.0	56.1	66.4	76.3	73.1	70.8	...	Ghana* [1]
Kenya[1]	5.8	11.4	12.9	9.4	11.2	10.7	12.3	14.4	14.8	...	Kenya[1]
Madagascar[1]	1.2	1.1	2.0	* 2.0	* 1.8	* 1.8	* 1.8	* 1.9	* 1.9	...	Madagascar[1]
Mali[1]	6.3	6.0	3.6	2.3	2.1	3.7	2.7	2.7	3.4	...	Mali[1]
Mauritania[1]	0.5	0.3	0.5	0.6	0.3	0.7	0.6	0.7	0.8	...	Mauritanie[1]
Mauritius	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	...	Maurice
Morocco	[1] 13.7	[1] 9.4	[1] 4.7	[1] 4.8	0.6	0.6	0.2	0.2	0.2	0.0	Maroc
Mozambique* [1]	4.7	4.8	4.8	4.8	5.0	2.9	3.1	3.0	3.1	...	Mozambique* [1]
Niger[1]	2.4	2.0	2.3	1.7	0.9	0.9	* 1.0	1.0	1.1	...	Niger[1]
Nigeria[1]	...	...	12.6	20.2	21.9	31.4	34.1	36.4	37.0	...	Nigéria[1]
Senegal[1]	18.0	16.0	16.3	23.0	21.4	16.6	15.9	16.0	16.8	...	Sénégal[1]
Seychelles* [1]	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	...	Seychelles* [1]
Sierra Leone* [1]	17.4	18.4	18.4	18.5	18.6	18.6	18.6	18.7	19.0	...	Sierra Leone* [1]
Somalia[1]	0.5	0.9	1.0	* 0.9	* 1.0	* 1.0	1.1	1.1	* 1.2	...	Somalie[1]
South Africa	4.4	5.2	4.4	3.6	3.1	3.6	3.2	3.5	2.9	2.1	Afrique du Sud
Sudan* [1]	2.2	1.8	1.9	3.1	3.0	2.3	2.3	2.7	2.7	...	Soudan* [1]
Togo* [1]	2.5	3.6	3.6	3.4	3.7	2.7	3.6	3.7	3.8	...	Togo* [1]
Tunisia	0.2	0.0	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania[1]	38.0	35.0	37.0	42.7	46.4	47.8	61.7	63.1	65.0	...	Rép.Unie de Tanzanie[1]
Zambia[1]	2.4	3.8	3.7	4.2	6.5	7.8	* 8.0	* 8.0	* 8.0	...	Zambie[1]
Zimbabwe* [1]	4.8	5.1	4.0	4.9	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	...	Zimbabwe* [1]
America, North	**116.4**	**121.1**	**99.4**	**90.8**	**102.4**	**76.9**	**97.1**	**102.0**	**106.9**	**92.9**	**Amérique du Nord**
Canada[1 2]	68.2	82.3	55.0	57.0	68.0	54.9	76.2	72.9	67.5	...	Canada[1 2]
Cuba[3]	0.3	1.2	1.6	1.8	2.0	1.7	1.4	1.2	0.4	...	Cuba[3]
Greenland[1]	9.7	4.8	3.2	3.0	3.8	1.8	1.9	5.4	4.9	...	Groënland[1]
Guatemala[1]	0.7	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	...	Guatemala[1]
Jamaica	3.2	2.6	2.2	1.0	0.9	1.0	0.6	...	...	...	Jamaïque
Mexico[1]	4.4	1.6	0.5	0.9	1.2	0.7	0.7	0.8	0.9	...	Mexique[1]
St.Pierre–Miquelon	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	1.3	2.3	1.4	1.3	1.4	St.Pierre–Miquelon
United States	[1] 29.9	[1] 27.4	[1] 36.9	[1] 26.9	[1] 26.4	15.6	14.0	19.7	31.7	...	Etats–Unis
America, South	**65.7**	**60.2**	**61.8**	**66.9**	**60.7**	**62.9**	**65.0**	**76.8**	**73.0**	**72.7**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	5.1	5.2	5.1	5.3	5.8	7.5	7.8	* 11.1	* 12.1	...	Argentine[1]
Brazil[1]	26.1	19.9	22.4	22.0	20.2	21.4	* 21.4	21.9	21.6	...	Brésil[1]
Chile[1]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	1.3	3.0	3.0	...	Chili[1]
Colombia* [1]	9.6	10.1	4.9	9.6	6.3	7.4	4.6	10.0	12.6	...	Colombie* [1]
Ecuador[1]	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	...	Equateur[1]
Guyana[1]	0.1	0.1	0.0	0.2	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	...	Guyana[1]
Peru[1]	17.5	17.0	20.1	19.9	17.7	19.1	22.6	20.6	14.6	...	Pérou[1]
Suriname	0.6	0.6	0.8	0.8	0.6	0.5	0.5	0.2	* 0.5	...	Suriname
Uruguay[1]	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	...	Uruguay[1]
Venezuela[1]	6.4	7.0	8.1	8.8	9.3	5.5	6.5	9.8	8.3	...	Venezuela[1]
Asia	**2 010.4**	**2 102.6**	**2 161.5**	**2 128.5**	**2 192.0**	**2 184.7**	**2 225.5**	**2 345.3**	**2 586.5**	**2 545.1**	**Asie**
China* [1]	128.8	211.6	156.0	119.7	125.7	151.3	89.9	90.6	110.7	...	Chine* [1]
Democratic Yemen[1]	2.9	4.7	3.4	5.0	6.0	4.3	6.4	6.1	* 6.1	...	Yémen démocratique[1]
Hong Kong[1]	3.2	2.8	2.6	2.5	2.4	2.9	2.5	2.0	1.5	...	Hong–kong[1]
India[1]	136.8	124.1	136.7	137.8	168.2	146.1	150.1	164.6	178.8	...	Inde[1]
Indonesia[1]	442.5	464.5	545.2	546.3	557.5	566.6	660.4	712.4	710.7	...	Indonésie[1]
Japan	797.7	831.9	863.6	868.9	899.1	874.7	830.4	894.9	902.3	916.7	Japon
Korea, Republic of[1]	95.7	54.0	46.0	45.5	46.7	51.7	41.8	37.2	37.4	33.8	Corée, République de[1]
Kuwait	...	...	2.0	2.9	2.0	...	...	...	...	...	Koweït
Malaysia[1]	19.3	17.3	22.1	19.2	14.3	14.7	18.8	25.8	12.2	...	Malaisie[1]
Maldives	[1] 2.0	[1] 2.3	[1] 2.2	[1] 1.9	[1] 4.5	4.3	[1] 3.5	[1] 2.2	[1] 2.2	2.1	Maldives
Mongolia	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	...	Mongolie
Myanmar[1 4]	54.8	* 54.4	* 54.5	* 57.0	* 57.8	59.0	59.0	55.8	59.1	...	Myanmar[1 4]
Pakistan[1]	16.1	15.7	16.2	20.5	21.6	12.3	12.5	12.9	13.0	...	Pakistan[1]
Philippines[1]	188.8	202.7	208.1	210.3	208.1	211.2	219.5	218.6	233.4	...	Philippines[1]
Sri Lanka	[1] 15.5	[1] 17.0	[1] 14.3	[1] 8.8	[1] 12.4	[1] 13.0	[1] 14.4	[1] 15.1	205.3	145.8	Sri Lanka

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3114–04

Fish, salted, dried or smoked (continued) – Poisson salé, séché ou fumé (suite)

CODE BASE CITI
3114–04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Thailand[1]	74.0	70.0	64.4	57.0	42.0	46.1	90.6	82.1	85.4	...	Thaïlande[1]
Turkey[1]	1.4	2.2	2.8	* 3.0	* 3.3	* 3.5	* 4.0	* 3.5	* 3.5	...	Turquie[1]
United Arab Emirates* [1]	26.0	22.5	19.0	19.0	18.0	18.0	16.7	16.7	20.0	...	Emirats arabes unis* [1]
Europe	**572.6**	**528.8**	**466.4**	**472.9**	**472.5**	**481.3**	**521.5**	**508.4**	**501.0**	**453.9**	**Europe**
EEC	***153.2***	***153.3***	***155.6***	***157.0***	***163.9***	***150.6***	***158.3***	***157.3***	***165.8***	***167.7***	***CEE***
Belgium	[1] 3.7	[1] 3.6	[1] 4.2	[1] 3.7	[1] 3.9	[1] 4.2	3.9	3.8	4.5	4.4	Belgique
Denmark[1]	15.5	18.9	20.5	21.2	27.4	22.9	28.8	27.9	31.2	...	Danemark[1]
France[1]	11.4	12.3	14.2	14.3	13.7	12.3	11.6	12.6	14.1	...	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	18.0	18.5	16.6	16.5	17.2	17.3	16.3	17.1	18.0	22.2	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1]	4.6	5.1	4.0	6.2	7.1	8.2	8.5	8.0	10.2	...	Grèce[1]
Ireland[1]	10.1	8.7	10.9	12.2	11.5	10.6	8.1	6.1	...	...	Irlande[1]
Italy[1]	4.5	4.0	3.2	3.1	7.5	7.0	6.4	6.5	6.6	...	Italie[1]
Netherlands	...	7.1	7.5	6.9	7.7	8.2	8.4	9.0	6.3	...	Pays–Bas
Portugal	20.7	29.7	31.8	31.9	27.5	22.6	24.5	...	...	...	Portugal
Spain	50.5	40.4	35.7	33.9	31.5	32.3	33.7	32.3	33.3	...	Espagne
United Kingdom	7.0	5.0	7.0	7.0	9.0	5.0	8.0	8.0	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***294.1***	***253.5***	***205.9***	***177.8***	***159.9***	***166.7***	***197.5***	***171.8***	***182.6***	***142.3***	***AELE***
Finland	3.5	4.7	4.2	3.6	3.1	2.5	3.1	2.2	2.0	2.9	Finlande
Iceland	112.2	104.0	79.7	75.5	79.2	90.5	95.1	94.9	* 87.7	...	Islande
Norway[2]	175.0	141.3	118.1	94.4	73.7	[1] 70.9	97.2	72.4	87.1	...	Norvège[2]
Sweden	3.4	3.4	3.8	4.3	3.9	2.8	2.1	2.2	* 5.8	...	Suède
East Europe	***105.3***	***103.5***	***86.1***	***119.3***	***130.5***	***144.4***	***147.1***	***160.5***	***134.7***	***125.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria[3]	4.7	4.7	4.4	4.0	4.4	4.3	3.8	3.8	* 4.6	2.5	Bulgarie[3]
Czechoslovakia[3]	7.3	7.3	6.5	6.4	7.1	7.3	7.1	7.1	7.0	6.5	Tchécoslovaquie[3]
Germany(Former DR)	28.8	29.5	22.0	30.6	30.7	31.5	29.0	29.5	28.9	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	38.4	38.4	43.6	56.8	57.5	59.2	67.8	67.3	56.6	36.5	Pologne
Romania[1]	26.1	23.6	9.6	21.4	30.8	42.0	39.5	52.8	37.6	...	Roumanie[1]
Other Europe	***20.0***	***18.6***	***18.8***	***18.8***	***18.2***	***19.6***	***18.7***	***18.8***	***17.8***	***18.8***	***Autre Europe***
Faeroe Islands	16.9	18.3	18.6	18.6	* 18.0	* 19.5	* 18.5	* 18.7	* 17.6	...	Iles Féroé
Yugoslavia	3.1	# 0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	...	Yougoslavie
Former USSR[1]	**710.9**	**773.4**	**792.6**	**793.7**	**850.3**	**860.1**	**841.2**	**673.6**	**769.3**	...	**Ancienne URSS[1]**
Belarus	...	...	...	...	...	*5.2*	*1.7*	*2.0*	*2.2*	*2.1*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*99.1*	*96.2*	*79.0*	*125.9*	*118.7*	*Ukraine*
Oceania	**1.9**	**3.3**	**2.5**	**1.3**	**1.7**	**3.2**	**2.2**	**6.3**	**10.2**	**7.2**	**Océanie**
Fiji	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	...	Fidji
New Zealand[1]	1.0	1.9	0.8	0.4	1.5	2.8	1.8	5.9	9.6	...	Nouvelle–Zélande[1]
Solomon Islands	0.8	1.3	1.6	0.9	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	...	Iles Salomon
Total	**3 744.6**	**3 858.4**	**3 844.7**	**3 823.4**	**3 962.8**	**3 962.8**	**4 075.2**	**4 035.7**	**4 371.0**	**4 303.9**	**Total**

General note.
Salted, dried or smoked edible fish (whole, in pieces or filleted) including those preserved in brine. Production on fish factory ships is included. (SITC 03120–0).

Remarque générale.
Poisson comestible salé, séché ou fumé (poissons entiers ou tronçonnés, et filets de poissons), y compris le poisson conservé dans la saumure. Cette rubrique comprend la production des navires–usines. (CTCI 03120–0).

[1] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[2] Excluding shellfish.
[3] Smoked fish only.
[4] Twelve months ending 30 September of year stated.
[5] Excluding dried fish.

[1] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[2] Non compris les coquillages.
[3] Poisson fumé seulement.
[4] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[5] Non compris le poisson séché.

ISIC-BASED CODE
3114-07

Fish, tinned – Conserves de poisson

CODE BASE CITI
3114-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**163.6**	**170.5**	**159.7**	**165.4**	**168.3**	**219.3**	**211.1**	**220.2**	**223.5**	**220.5**	**Afrique**
Algeria[1]	* 3.4	* 3.9	4.0	4.2	4.2	4.3	* 4.0	* 4.0	* 4.1	...	Algérie[1]
Angola[1]	3.1	3.5	2.5	0.7	* 3.2	* 4.7	* 1.6	* 3.2	* 3.2	...	Angola[1]
Cape Verde[1]	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	...	Cap-Vert[1]
Côte d'Ivoire	26.2	29.1	25.5	35.2	[1] 22.2	[1] 23.8	[1] 29.4	[1] 36.6	[1] 38.3	...	Côte d'Ivoire
Egypt	5.0	5.7	5.3	5.3	5.3	* 5.0	5.2	5.3	5.1	3.2	Egypte
Ghana[1]	3.1	1.1	* 3.0	* 3.0	* 3.2	* 3.5	* 4.0	* 4.0	* 3.8	...	Ghana[1]
Libyan Arab Jamah.[1]	2.8	3.5	1.5	1.1	* 0.8	* 0.7	0.7	* 0.8	* 0.8	...	Jamah.arabe libyenne[1]
Mauritius	[1] 2.8	[1] 2.8	[1] 3.8	3.5	[1] 4.2	4.3	5.4	4.3	6.7	...	Maurice
Morocco	[1] 65.5	[1] 54.1	[1] 51.3	49.6	57.8	100.8	95.2	86.2	89.6	91.7	Maroc
Mozambique	0.2	0.3	0.3	[1] 0.3	[1] 0.3	[1] 0.3	[1] 0.3	...	...	...	Mozambique
Namibia* [1]	11.9	12.0	...	...	...	...	...	...	...	...	Namibie* [1]
Senegal	19.2	23.9	* 20.1	* 22.7	28.2	26.7	15.2	14.0	* 18.0	...	Sénégal
Seychelles	...	...	...	...	...	...	1.0	2.9	2.4	2.8	Seychelles
Somalia[1]	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	...	...	...	...	Somalie[1]
South Africa	13.4	# 23.5	24.8	20.9	20.3	26.0	33.7	42.9	32.4	34.9	Afrique du Sud
Tunisia	4.2	4.3	2.8	4.3	4.1	4.5	3.2	3.4	* 6.5	...	Tunisie
America, North	**783.8**	**677.3**	**477.2**	**597.7**	**607.4**	**618.6**	**593.2**	**573.4**	**649.8**	**572.1**	**Amérique du Nord**
Canada[1] [2]	56.2	37.6	52.6	37.9	69.5	58.4	39.6	46.0	55.5	...	Canada[1] [2]
Costa Rica[1]	1.9	2.2	0.9	2.3	2.2	2.1	2.0	* 3.1	* 4.7	...	Costa Rica[1]
Cuba	4.3	5.6	6.5	6.9	7.4	8.2	8.7	7.1	* 5.5	...	Cuba
Greenland[1]	3.0	2.2	1.5	0.9	0.9	0.4	0.0	0.0	0.0	...	Groënland[1]
Mexico	43.8	42.7	26.2	31.3	33.6	31.4	# 42.0	40.4	44.4	40.6	Mexique
United States	674.5	587.1	[1] 389.6	[1] 518.3	[1] 493.8	[1] 518.1	[1] 500.8	[1] 476.8	[1] 539.7	...	Etats-Unis
America, South	**312.6**	**230.6**	**191.1**	**237.8**	**224.0**	**262.9**	**285.8**	**255.6**	**267.1**	**260.9**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	14.6	12.7	13.1	12.4	16.6	16.6	15.2	* 15.6	* 15.7	...	Argentine[1]
Brazil[1]	43.7	52.5	63.7	58.3	46.7	51.1	51.5	52.1	52.0	...	Brésil[1]
Chile[1]	26.6	21.9	38.2	45.4	40.5	56.9	60.4	63.0	75.1	...	Chili[1]
Colombia	2.4	[1] 1.5	0.6	0.3	0.3	[1] 0.5	[1] 0.6	[1] 0.7	[1] 0.7	...	Colombie
Ecuador[1]	63.0	44.8	21.1	34.5	40.8	35.8	34.0	26.9	30.6	...	Equateur[1]
Peru[1]	139.8	64.3	25.9	44.9	37.3	62.5	78.5	48.9	56.8	...	Pérou[1]
Venezuela[1]	22.5	32.9	28.6	42.0	41.9	39.4	45.6	48.4	36.2	...	Venezuela[1]
Asia	**658.3**	**667.4**	**659.0**	**730.9**	**708.7**	**772.5**	**765.0**	**829.5**	**908.5**	**920.2**	**Asie**
China[1]	16.5	22.5	25.2	39.0	49.7	65.6	69.2	70.6	* 72.9	...	Chine[1]
Democratic Yemen[1]	5.2	5.8	* 5.8	* 7.5	...	...	...	...	...	...	Yémen démocratique[1]
Hong Kong[1]	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	...	Hong-kong[1]
Indonesia[1]	5.6	5.6	# 10.7	9.5	6.2	3.1	5.6	* 9.0	* 21.0	...	Indonésie[1]
Iran(Islamic Rep.of)	[1] 3.2	[1] 4.3	[1] 5.9	[1] 5.6	4.3	2.2	2.6	3.4	3.4	...	Iran(Rép.islamique)
Israel[1]	6.3	5.5	6.3	6.7	6.5	8.3	7.6	7.9	8.0	...	Israël[1]
Japan	425.8	399.3	361.0	355.7	321.6	286.0	260.1	233.9	226.7	194.2	Japon
Korea, D. P. Rp.[1]	0.7	1.8	4.5	6.2	* 2.4	* 1.9	* 3.1	* 3.0	* 4.4	...	Corée, Rp. P. D.[1]
Korea, Republic of	13.5	13.9	22.0	25.7	29.9	34.3	40.7	39.7	63.6	83.0	Corée, République de
Malaysia	[1] 3.2	[3] 3.3	[3] 5.0	[3] 4.3	[3] 5.5	* 7.4	7.2	7.1	12.2	8.9	Malaisie
Maldives	...	[1] 0.0	[1] 0.0	[1] 0.6	[1] 0.7	[1] 0.4	[1] 1.9	[1] 2.7	* [1] 5.5	6.9	Maldives
Myanmar[1] [4]	104.3	82.7	* 82.9	* 86.8	* 87.3	114.6	114.5	108.8	114.7	...	Myanmar[1] [4]
Philippines	39.4	41.6	46.3	* 44.4	40.9	49.3	41.3	* 60.7	* 72.8	...	Philippines
Singapore[1]	1.0	1.1	1.4	1.1	0.8	0.9	2.3	1.7	2.4	...	Singapour[1]
Thailand[1]	33.4	79.6	81.6	137.2	146.1	192.2	201.8	274.8	294.2	...	Thaïlande[1]
Turkey	0.0	0.3	0.1	0.5	0.7	0.0	0.7	0.1	0.2	...	Turquie
Europe	**697.5**	**695.0**	**717.1**	**721.1**	**729.0**	**747.9**	**702.2**	**693.7**	**703.2**	**717.3**	**Europe**
EC	***475.5***	***484.1***	***491.0***	***487.5***	***504.7***	***527.4***	***472.8***	***471.5***	***493.0***	***502.7***	***CEE***
Belgium	4.6	4.4	4.2	3.7	3.6	3.3	4.3	4.3	6.2	6.6	Belgique
Denmark[1]	72.8	78.2	76.2	73.7	79.2	77.9	73.7	79.3	82.0	...	Danemark[1]
France	87.0	91.9	98.3	101.7	101.4	106.8	* 63.4	* 64.9	* 67.0	...	France
Germany (Fed. Rep.)	39.5	40.5	41.4	41.3	41.2	42.9	34.8	36.1	39.4	45.7	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	2.2	1.6	0.9	0.6	[1] 1.3	[1] 1.4	[1] 1.2	[1] 1.2	[1] 1.5	...	Grèce
Ireland[1]	1.0	1.1	1.0	2.0	1.7	1.4	1.7	* 1.5	* 1.9	...	Irlande[1]
Italy[1]	65.5	66.5	70.0	78.3	89.0	102.7	109.1	107.5	111.9	...	Italie[1]
Netherlands	...	15.6	16.4	20.6	21.3	19.4	18.2	20.4	21.1	...	Pays-Bas
Portugal	46.8	45.1	46.9	45.0	41.3	42.9	37.5	35.4	...	...	Portugal
Spain	133.6	132.1	128.7	114.4	106.7	113.8	111.9	104.8	110.2	...	Espagne
United Kingdom	6.0	7.0	7.0	6.0	18.0	15.0	17.0	16.0	* 16.5	...	Royaume-Uni
EFTA	***97.5***	***92.1***	***91.9***	***105.9***	***99.5***	***100.7***	***107.2***	***105.7***	***98.6***	***105.7***	***AELE***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3114–07

Fish, tinned (continued) – Conserves de poisson (suite)

CODE BASE CITI
3114–07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Finland	1.2	1.2	1.3	1.9	1.6	1.1	0.9	1.0	0.9	0.9	Finlande
Iceland[1]	2.7	1.2	1.6	1.7	1.9	2.2	2.4	2.3	2.5	...	Islande[1]
Norway[1]	67.3	62.1	60.4	74.0	67.3	67.6	76.6	64.2	57.1	...	Norvège[1]
Sweden	25.5	26.7	27.7	27.3	27.7	28.8	26.3	* 37.9	* 37.9	...	Suède
Switzerland[1]	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.2	0.2	...	Suisse[1]
East Europe	***87.2***	***82.5***	***95.1***	***87.7***	***86.3***	***87.7***	***91.5***	***83.3***	***78.0***	***77.4***	***Europe de l'est***
Bulgaria	12.3	12.4	12.4	12.3	12.4	12.6	12.2	11.9	11.3	7.7	Bulgarie
Czechoslovakia	4.2	4.2	3.3	3.4	3.6	3.8	4.1	4.1	4.4	4.3	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	18.3	18.4	19.9	20.9	21.6	22.4	22.6	22.8	22.7	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1.4	2.6	2.1	1.3	0.6	0.2	0.1	0.6	0.5	0.7	Hongrie
Poland	32.1	19.9	30.3	30.8	31.1	31.7	32.5	32.0	31.2	22.5	Pologne
Romania	19.0	25.0	27.0	19.0	17.0	17.0	20.0	12.0	8.0	18.0	Roumanie
Other Europe	***37.2***	***36.3***	***39.2***	***40.0***	***38.4***	***32.1***	***30.7***	***33.3***	***33.5***	***31.5***	***Autre Europe***
Yugoslavia	37.2	36.3	39.2	40.0	38.4	32.1	30.7	33.3	33.5	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 024.4**	**998.7**	**1 021.3**	**1 021.2**	**1 093.1**	**1 032.3**	**1 031.1**	**1 046.3**	**1 095.4**	**1 130.6**	**Ancienne URSS**
Belarus	*2.3*	*2.4*	*1.8*	*2.1*	*1.8*	*1.8*	*1.8*	*1.8*	*1.8*	*1.9*	*Bélarus*
Ukraine	*90.8*	*94.5*	*92.2*	*100.2*	*101.2*	*92.8*	*93.7*	*101.4*	*107.9*	*117.1*	*Ukraine*
Oceania	**54.2**	**45.7**	**87.3**	**67.8**	**79.4**	**96.5**	**115.1**	**121.4**	**129.2**	**138.9**	**Océanie**
American Samoa	43.8	37.1	77.2	59.4	69.2	86.3	103.4	109.8	...	...	Samoa américaines
Australia[5]	8.7	6.5	* 9.0	7.4	6.3	7.1	8.4	8.3	8.6	7.6	Australie[5]
New Zealand	1.7	2.0	0.8	0.9	* [1] 3.7	* [1] 2.9	* [1] 3.2	* [1] 3.2	* [1] 2.7	...	Nouvelle–Zélande
Tuvalu	0.0	0.1	0.2	...	...	...	...	...	...	...	Tuvalu
Total	**3 694.4**	**3 485.2**	**3 312.6**	**3 542.0**	**3 609.9**	**3 750.0**	**3 703.6**	**3 740.1**	**3 976.7**	**3 960.6**	**Total**

General note.
Edible fish products packed and heat–processed in hermetically–sealed containers. Prior to packing, the products may have been smoked, dried, seasoned or otherwise prepared. In terms of net weight. (SITC 03201–0).

Remarque générale.
Produits de poisson comestibles, traités par la chaleur et mis dans des récipients fermés hermétiquement. Avant le conditionnement, les produits peuvent avoir été fumés, séchés, assaisonnés ou autrement préparés.Poids net.(CTCI 03201–0).

[1] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[2] Excluding shellfish.
[3] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[4] Twelve months ending 30 September of year stated.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[2] Non compris les coquillages.
[3] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[4] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3115-01

Margarine, imitation lard and other prepared fats – Margarine, simili–saindoux et autres graisses alimentaires préparées

CODE BASE CITI
3115–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**301.7**	**325.3**	**340.6**	**369.6**	**406.5**	**423.6**	**445.2**	**426.6**	**433.7**	**452.4**	**Afrique**
Algeria[1]	14.6	14.4	15.3	15.4	16.0	15.9	18.0	...	...	...	Algérie[1]
Côte d'Ivoire	2.4	2.4	2.9	2.8	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt[1]	153.7	165.5	148.4	173.4	181.7	179.5	172.9	146.0	141.0	131.5	Egypte[1]
Ghana[1]	1.3	0.7	0.3	0.5	0.9	1.0	2.4	3.2	...	...	Ghana[1]
Kenya	[1]6.7	[1]12.7	# 55.2	50.1	59.0	68.8	80.7	84.7	88.3	112.1	Kenya
Senegal* [1]	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	...	...	...	...	...	Sénégal* [1]
South Africa	111.2	110.7	95.9	108.1	126.9	117.7	134.1	134.3	139.1	139.0	Afrique du Sud
Tunisia[1]	0.8	1.5	1.7	1.4	1.7	1.7	1.8	1.9	...	...	Tunisie[1]
Zambia	10.9	17.1	20.5	17.7	17.3	36.1	...	...	...	...	Zambie
America, North	**3 196.8**	**2 962.4**	**3 207.9**	**3 723.9**	**3 993.7**	**3 976.1**	**3 989.8**	**4 035.9**	**3 857.3**	**4 324.9**	**Amérique du Nord**
Barbados[1]	3.8	2.6	3.5	2.8	2.6	2.5	2.2	2.5	2.6	2.5	Barbade[1]
Dominican Republic	6.3	6.1	7.7	6.6	6.2	7.5	8.8	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador[1]	3.2	3.4	4.1	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador[1]
Jamaica[2]	6.7	8.3	8.4	9.0	8.9	10.7	10.0	10.7	11.2	...	Jamaïque[2]
Mexico	237.2	247.7	257.2	276.6	285.5	242.7	233.4	243.9	264.5	279.8	Mexique
Trinidad and Tobago	6.8	6.9	7.0	4.0	7.0	7.4	7.9	8.3	...	...	Trinité–et–Tobago
United States	2 932.9	2 687.4	2 920.1	3 421.3	3 680.1	3 701.8	3 723.9	3 758.6	3 558.8	...	Etats–Unis
America, South	**352.8**	**375.7**	**426.8**	**407.6**	**392.8**	**419.2**	**453.7**	**444.9**	**513.4**	**501.4**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	...	...	288.8	269.6	259.2	268.2	309.7	321.7	380.6	368.3	Brésil[1]
Chile[1]	18.7	20.1	23.7	26.2	25.5	27.5	32.1	31.1	31.5	32.1	Chili[1]
Colombia[1]	59.8	63.3	61.8	...	...	...	...	...	...	...	Colombie[1]
Ecuador	* 31.4	* 35.0	33.0	...	...	38.9	* 27.6	11.0	...	...	Equateur
Guyana	3.2	1.1	0.0	0.0	0.0	...	0.0	0.0	...	...	Guyana
Peru[1]	18.4	18.7	18.3	18.6	16.4	21.7	* 22.6	19.0	18.3	...	Pérou[1]
Suriname[1]	0.7	1.0	1.1	1.2	1.4	1.0	0.1	0.4	0.6	...	Suriname[1]
Asia	**891.8**	**944.7**	**961.7**	**982.7**	**1 055.3**	**1 037.8**	**1 041.5**	**1 154.8**	**1 187.8**	**1 195.5**	**Asie**
Afghanistan[1 3]	4.5	2.9	2.1	2.7	3.6	3.5	3.3	1.8	...	...	Afghanistan[1 3]
Indonesia	25.3	20.6	29.5	19.9	99.4	42.1	44.2	...	...	...	Indonésie
Israel[1]	32.9	33.9	33.2	34.2	32.7	33.7	32.6	31.0	30.8	30.9	Israël[1]
Japan	491.2	491.0	495.7	499.5	494.3	513.5	499.4	516.6	522.4	515.6	Japon
Korea, Republic of	43.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Malaysia	...	12.8	12.9	12.0	12.3	* 13.8	15.0	17.2	18.6	19.4	Malaisie
Myanmar[1 4]	0.3	0.3	0.2	...	...	...	...	...	...	...	Myanmar[1 4]
Philippines	11.3	5.4	9.4	3.4	4.1	1.8	8.4	...	...	...	Philippines
Sri Lanka[1]	6.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka[1]
Syrian Arab Republic[1]	6.5	7.6	7.1	8.9	8.6	8.0	4.0	1.0	5.0	6.0	Rép. arabe syrienne[1]
Turkey[1]	259.8	320.4	321.9	352.1	350.3	371.5	384.7	469.7	485.8	...	Turquie[1]
Europe	**3 154.3**	**3 182.9**	**3 130.0**	**3 107.3**	**3 086.7**	**3 169.2**	**3 206.6**	**3 196.2**	**3 236.6**	**3 300.7**	**Europe**
EEC	***2 115.2***	***2 167.5***	***2 127.0***	***2 088.9***	***2 051.9***	***2 120.6***	***2 119.1***	***2 106.9***	***2 138.6***	***2 213.8***	***CEE***
Belgium[1]	149.9	161.4	158.9	169.6	171.8	171.3	184.4	184.0	185.7	188.8	Belgique[1]
Denmark	108.6	115.7	107.4	115.4	108.4	104.1	103.9	* 103.8	...	...	Danemark
France	175.1	175.6	172.6	162.9	161.7	159.3	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	611.3	616.4	605.6	590.9	577.6	589.6	588.3	591.3	592.1	692.5	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	39.9	41.1	42.8	39.2	40.1	42.7	...	...	...	...	Grèce
Ireland	28.5	25.4	23.0	22.7	23.5	26.0	25.4	25.6	27.6	...	Irlande
Italy[1]	71.6	71.5	68.0	63.9	67.7	67.8	75.0	74.0	73.6	...	Italie[1]
Netherlands[1]	229.9	235.6	236.0	247.3	263.2	244.4	215.1	207.0	203.5	208.0	Pays–Bas[1]
Portugal	54.5	56.5	56.2	57.8	58.9	58.8	65.6	61.8	...	...	Portugal
Spain	95.8	112.2	115.5	122.2	93.1	92.7	94.1	93.4	89.6	...	Espagne
United Kingdom	550.0	556.0	541.0	497.0	486.0	564.0	571.0	573.0	610.2	...	Royaume–Uni
EFTA	***358.3***	***347.8***	***344.9***	***346.7***	***344.8***	***338.0***	***344.8***	***340.4***	***345.4***	***341.6***	***AELE***
Austria	67.3	67.3	66.5	66.0	65.2	65.7	69.2	60.6	62.9	61.8	Autriche
Finland[1]	52.9	42.7	# 40.1	41.3	42.2	38.2	41.9	38.7	43.0	42.0	Finlande[1]
Iceland[1]	2.9	2.6	3.1	3.0	3.0	2.9	2.7	...	...	...	Islande[1]
Norway	73.3	69.1	70.7	69.8	65.5	67.4	65.9	71.7	69.7	...	Norvège
Sweden	161.8	166.1	164.6	166.5	168.8	163.7	165.1	...	...	...	Suède
East Europe	***619.1***	***609.4***	***593.7***	***604.6***	***623.6***	***645.3***	***674.7***	***677.6***	***682.6***	***672.9***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	0.0	0.6	0.7	1.4	1.5	2.0	3.2	3.5	3.8	2.5	Bulgarie[1]
Czechoslovakia	161.6	165.2	161.4	160.1	168.2	172.5	178.2	186.4	190.2	194.8	Tchécoslovaquie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3115-01

Margarine, imitation lard and other prepared fats (continued) – Margarine, simili-saindoux et autres graisses alimentaires préparées (suite)

CODE BASE CITI
3115-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Germany(Former DR)[1]..	175.2	180.5	177.3	179.7	180.3	174.8	177.9	179.6	171.6	...	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Hungary	52.6	54.7	53.7	54.5	59.9	59.0	62.5	63.8	68.7	68.6	Hongrie
Poland	203.5	181.2	168.8	176.4	180.6	197.8	210.6	...	...	...	Pologne
Romania[1]	26.1	27.1	31.8	32.5	33.1	39.1	42.3	46.4	48.0	28.7	Roumanie[1]
Other Europe	***61.7***	***58.3***	***64.3***	***67.1***	***66.5***	***65.3***	***67.9***	***71.4***	***70.0***	***72.3***	***Autre Europe***
Yugoslavia	61.7	58.3	64.3	67.1	66.5	65.3	67.9	71.4	70.0	...	Yougoslavie
Former USSR[1]	**1 360.5**	**1 432.1**	**1 483.5**	**1 427.0**	**1 411.3**	**1 454.9**	**1 534.8**	**1 493.5**	**1 502.7**	**1 403.5**	**Ancienne URSS[1]**
Belarus	*110.5*	*114.5*	*117.8*	*115.5*	*119.4*	*123.4*	*127.7*	*115.0*	*119.2*	*107.5*	*Bélarus*
Ukraine[1]	*287.0*	*304.3*	*310.1*	*285.8*	*275.6*	*294.8*	*318.2*	*308.1*	*318.4*	*288.5*	*Ukraine[1]*
Oceania	**140.0**	**147.5**	**151.9**	**153.6**	**146.3**	**149.0**	**151.4**	**160.4**	**162.3**	**157.5**	**Océanie**
Australia[1 5]	140.0	147.5	151.9	153.6	146.3	149.0	151.4	160.4	162.3	157.5	Australie[1 5]
Total	**9 397.9**	**9 370.6**	**9 702.3**	**10 171.8**	**10 492.7**	**10 629.9**	**10 823.2**	**10 912.2**	**10 893.8**	**11 335.7**	**Total**

General note.
Solid edible preparations of fats, consisting of mixtures of different animal fats and oils, different vegetable fats and oils, or both. Fats and oils simply refined, or both hydrogenated and refined without further treatment and liquid mixtures of vegetable oils, are excluded. (SITC 09140–0).

[1] Margarine only.
[2] Including lard.
[3] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[4] Government production only.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Mélanges solides comestibles de corps gras, composés de mélanges de diverses graisses et huiles animales, de diverses graisses et huiles végétales, soit entre elles, soit les unes avec les autres. Cette position ne comprend pas les graisses et les huiles ayant subi un simple raffinage, ou un raffinage suivi d'une hydrogénation, sans autre traitement, ni les mélanges liquides d'huiles végétales. (CTCI 09140–0).

[1] Margarine seulement.
[2] Y compris le saindoux.
[3] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[4] Production de l'Etat seulement.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3115-04

Oils and fats of aquatic animal origin – Huiles et graisses d'animaux aquatiques

CODE BASE CITI
3115-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**69**	**40**	**51**	**33**	**42**	**35**	**93**	**43**	**31**	**44**	**Afrique**
Angola* [1]	2	2	2	1	1	1	1	1	1	...	Angola* [1]
Mauritania	1	1	2	2	3	*2	*2	*2	...	...	Mauritanie
Morocco[1]	10	*3	8	*8	*6	*7	*7	*7	*5	...	Maroc[1]
South Africa[1]	56	34	39	22	32	25	83	33	23	...	Afrique du Sud[1]
America, North	**180**	**192**	**207**	**167**	**232**	**218**	**175**	**140**	**142**	**157**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	16	8	7	6	8	10	11	22	11	...	Canada[1]
Mexico[1]	11	12	5	6	10	10	15	10	...	...	Mexique[1]
Panama	6	2	6	7	34	15	14	6	18	...	Panama
United States	147	170	* 189	148	180	183	* 135	* 102	* 102	...	Etats-Unis
America, South	**228**	**361**	**80**	**356**	**342**	**505**	**295**	**413**	**596**	**540**	**Amérique du Sud**
Argentina* [1]	1	1	1	1	1	1	1	3	4	...	Argentine* [1]
Brazil[1]	*1	*1	*1	*1	*0	*3	3	*3	3	...	Brésil[1]
Chile[1]	127	145	57	184	184	225	172	188	260	...	Chili[1]
Colombia	7	9	1	...	1	...	0	0	0	...	Colombie
Ecuador[1]	15	18	3	23	34	23	9	16	11	...	Equateur[1]
Peru[1]	77	187	17	143	121	252	109	203	318	...	Pérou[1]
Uruguay[1]	0	0	1	1	0	0	1	0	0	...	Uruguay[1]
Asia	**282**	**317**	**355**	**426**	**416**	**492**	**473**	**504**	**459**	**435**	**Asie**
Indonesia[1]	0	0	0	1	0	1	1	3	*4	...	Indonésie[1]
Japan[2]	279	313	350	417	404	483	459	486	449	418	Japon[2]
Korea, Republic of[1]	1	2	2	2	4	3	3	1	1	...	Corée, République de[1]
Sri Lanka	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey	1	1	[1]2	[1]5	[1]7	[1]5	[1]9	[1]13	[1]4	...	Turquie
Europe	**662**	**606**	**617**	**687**	**718**	**577**	**509**	**506**	**476**	**482**	**Europe**
EEC	***393***	***401***	***357***	***392***	***427***	***356***	***338***	***303***	***333***	***316***	***CEE***
Belgium[3]	28	33	30	41	50	34	36	24	31	...	Belgique[3]
Denmark	116	101	90	85	87	91	89	* 99	96	...	Danemark
France[1]	3	3	3	4	4	4	4	4	4	...	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[4]	15	20	15	18	26	12	[1]8	[1]7	[1]7	...	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Ireland[1]	1	2	2	2	2	4	4	*5	*4	...	Irlande[1]
Portugal[1]	5	3	2	5	4	2	2	2	2	...	Portugal[1]
Spain[1]	8	9	6	13	12	11	9	8	9	...	Espagne[1]
United Kingdom	217	230	209	224	242	199	186	154	180	...	Royaume-Uni
EFTA	***263***	***199***	***248***	***285***	***274***	***209***	***163***	***189***	***134***	***153***	***AELE***
Finland	2	2	...	...	0	...	0	0	0	0	Finlande
Iceland[1]	84	15	27	90	119	106	82	94	53	...	Islande[1]
Norway[1]	172	178	217	190	152	99	78	92	77	...	Norvège[1]
Sweden	5	4	*3	4	3	3	3	3	*4	...	Suède
East Europe	***1***	***1***	***3***	***2***	***2***	***0***	***1***	***1***	***1***	***1***	***Europe de l'est***
Poland	1	1	3	2	2	0	*1	*1	*1	...	Pologne
Other Europe	***5***	***5***	***8***	***8***	***15***	***12***	***7***	***13***	***8***	***12***	***Autre Europe***
Faeroe Islands[1]	5	5	8	8	15	12	7	13	8	...	Iles Féroé[1]
Former USSR* [1]	**47**	**64**	**71**	**91**	**83**	**95**	**111**	**112**	**118**	**...**	**Ancienne URSS* [1]**
Oceania	**0**	**0**	**0**	**1**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**Océanie**
New Zealand	0	0	0	[1]1	[1]2	[1]1	[1]0	[1]0	[1]0	...	Nouvelle-Zélande
Total	**1 468**	**1 580**	**1 381**	**1 761**	**1 834**	**1 923**	**1 656**	**1 717**	**1 823**	**1 788**	**Total**

General note.
Oils and fats of fish and marine mammals, edible or inedible, crude and refined, but not further prepared, extracted from the body of the aquatic animal or from its liver, viscera or any other part (for example, whale oil, sperm oil, whale liver oil, fish liver oils, fish body oils). Processed products on the basis of these oils are excluded. (SITC 41110-0).

Remarque générale.
Huiles et graisses de poissons et de mammifères marins, comestibles ou non, brutes et raffinées, mais n'ayant subi aucun autre traitement, extraites du corps d'animaux aquatiques ou de leurs foies, viscères ou autres parties du corps (par exemple huile de baleine, huile de cachalot ou huile de spermaceti, huile de foie de baleine, huiles de foie de poisson, huiles de poissons). Cette rubrique ne comprend pas les produits dérivés de ces huiles. (CTCI 41110-0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Oils and fats of aquatic animal origin (continued) – Huiles et graisses d'animaux aquatiques (suite)

[1] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[2] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[3] Crude oils only.
[4] Beginning 1987, data are confidential.

[1] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[2] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[3] Huiles brutes seulement.
[4] A partir de 1987, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3115-07

Oils and fats of animals, unprocessed – Huiles et graisses d'origine animale, non traitées

CODE BASE CITI
3115-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**55**	**34**	**55**	**25**	**42**	**26**	**14**	**14**	**9**	**3**	**Afrique**
South Africa	55	34	55	25	42	26	12 14	12 14	...	...	Afrique du Sud
America, North	**3 481**	**4 015**	**3 906**	**3 587**	**3 668**	**3 486**	**3 363**	**3 631**	**3 438**	**3 650**	**Amérique du Nord**
Canada* 1 2	213	220	215	217	216	217	205	206	...	...	Canada* 1 2
Costa Rica* 1 2	2	2	2	2	3	3	3	2	...	...	Costa Rica* 1 2
El Salvador 1 2	1	1	* 1	* 1	1	1	1	1	...	...	El Salvador 1 2
Honduras 1 2	2	2	* 1	* 1	2	* 2	* 1	* 1	...	...	Honduras 1 2
Mexico 1 2	34	47	* 64	* 69	* 69	* 58	* 43	* 46	...	...	Mexique 1 2
United States 1	3 229	3 743	3 623	3 297	3 377	3 205	3 110	3 375	3 170	3 382	Etats-Unis 1
America, South	**350**	**344**	**328**	**327**	**344**	**335**	**337**	**349**	**339**	**339**	**Amérique du Sud**
Argentina* 1 2	172	155	143	156	166	167	161	159	...	...	Argentine* 1 2
Brazil* 2	117	129	128	115	121	111	122	134	...	...	Brésil* 2
Chile* 1 2	5	5	5	5	5	5	5	6	...	...	Chili* 1 2
Colombia 1 2	15	14	14	14	14	14	13	13	...	...	Colombie 1 2
Peru 1 2	5	7	5	5	5	5	5	5	...	...	Pérou 1 2
Uruguay* 1 2	26	24	23	23	24	25	24	24	...	...	Uruguay* 1 2
Venezuela* 1 2	10	10	10	9	9	8	7	8	...	...	Venezuela* 1 2
Asia	**345**	**335**	**351**	**380**	**413**	**441**	**458**	**456**	**474**	**451**	**Asie**
China* 1 2	22	23	26	28	31	32	34	37	...	...	Chine* 1 2
India* 1 2	29	30	31	32	33	34	42	45	...	...	Inde* 1 2
Indonesia	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)* 1 2	48	37	48	34	36	39	43	39	...	...	Iran(Rép.islamique)* 1 2
Japan 3	227	233	233	273	299	322	325	321	339	313	Japon 3
Philippines* 1 2	2	2	2	2	...	...	...	...	...	...	Philippines* 1 2
Turkey* 1 2	14	7	8	8	...	...	...	...	...	...	Turquie* 1 2
Europe	**1 241**	**1 264**	**1 381**	**1 525**	**1 505**	**1 491**	**1 531**	**1 613**	**1 627**	**1 644**	**Europe**
EEC	***827***	***847***	***907***	***1 025***	***1 017***	***1 032***	***1 070***	***1 164***	***1 178***	***1 219***	***CEE***
Belgium 4	139	160	162	183	191	172	182	200	204	...	Belgique 4
Denmark	...	...	107	96	94	105	106	171	...	...	Danemark
France 1 2	192	195	191	273	256	286	300	314	...	...	France 1 2
Germany (Fed. Rep.) 1 2	77	74	75	81	79	85	84	81	...	...	Allemagne (Rép.féd.) 1 2
Greece* 1 2	13	12	12	14	13	11	13	12	...	...	Grèce* 1 2
Ireland 1 2	24	24	26	31	36	27	26	27	29	...	Irlande 1 2
Italy* 1 2	24	24	25	25	26	25	25	24	...	...	Italie* 1 2
Netherlands	* 1 2 40	80	82	87	86	95	104	104	104	106	Pays-Bas
Portugal* 1 2	6	6	6	6	6	6	6	6	...	...	Portugal* 1 2
Spain 1 2	19	19	19	19	19	20	20	20	...	...	Espagne 1 2
United Kingdom 1	226	* 176	* 2 202	* 2 210	* 2 211	* 2 200	* 2 204	* 2 205	...	...	Royaume-Uni 1
EFTA	***49***	***52***	***78***	***76***	***80***	***81***	***77***	***77***	***72***	***75***	***AELE***
Austria* 1 2	9	11	13	13	14	15	14	17	...	...	Autriche* 1 2
Finland	7	8	33	30	32	34	31	29	22	24	Finlande
Iceland 1 2	* 1	* 1	* 1	0	0	0	0	0	...	...	Islande 1 2
Norway* 1 2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	...	Norvège* 1 2
Sweden 1 2	* 23	* 23	* 23	* 23	* 23	21	20	* 19	...	...	Suède 1 2
Switzerland 1 2	8	8	* 7	* 9	10	10	11	11	...	...	Suisse 1 2
East Europe	***354***	***354***	***383***	***411***	***396***	***367***	***372***	***360***	***366***	***339***	***Europe de l'est***
Bulgaria	3	3	4	4	4	4	4	3	...	3	Bulgarie
Czechoslovakia 1 2	17	14	14	12	10	11	11	12	...	...	Tchécoslovaquie 1 2
Germany(Former DR)	127	115	119	124	132	133	132	136	135	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	164	171	197	219	193	161	169	158	160	129	Hongrie
Poland* 1 2	35	44	41	44	48	50	49	46	...	...	Pologne* 1 2
Romania* 1 2	8	7	8	8	9	8	7	5	6	...	Roumanie* 1 2
Other Europe	***11***	***11***	***13***	***13***	***12***	***11***	***12***	***12***	***12***	***12***	***Autre Europe***
Yugoslavia* 1 2	11	11	13	13	12	11	12	12	12	...	Yougoslavie* 1 2
Former USSR* 1 2	**333**	**330**	**334**	**352**	**347**	**364**	**383**	**388**	**...**	**...**	**Ancienne URSS* 1 2**
Oceania	***441***	***435***	***477***	***440***	***522***	***550***	***586***	***622***	***634***	***661***	***Océanie***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3115–07

Oils and fats of animals, unprocessed (continued) – Huiles et graisses d'origine animale, non traitées (suite)

CODE BASE CITI
3115–07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Australia[1]	316	297	339	309	382	405	434	464	...	...	Australie[1]
New Zealand[2 5]	125	138	138	131	140	* 145	* 152	* 158	...	...	Nouvelle–Zélande[2 5]
Total	**6 246**	**6 757**	**6 832**	**6 636**	**6 841**	**6 693**	**6 672**	**7 073**	**6 914**	**7 151**	**Total**

General note.
Crude, refined or purified oils, unrendered fats of pigs, poultry, bovine cattle, sheep or goats, tallow, lard stearine, and lard oil, wool grease and degras. Processed products on the basis of these oils are excluded. (SITC 41130–0).

[1] Tallow only.
[2] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[3] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[4] Production from imported and indigenous raw material.
[5] Including unprocessed vegetable oils except olive oil.

Remarque générale.
Huiles brutes, raffinées ou épurées, graisses de porc, de volaille, de bovins, d'ovins et de caprins, non pressées ni fondues, suif, stéarine solaire et huile de saindoux, graisses de suint et dégras. Cette rubrique ne comprend pas les produits fabriqués dérivés de ces huiles ou graisses. (CTCI 41130–0).

[1] Suif seulement.
[2] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[3] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[4] Production à partir de matières premières indigènes et importées.
[5] Y compris les huiles brutes d'origine végétale excepté l'huile d'olive.

ISIC-BASED CODE
3115–10

Oil, soya bean, crude – Huile de fèves de soya, brute

CODE BASE CITI
3115–10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**5 536**	**5 474**	**5 944**	**5 525**	**5 679**	**5 873**	**6 295**	**6 270**	**5 730**	**6 165**	**Amérique du Nord**
Canada	149	154	132	168	* 156	* 158	158	167	149	...	Canada
Cuba	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	Cuba
Mexico* [1]	260	260	350	360	310	310	310	...	...	...	Mexique* [1]
United States	5 126	5 059	5 461	4 996	5 212	5 404	5 826	5 763	5 234	...	Etats–Unis
America, South	**2 945**	**2 505**	**2 344**	**2 456**	**2 526**	**2 133**	**2 384**	**2 456**	**2 705**	**2 572**	**Amérique du Sud**
Argentina	172	202	292	409	340	355	362	516	399	* 499	Argentine
Brazil	[1] 2 773	...	2 052	2 047	2 186	1 778	2 022	1 940	2 306	2 073	Brésil
Asia	**1 119**	**1 068**	**1 150**	**1 153**	**960**	**1 098**	**1 253**	**1 326**	**1 362**	**1 345**	**Asie**
China	* 480	* 430	* 450	...	* [1] 240	* [1] 380	* [1] 550	633	696	665	Chine
Japan[2]	635	634	696	698	712	706	687	682	655	665	Japon[2]
Philippines	...	...	3	2	2	2	2	* 2	...	...	Philippines
Turkey	* 1	* 1	* 1	0	...	10	14	9	9	...	Turquie
Europe	**2 265**	**2 333**	**2 221**	**2 237**	**2 237**	**2 169**	**2 246**	**2 321**	**2 305**	**2 368**	**Europe**
EEC	***1 494***	***1 571***	***1 438***	***1 482***	***1 479***	***1 412***	***1 487***	***1 561***	***1 549***	***1 614***	***CEE***
Belgium[3]	91	117	118	120	127	120	120	156	114	...	Belgique[3]
Denmark	14	12	12	8	1	2	1	* 1	...	...	Danemark
France	97	152	144	111	99	100	* 102	* 102	...	...	France
Greece	34	39	47	36	43	...	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	492	448	445	502	479	427	519	544	535	621	Pays–Bas
Portugal	46	84	105	123	151	129	126	112	...	...	Portugal
Spain*	540	540	470	...	...	...	...	...	...	...	Espagne*
United Kingdom	180	179	97	65	63	73	57	82	89	...	Royaume–Uni
EFTA	***17***	***21***	***20***	***15***	***24***	***29***	***24***	***33***	***29***	***23***	***AELE***
Finland	17	21	20	15	24	29	24	# 33	29	23	Finlande
East Europe	***754***	***741***	***763***	***740***	***734***	***728***	***735***	***728***	***727***	***731***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	722	Bulgarie
Hungary	7	6	9	7	6	6	6	1	3	3	Hongrie
Poland	25	13	32	11	6	0	...	...	...	...	Pologne
Former USSR* [1]	**280**	**230**	**220**	**190**	**190**	**420**	**330**	**320**	**...**	**...**	**Ancienne URSS* [1]**
Belarus[4]	...	...	...	...	...	*3*	*2*	*1*	*0*	*0*	*Bélarus[4]*
Ukraine	...	...	...	...	...	*63*	*27*	*41*	*32*	*17*	*Ukraine*
Total	**12 145**	**11 610**	**11 879**	**11 562**	**11 591**	**11 693**	**12 508**	**12 693**	**12 449**	**12 813**	**Total**

General note.
Data refer to crude soya bean oil. (SITC 42120–1).

Remarque générale.
Les données se rapportent à la production d'huile brute de fèves de soya. CTCI 42120–1).

[1] Source: U. S. Department of Agriculture , (Washington, D. C.).
[2] Including refined soybean oil.
[3] Production from imported and indigenous raw material.
[4] Including refined oils.

[1] Source: U.S. Department of Agriculture, (Washington, D.C.).
[2] Y compris l'huile de soja raffinée.
[3] Production à partir de matières premières indigènes et importées.
[4] Y compris les huiles raffinées.

ISIC–BASED CODE
3115–13

Oil, soya bean, refined – Huile de fèves de soya, raffinée

CODE BASE CITI
3115–13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**10**	**11**	**14**	**21**	**25**	**26**	**38**	**17**	**22**	**8**	**Afrique**
Egypt	10	11	14	21	25	26	38	17	22	8	Egypte
America, North	**4 508**	**4 631**	**4 837**	**4 670**	**4 768**	**4 804**	**5 140**	**5 112**	**4 913**	**5 353**	**Amérique du Nord**
Canada	121	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada
Dominican Republic	28	35	37	33	44	49	60	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	67	89	89	105	111	173	154	179	177	178	Mexique
United States	4 292	4 386	4 590	4 411	4 492	4 461	4 805	4 752	4 551	4 985	Etats–Unis
America, South	**1 365**	**1 139**	**991**	**996**	**1 099**	**1 214**	**1 094**	**1 211**	**1 327**	**1 155**	**Amérique du Sud**
Brazil	1 319	...	918	938	1 040	1 150	1 027	1 144	1 259	1 083	Brésil
Colombia	26	33	50	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	17	...	...	...	...	Equateur
Paraguay	3	6	6	5	6	11	14	14	15	19	Paraguay
Asia	**168**	**173**	**180**	**180**	**170**	**175**	**174**	**164**	**159**	**166**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	99	...	...	Bangladesh
Israel	57	62	69	69	59	64	63	53	48	55	Israël
Thailand	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Thaïlande
Turkey	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**3 953**	**3 951**	**3 911**	**3 882**	**3 856**	**3 812**	**3 877**	**3 880**	**3 903**	**3 865**	**Europe**
EEC	***593***	***602***	***558***	***538***	***511***	***475***	***535***	***546***	***572***	***545***	***CEE***
Denmark	26	29	24	19	15	14	13	* 12	...	...	Danemark
France	91	...	...	...	...	39	...	...	...	...	France
Greece	25	27	25	20	17	...	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	263	289	284	281	257	222	233	268	286	270	Pays–Bas
Portugal	9	14	38	29	45	45	51	34	...	...	Portugal
United Kingdom	179	178	122	124	112	139	159	155	150	...	Royaume–Uni
EFTA	***82***	***83***	***80***	***77***	***76***	***77***	***80***	***78***	***79***	***79***	***AELE***
Finland	5	8	4	4	4	4	5	# 6	7	7	Finlande
Norway	...	...	...	34	33	34	34	...	...	...	Norvège
Sweden	43	41	42	39	39	39	41	...	...	...	Suède
East Europe	***3 278***	***3 266***	***3 273***	***3 267***	***3 269***	***3 260***	***3 262***	***3 256***	***3 252***	***3 242***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 232	Bulgarie
Hungary	7	5	9	7	5	6	6	0	3	0	Hongrie
Poland	39	29	32	28	32	22	24	24	17	10	Pologne
Total	**10 004**	**9 905**	**9 933**	**9 750**	**9 918**	**10 031**	**10 323**	**10 384**	**10 325**	**10 548**	**Total**

General note.
Soya bean once–refined (e.g. refined by deacidifying, filtering, washing, decolorizing or deodorizing) and before use in end products. (SITC 42120–2).

Remarque générale.
Huile de soya, ayant subi un premier raffinage (notamment par désacidification, filtration, lavage, décoloration, ou désodorisation) et avant emploi dans les produits définitifs. (CTCI 42120–2).

ISIC-BASED CODE
3115–16

Oil, cotton–seed, crude – Huile de graines de coton, brute

CODE BASE CITI
3115–16

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**225**	**218**	**230**	**235**	**227**	**227**	**227**	**227**	**227**	**227**	**Afrique**
Burkina Faso	4	3	4	...	...	...	...	...	...	...	Burkina Faso
Côte d'Ivoire	13	14	21	27	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	208	201	...	...	...	...	...	...	...	...	Egypte
America, North	**689**	**787**	**607**	**503**	**619**	**519**	**476**	**635**	**606**	**519**	**Amérique du Nord**
Mexico* [1]	85	44	60	74	53	...	...	...	...	...	Mexique* [1]
Nicaragua[1]	36	30	33	30	...	...	...	...	...	...	Nicaragua[1]
United States	568	713	514	399	534	434	394	556	531	...	Etats–Unis
America, South	**169**	**180**	**149**	**168**	**211**	**168**	**179**	**205**	**161**	**158**	**Amérique du Sud**
Argentina	21	35	27	41	38	25	17	58	35	* 32	Argentine
Brazil	148	...	122	127	173	143	162	147	126	126	Brésil
Asia	**337**	**406**	**287**	**377**	**365**	**352**	**348**	**360**	**416**	**384**	**Asie**
India[2]	53	51	48	61	...	...	...	...	...	...	Inde[2]
Indonesia	0	0	...	...	...	1	2	...	...	...	Indonésie
Japan[3]	12	14	14	16	16	14	10	6	6	6	Japon[3]
Pakistan* [1]	...	264	166	232	...	...	...	...	...	...	Pakistan* [1]
Turkey[1]	...	* 77	58	67	...	63	62	79	135	...	Turquie[1]
Europe	**29**	**22**	**22**	**24**	**26**	**25**	**25**	**24**	**24**	**24**	**Europe**
EEC	***29***	***22***	***22***	***24***	***26***	***25***	***25***	***24***	***24***	***24***	***CEE***
Greece	29	22	22	24	26	25	...	...	...	...	Grèce
Former USSR* [1]	**...**	**906**	**898**	**928**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**Ancienne URSS* [1]**
Total	**2 359**	**2 519**	**2 192**	**2 235**	**2 359**	**2 202**	**2 165**	**2 361**	**2 345**	**2 223**	**Total**

General note.
Data refer to crude cotton–seed oil. (SITC 42130–1).

Remarque générale.
Les données se rapportent à la production d'huile brute de graines de coton. (CTCI 42130–1).

[1] Source: U. S. Department of Agriculture , (Washington, D. C.).
[2] Production by large and medium scale establishments only.
[3] Including refined cotton–seed oil.

[1] Source: U.S. Department of Agriculture, (Washington, D.C.).
[2] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[3] Y compris l'huile de coton raffinée.

ISIC–BASED CODE
3115–19

Oil, cotton–seed, refined – Huile de graines de coton, raffinée

CODE BASE CTI
3115–11

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**212**	**207**	**226**	**242**	**265**	**279**	**285**	**298**	**364**	**331**	**Afrique**
Burkina Faso	4	6	4	4	5	5	8	9	9	14	Burkina Faso
Egypt	208	201	222	238	260	274	277	289	355	317	Egypte
America, North	**555**	**654**	**499**	**437**	**558**	**482**	**431**	**607**	**588**	**459**	**Amérique du Nord**
Mexico	45	40	44	33	49	42	# 11	13	13	19	Mexique
United States	510	614	455	404	509	440	420	594	575	440	Etats–Unis
America, South	**96**	**65**	**39**	**44**	**64**	**47**	**43**	**44**	**46**	**41**	**Amérique du Sud**
Brazil	76	...	31	35	49	32	32	29	32	27	Brésil
Colombia	7	5	4	4	4	...	...	...	...	...	Colombie
Paraguay	13	7	4	5	11	11	7	11	11	11	Paraguay
Asia	**99**	**403**	**446**	**494**	**520**	**480**	**520**	**406**	**532**	**586**	**Asie**
Iran(Islamic Rep.of)[1]	63	337	389	444	478	432	481	369	479	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Israel	10	15	14	20	13	15	12	9	9	7	Israël
Thailand	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Thaïlande
Turkey	24	49	41	28	27	31	25	26	42	...	Turquie
Europe	**30**	**24**	**24**	**26**	**32**	**35**	**34**	**34**	**35**	**36**	**Europe**
EEC	***23***	***17***	***18***	***21***	***26***	***29***	***29***	***29***	***30***	***32***	***CEE***
Greece	14	8	12	13	18	20	...	...	...	...	Grèce
Portugal	...	...	...	...	...	6	6	5	...	...	Portugal
United Kingdom	4	4	1	3	3	3	2	2	1	...	Royaume–Uni
EFTA	***7***	***7***	***6***	***5***	***6***	***6***	***5***	***5***	***5***	***4***	***AELE***
Sweden	7	7	6	5	6	6	5	...	...	...	Suède
Total	**992**	**1 353**	**1 234**	**1 242**	**1 439**	**1 323**	**1 313**	**1 389**	**1 565**	**1 454**	**Total**

General note.
Once–refined cotton–seed oil (for example, refined by deacidifying, filtering, washing, decolourizing or deodorizing) and before use in end products. (SITC 42130–2).

Remarque générale.
Huile de graines de coton, ayant subi un premier raffinage (notamment par désacidification, filtration, lavage, décoloration ou désodorisation) et avant emploi dans les produits définitifs. (CTCI 42130–2).

[1] Production by establishments employing 50 or more persons.

[1] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.

ISIC-BASED CODE
3115-22

Oil, groundnut, crude – Huile d'arachides, brute

CODE BASE CITI
3115-22

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**237**	**402**	**371**	**300**	**272**	**296**	**304**	**375**	**362**	**348**	**Afrique**
Algeria	...	3	3	3	3	3	...	...	...	...	Algérie
Congo	1	1	* 1	...	...	...	...	...	...	...	Congo
Mali[1]	6	2	1	...	...	...	...	...	...	...	Mali[1]
Niger	1	0	2	...	...	...	...	...	...	...	Niger
Senegal[2 3]	31	219	192	126	88	119	131	202	...	...	Sénégal[2 3]
South Africa	43	32	23	17	27	20	16	16	40	20	Afrique du Sud
Sudan* [1]	152	145	...	...	...	...	...	...	...	...	Soudan* [1]
America, North	**64**	**54**	**46**	**49**	**67**	**63**	**68**	**70**	**101**	**86**	**Amérique du Nord**
United States	64	54	46	49	67	63	68	70	101	...	Etats-Unis
America, South	**32**	**63**	**87**	**64**	**28**	**39**	**85**	**72**	**29**	**36**	**Amérique du Sud**
Argentina	32	63	87	64	28	39	85	72	29	* 36	Argentine
Asia	**1 617**	**1 954**	**3 225**	**3 205**	**2 138**	**2 740**	**2 845**	**2 954**	**3 059**	**3 163**	**Asie**
Hong Kong	15	19	18	20	20	17	18	23	23	...	Hong-kong
India* [1]	1 400	1 776	2 112	2 112	...	...	...	...	...	...	Inde* [1]
Indonesia	16	0	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Philippines	186	159	1 087	1 065	260	...	...	...	...	...	Philippines
Europe	**22**	**30**	**33**	**31**	**38**	**26**	**34**	**34**	**32**	**35**	**Europe**
EEC	***22***	***30***	***33***	***31***	***38***	***26***	***34***	***34***	***32***	***35***	***CEE***
Belgium[4]	# 10	17	19	17	17	17	20	20	18	...	Belgique[4]
France	12	13	...	...	21	9	...	...	...	...	France
Former USSR	**4**	**3**	**3**	**2**	**2**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*3*	*0*	*0*	*0*	*0*	*Ukraine*
Total	**1 976**	**2 507**	**3 764**	**3 651**	**2 545**	**3 166**	**3 335**	**3 505**	**3 582**	**3 667**	**Total**

General note.
Data refer to crude groundnut oil. (SITC 42140–1).

Remarque générale.
Les données se rapportent à la production d'huile brute d'arachide. (CTCI 42140–1).

[1] Source: U. S. Department of Agriculture , (Washington, D. C.).
[2] Crop year production.
[3] Sales.
[4] Production from imported and indigenous raw material.

[1] Source: U.S. Department of Agriculture, (Washington, D.C.).
[2] Production par campagne.
[3] Ventes.
[4] Production à partir de matières premières indigènes et importées.

ISIC–BASED CODE
3115–25

Oil, groundnut, refined – Huile d'arachides, raffinée

CODE BASE
3115

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métri

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**24**	**40**	**54**	**36**	**29**	**30**	**54**	**74**	**63**	**66**	**Afrique**
Congo	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	Congo
Madagascar	3	2	1	2	1	4	5	4	6	...	Madagascar
Mali	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Mali
Senegal[1 2]	19	36	51	32	26	24	47	68	...	...	Sénégal[1 2]
America, North	**91**	**85**	**85**	**92**	**77**	**82**	**95**	**112**	**91**	**81**	**Amérique du Nord**
Dominican Republic	35	33	33	30	23	16	17	...	...	...	Rép. dominicaine
United States	56	52	52	62	54	66	78	99	82	75	Etats–Unis
America, South	**34**	**30**	**28**	**31**	**19**	**10**	**13**	**12**	**7**	**9**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	25	29	18	9	11	10	5	7	Brésil
Paraguay	2	1	3	2	1	1	...	...	2	2	Paraguay
Asia	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**Asie**
Thailand	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Thaïlande
Europe	**128**	**132**	**139**	**122**	**122**	**116**	**121**	**128**	**129**	**123**	**Europe**
EEC	***128***	***132***	***139***	***122***	***122***	***116***	***121***	***128***	***129***	***123***	***CEE***
France	...	...	...	...	# 116	108	...	...	...	...	France
Portugal	1	4	9	3	1	1	1	...	...	...	Portugal
United Kingdom	15	16	18	7	5	7	8	15	16	...	Royaume–Uni
Total	**289**	**299**	**318**	**293**	**259**	**250**	**295**	**338**	**302**	**290**	**Total**

General note.
Groundnut or peanut oil once–refined (for example, refined by deacidifying, filtering, washing, decolourizing or deodorizing) and before use in end products. (SITC 42140–2).

Remarque générale.
Huile d'arachides, ayant subi un premier raffinage (notamment par désacidificati filtration, lavage, décoloration, ou désodorisation) et avant emploi dans les prod définitifs. (CTCI 42140–2).

[1] Crop year production.
[2] Sales.

[1] Production par campagne.
[2] Ventes.

ISIC-BASED CODE
3115-28

Oil, olive, crude – Huile d'olives, brute

CODE BASE CITI
3115-28

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**149**	**154**	**223**	**170**	**196**	**202**	**191**	**135**	**192**	**242**	**Afrique**
Algeria	20	20	12	° 19	26	19	21	8	12	° 10	Algérie
Libyan Arab Jamah	° 30	27	23	17	26	° 21	° 22	° 22	° 23	° 21	Jamah.arabe libyenne
Morocco	* 20	* 49	25	30	31	38	43	46	36	41	Maroc
Tunisia	78	58	162	105	115	125	106	59	121	170	Tunisie
America, North	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**Amérique du Nord**
El Salvador°	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	El Salvador°
Mexico	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	° 1	° 1	Mexique
United States	* 0	* 1	* 1	* 0	* 1	* 1	* 0	* 0	* 1	° 1	Etats-Unis
America, South	**16**	**14**	**17**	**12**	**12**	**12**	**10**	**10**	**10**	**11**	**Amérique du Sud**
Argentina	15	13	* 16	* 11	11	12	9	* 10	* 9	° 10	Argentine
Chile°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Chili°
Asia	**125**	**353**	**101**	**200**	**151**	**282**	**141**	**305**	**89**	**229**	**Asie**
Cyprus	° 1	° 2	0	2	2	1	1	4	1	° 2	Chypre
Iran(Islamic Rep.of)°	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	Iran(Rép.islamique)°
Jordan	4	8	4	7	4	7	4	13	7	8	Jordanie
Lebanon	3	14	° 4	° 10	° 4	° 10	5	2	3	° 4	Liban
Syrian Arab Republic	47	101	29	58	39	81	36	95	25	106	Rép. arabe syrienne
Turkey	68	226	61	122	101	180	93	188	50	105	Turquie
Europe	**1 300**	**1 667**	**1 485**	**1 474**	**1 528**	**1 217**	**1 894**	**1 260**	**1 618**	**1 283**	**Europe**
EEC	***1 291***	***1 664***	***1 476***	***1 469***	***1 520***	***1 210***	***1 884***	***1 253***	***1 610***	***1 274***	***CEE***
France	2	2	2	2	1	1	3	3	2	° 2	France
Greece	281	387	301	283	364	* 257	* 322	* 331	* 358	* 275	Grèce
Italy	655	461	874	370	690	363	707	461	608	268	Italie
Portugal	29	89	12	51	37	54	42	17	39	44	Portugal
Spain	325	726	288	763	429	534	810	441	604	686	Espagne
East Europe	***3***	***2***	***7***	***3***	***6***	***6***	***6***	***4***	***5***	***4***	***Europe de l'est***
Albania°	3	2	7	3	6	6	6	4	5	4	Albanie°
Other Europe	***6***	***1***	***2***	***3***	***1***	***1***	***5***	***3***	***2***	***5***	***Autre Europe***
Yugoslavia	6	1	2	3	1	1	5	3	2	* 5	Yougoslavie
Total	**1 592**	**2 191**	**1 828**	**1 858**	**1 890**	**1 716**	**2 239**	**1 712**	**1 911**	**1 768**	**Total**

General note.
Data refer to crude olive oil. Processed products based on olive oil such as mayonnaise, salad dressings etc. are excluded. (SITC 42150–1).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Les données se rapportent à la production d'huile brute d'olives. (CTCI 42150–1).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC–BASED CODE
3115–31

Oil, olive, refined – Huile d'olives, raffinée

CODE BASE CITI
3115-31

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**241**	**249**	**278**	**272**	**270**	**295**	**304**	**340**	**322**	**342**	**Afrique**
Algeria	...	249	278	272	270	295	304	* 340	* 322	...	Algérie
Asia	**41**	**43**	**80**	**57**	**65**	**58**	**59**	**47**	**49**	**55**	**Asie**
Cyprus	...	3	1	3	3	2	1	4	2	2	Chypre
Israel	1	1	1	1	1	0	...	...	...	...	Israël
Turkey	38	39	78	53	61	56	57	42	46	...	Turquie
Europe	**184**	**135**	**181**	**205**	**232**	**233**	**248**	**245**	**361**	**325**	**Europe**
EEC	***184***	***135***	***181***	***205***	***232***	***233***	***248***	***245***	***361***	***325***	***CEE***
France	2	2	2	2	2	2	...	...	...	...	France
Greece	12	12	14	9	15	15	...	...	...	...	Grèce
Portugal	8	4	6	5	7	7	10	7	...	...	Portugal
Spain	162	117	159	189	208	209	221	221	335	...	Espagne
Total	**466**	**427**	**539**	**534**	**567**	**586**	**611**	**632**	**732**	**722**	**Total**

General note.
Hundred per cent olive oil presented as end product. (SITC 42150–2).

Remarque générale.
Produit définitif à 100 p. 100 d'huile d'olives pure. (CTCI 42150–2).

ISIC-BASED CODE
3115-34

Oils, other, of vegetable origin, crude – Autres huiles brutes d'origine végétale

CODE BASE CITI
3115-34

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 702**	**1 699**	**1 592**	**1 797**	**1 707**	**1 756**	**1 784**	**1 718**	**1 726**	**1 761**	**Afrique**
Angola* 1 2	40	40	40	40	40	40	40	40	40	...	Angola* 1 2
Benin[2] 3	27	* 36	* 33	* 34	* 37	* 38	* 39	* 40	* 40	...	Bénin[2] 3
Burkina Faso	1	1	2	4	...	...	...	...	...	...	Burkina Faso
Burundi* 1 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	...	Burundi* 1 2
Cameroon[1] 2	70	* 71	39	77	66	* 85	* 98	* 100	* 102	...	Cameroun[1] 2
Central African Rep.* 1 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	...	Rép. centrafricaine* 1 2
Congo* 1 2	14	15	15	15	15	16	16	16	...	...	Congo* 1 2
Côte d'Ivoire[3]	155	177	200	244	200	223	* 227	* 190	* 167	...	Côte d'Ivoire[3]
Equatorial Guinea* 1 2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	...	Guinée équatoriale* 1 2
Gabon[1] 2	* 2	* 2	3	* 3	* 4	* 4	* 5	* 5	* 5	...	Gabon[1] 2
Gambia	* 1 2 3	* 1 2 3	* 1 2 3	* 1 2 3	6	6	8	3	7	...	Gambie
Ghana* 1 2	21	23	20	30	42	48	51	54	73	...	Ghana* 1 2
Guinea* 1 2	42	45	45	45	45	46	45	45	45	...	Guinée* 1 2
Guinea-Bissau* 1 2	7	4	3	3	3	3	3	3	3	...	Guinée-Bissau* 1 2
Liberia* 1 2	25	30	30	34	34	35	35	35	35	...	Libéria* 1 2
Madagascar[1] 2	* 2	* 3	* 3	3	3	3	3	3	* 4	...	Madagascar[1] 2
Mozambique	7	5	2	2	3	5	5	...	...	...	Mozambique
Nigeria* 1 2	675	700	730	740	730	760	730	750	770	...	Nigéria* 1 2
Senegal* 1 2	6	6	6	6	6	6	6	6	6	...	Sénégal* 1 2
Seychelles[4]	0	0	1	1	1	...	...	...	...	...	Seychelles[4]
Sierra Leone[1] 2	* 48	* 48	46	* 37	* 44	* 44	* 44	* 44	* 44	...	Sierra Leone[1] 2
South Africa	231	234	153	154	154	111	124	...	...	...	Afrique du Sud
Togo[1]	3	3	2	1	1	1	1	1	...	...	Togo[1]
Tunisia	145	85	58	155	95	105	120	95	...	...	Tunisie
Un. Rp. Tanzania	* 1 2 4	* 1 2 4	* 1 2 4	* 1 2 4	7	5	7	10	8	...	Rp.Unie Tanzanie
Zaire* 1 2	165	155	145	153	160	160	165	178	178	...	Zaïre* 1 2
America, North	**326**	**352**	**388**	**383**	**418**	**449**	**475**	**500**	**483**	**488**	**Amérique du Nord**
Costa Rica* 1 2	31	35	40	40	40	45	48	59	50	...	Costa Rica* 1 2
Cuba	1	1	2	3	4	3	2	2	2	...	Cuba
Dominican Republic	1	2	3	3	2	2	2	...	...	...	Rép. dominicaine
Honduras[1]	* 6	10	17	21	50	* 70	* 74	* 74	* 70	...	Honduras[1]
Mexico	...	...	...	...	...	...	133	139	127	92	Mexique
Nicaragua* 1 2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	...	Nicaragua* 1 2
United States	161	178	201	190	196	203	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**720**	**876**	**1 172**	**1 160**	**1 527**	**875**	**1 220**	**1 384**	**1 628**	**1 303**	**Amérique du Sud**
Argentina[5]	523	656	923	874	1 211	552	872	1 010	1 163	* 847	Argentine[5]
Brazil* 2	17	17	18	21	29	31	40	46	63	...	Brésil* 2
Colombia* 1	80	90	90	110	126	130	147	199	210	...	Colombie* 1
Ecuador[1]	* 2 41	* 2 43	* 2 62	* 2 75	* 2 92	* 2 98	120	76	2 120	...	Equateur[1]
Paraguay	22	29	26	20	18	15	13	12	13	...	Paraguay
Peru* 1 2	6	6	8	10	10	10	21	24	30	...	Pérou* 1 2
Suriname	31	35	45	50	41	39	7	17	29	...	Suriname
Asia	**5 678**	**6 384**	**5 961**	**6 960**	**7 547**	**7 967**	**8 317**	**9 013**	**9 987**	**10 152**	**Asie**
Afghanistan[6]	5	4	2	3	4	4	...	...	...	...	Afghanistan[6]
Bangladesh[7]	4	4	3	7	6	6	6	6	4	...	Bangladesh[7]
China* 1 2	164	180	181	184	192	195	200	205	210	...	Chine* 1 2
Indonesia	752	807	922	1 087	1 118	1 118	1 436	* 1 441	* 1 377	...	Indonésie
Iraq	...	...	...	...	...	164	...	244	...	...	Iraq
Japan[8]	800	808	810	845	920	947	996	1 019	1 019	1 049	Japon[8]
Malaysia[1] 9	2 890	[2] 3 511	[2] 3 016	[2] 3 715	[2] 4 132	[2] 4 542	[2] 4 533	[2] 5 027	[2] 6 050	...	Malaisie[1] 9
Pakistan[7] 10	505	531	513	595	640	612	609	697	624	683	Pakistan[7] 10
Philippines	[11] 233	[11] 186	...	...	...	...	[12] 39	[12] 43	[12] 51	...	Philippines
Sri Lanka[12]	[13] 1	[13] 15	[13] 7	[13] 2	[13] 4	[13] 9	[13] 6	35	75	75	Sri Lanka[12]
Syrian Arab Republic	20	20	24	24	22	25	23	23	21	26	Rép. arabe syrienne
Thailand* 1 2	19	30	31	81	89	105	131	159	170	...	Thaïlande* 1 2
Turkey[14]	...	# 63	92	78	...	145	111	96	170	...	Turquie[14]
Viet Nam	...	...	...	...	...	19	19	15	8	20	Viet Nam
Europe	**3 627**	**3 313**	**4 023**	**3 546**	**3 911**	**3 830**	**4 267**	**4 671**	**4 228**	**4 500**	**Europe**
EEC	***2 582***	***2 372***	***3 054***	***2 476***	***2 829***	***2 583***	***2 923***	***3 303***	***2 893***	***3 089***	***CEE***
Belgium[15] 16	145	149	176	109	130	171	194	210	194	...	Belgique[15] 16
Denmark	...	13	17	* 23	29	43	42	...	...	...	Danemark
France[17] 18 19	886	953	945	...	666	...	...	...	...	...	France[17] 18 19
Greece	4	7	21	47	51	54	...	...	...	...	Grèce

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Oils, other, of vegetable origin, crude (continued) – Autres huiles brutes d'origine végétale (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Netherlands	128	154	215	208	242	269	304	317	316	312	Pays-Bas
Spain[20]	1 145	844	1 379	908	1 367	825	965	1 228	900	...	Espagne[20]
United Kingdom	269	252	301	318	344	358	504	577	499	...	Royaume-Uni
EFTA	***119***	***106***	***127***	***130***	***123***	***109***	***137***	***112***	***110***	***130***	***AELE***
Austria[19]	57	58	65	71	63	58	59	60	61	74	Autriche[19]
Finland	45	31	49	45	45	36	68	41	39	46	Finlande
Sweden	17	17	13	14	15	15	10	...	...	...	Suède
East Europe	***723***	***664***	***679***	***760***	***780***	***880***	***897***	***939***	***927***	***952***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[19]	143	140	145	161	151	148	156	192	197	187	Tchécoslovaquie[19]
Germany(Former DR)	122	122	147	151	152	171	159	161	158	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	222	247	237	240	238	283	307	315	297	330	Hongrie
Poland	236	155	150	208	239	278	275	271	275	260	Pologne
Other Europe	***203***	***171***	***163***	***180***	***179***	***258***	***310***	***317***	***297***	***330***	***Autre Europe***
Yugoslavia	203	171	163	180	179	258	310	317	297	...	Yougoslavie
Former USSR	**871**	**945**	**1 009**	**888**	**854**	**822**	**951**	**1 016**	**1 050**	**1 065**	**Ancienne URSS**
Belarus[8]	...	...	...	...	...	*10*	*7*	*10*	*5*	*12*	*Bélarus*[8]
Ukraine	*864*	*937*	*1 001*	*880*	*846*	*812*	*944*	*1 006*	*1 045*	*1 053*	*Ukraine*
Oceania	**165**	**235**	**227**	**261**	**269**	**281**	**309**	**316**	**320**	**352**	**Océanie**
Australia[11]	79	112	103	108	107	...	120	...	...	...	Australie[11]
Fiji[4]	14	15	16	16	12	14	8	7	8	...	Fidji[4]
French Polynesia[4]	10	12	8	6	8	8	9	4	4	...	Polynésie française[4]
Papua New Guinea[12]	44	77	80	111	123	* 128	* 160	* 165	* 160	...	Papouasie-Nvl-Guinée[11]
Solomon Islands	[12] 18	[12] 19	[1] 20	[1] 20	[1] 19	15	12	14	* 17	...	Iles Salomon
Total	**13 089**	**13 804**	**14 372**	**14 995**	**16 233**	**15 979**	**17 323**	**18 618**	**19 422**	**19 622**	**Total**

General note.
Data refer to crude oils of other vegetable origin and include linseed oil, palm oil, coconut (copra) oil, palm kernel oil and those oils covered under SITC 4229. (SITC 42200–1).

Remarque générale.
Les autres huiles brutes d'origine végétale comprises dans cette position sont suivantes: huile de lin, huile de palme, huile de coprah, huile de palmiste, huile de ric et les huiles énumérées dans la rubrique 4229 de la CTCI. (CTCI 42200–1).

[1] Palm oil only.
[2] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).
[3] Palm and palm kernel oil.
[4] Coconut oil only.
[5] Edible and inedible vegetable oils.
[6] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[7] All vegetable oils.
[8] Including refined oils.
[9] Data refer to Peninsular Malaysia and Sabah.
[10] Twelve months ending 30 June of year stated.
[11] All crude vegetable oils.
[12] Crude and refined coconut oil only.
[13] Government production only.
[14] Sunflower seed oil.
[15] Including small quantities of animal oils and fats.
[16] Production from imported and indigenous raw material.
[17] Including animal oils and fats and unprocessed olive oil.
[18] Shipments.
[19] All crude and refined vegetable oils.
[20] Including cotton-seed, groundnut and soya bean oil.

[1] Huile de palme seulement.
[2] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[3] Huile de palme et de palmiste.
[4] Huile de coco seulement.
[5] Huiles végétales comestibles ou non.
[6] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[7] Huiles végétales de toutes catégories.
[8] Y compris les huiles raffinées.
[9] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire et au Sabah.
[10] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[11] Huiles végétales brutes de toutes catégories.
[12] Huile de coco brute et raffinée seulement.
[13] Production de l'Etat seulement.
[14] Huile de tournesol.
[15] Y compris de petites quantités d'huiles et de graisses d'origine animale.
[16] Production à partir de matières premières indigènes et importées.
[17] Y compris les huiles et graisses d'origine animale et l'huile d'olive non traitée.
[18] Expéditions.
[19] Huiles végétales brutes et raffinées de toutes catégories.
[20] Y compris huile de graines de coton, huile d'arachides et huile de fèves de soya.

ISIC-BASED CODE
3115-37

Oils, other, of vegetable origin, refined – Autres huiles d'origine végétale, raffinées

CODE BASE CITI
3115-37

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**297**	**310**	**342**	**336**	**327**	**349**	**356**	**368**	**372**	**383**	**Afrique**
Algeria[1]	232	249	278	280	270	295	304	318	324	338	Algérie[1]
Côte d'Ivoire[2]	58	58	61	50	50	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire[2]
Gambia	...	...	...	...	3	2	2	2	2	...	Gambie
Kenya	3	0	0	3	3	...	...	...	...	...	Kenya
Tunisia[3]	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie[3]
America, North	**1 032**	**1 106**	**1 050**	**1 011**	**1 102**	**961**	**1 099**	**1 109**	**1 146**	**1 134**	**Amérique du Nord**
Cuba[4]	65	65	72	73	86	93	93	87	76	...	Cuba[4]
Dominican Republic	3	3	2	2	1	1	2	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	314	321	306	334	355	208	345	362	408	380	Mexique
Saint Lucia[5 6]	* 1	* 2	* 3	* 2	* 2	* 1	1	2	4	3	Sainte-Lucie[5 6]
St.Vincent-Grenadines	* 5 1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	S.Vincent-Grenadines
United States	648	715	667	600	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**186**	**203**	**163**	**191**	**207**	**207**	**179**	**251**	**239**	**241**	**Amérique du Sud**
Chile	89	95	90	78	82	69	64	59	70	61	Chili
Colombia	22	19	23	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	55	63	29	...	...	...	79	157	...	...	Equateur
Paraguay	20	26	21	17	17	18	15	...	...	...	Paraguay
Asia	**6 065**	**6 111**	**6 135**	**6 113**	**6 378**	**6 239**	**6 151**	**6 239**	**6 561**	**7 014**	**Asie**
China	...	...	...	...	...	...	4 780	4 801	4 955	5 441	Chine
Hong Kong	...	...	...	...	...	28	37	39	45	...	Hong-kong
Indonesia	170	228	266	271	496	304	388	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[7]	294	320	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[7]
Iraq	...	...	...	...	...	18	...	...	...	...	Iraq
Israel	1	1	1	1	1	1	2	8	...	...	Israël
Malaysia[5 8 9]	8	51	51	44	40	34	30	29	30	25	Malaisie[5 8 9]
Philippines[4 10]	184	162	186	...	...	...	...	...	...	...	Philippines[4 10]
Singapore	98	125	77	78	94	98	87	75	103	...	Singapour
Sri Lanka[5 11]	...	1	1	1	1	1	1	...	...	...	Sri Lanka[5 11]
Thailand	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Thaïlande
Turkey[12]	185	99	122	110	137	202	249	257	356	...	Turquie[12]
Europe	**2 761**	**2 951**	**3 150**	**3 069**	**3 319**	**3 512**	**3 807**	**3 781**	**3 733**	**3 867**	**Europe**
EEC	***1 568***	***1 750***	***1 931***	***1 897***	***2 140***	***2 297***	***2 524***	***2 532***	***2 551***	***2 742***	***CEE***
Denmark	23	19	29	...	...	46	109	...	...	...	Danemark
France	426	...	...	...	554	...	...	...	...	...	France
Greece	3	6	18	23	22	27	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[13]	370	406	457	469	498	550	601	531	559	595	Pays-Bas[13]
Portugal	100	101	97	91	72	57	79	63	...	...	Portugal
Spain[14]	235	283	343	310	386	409	422	421	370	...	Espagne[14]
United Kingdom	411	445	497	458	541	718	789	886	919	...	Royaume-Uni
EFTA	***89***	***71***	***64***	***49***	***63***	***63***	***67***	***69***	***72***	***75***	***AELE***
Finland	12	12	14	14	16	12	15	24	29	34	Finlande
Norway	33	...	...	9	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	44	38	29	26	26	30	31	...	...	...	Suède
East Europe	***861***	***906***	***918***	***890***	***880***	***904***	***967***	***926***	***858***	***795***	***Europe de l'est***
Bulgaria[13]	163	183	202	182	177	170	173	173	179	140	Bulgarie[13]
Germany(Former DR)	248	248	239	232	240	241	238	245	230	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	69	73	69	67	74	84	88	103	106	84	Hongrie
Poland	46	50	37	61	61	70	76	80	95	67	Pologne
Romania[13]	335	352	371	348	328	339	392	325	248	270	Roumanie[13]
Other Europe	***243***	***224***	***237***	***233***	***236***	***248***	***249***	***254***	***253***	***256***	***Autre Europe***
Yugoslavia	243	224	237	233	236	248	249	254	253	...	Yougoslavie
Former USSR	**84**	**87**	**91**	**94**	**97**	**96**	**104**	**112**	**115**	**107**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*96*	*104*	*112*	*115*	*107*	*Ukraine*
Oceania	**113**	**122**	**77**	**88**	**116**	**128**	**158**	**141**	**148**	**154**	**Océanie**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Oils, other, of vegetable origin, refined (continued) – Autres huiles d'origine végétale, raffinées (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Australia[4]	113	122	77	88	116	...	158	...	...	...	Australie[4]
Total	**10 538**	**10 891**	**11 008**	**10 902**	**11 545**	**11 491**	**11 854**	**12 001**	**12 313**	**12 899**	**Total**

General note.
Linseed oil, palm oil, coconut (copra) oil, palm kernel oil, castor oil and those oils covered under SITC 4229, refined (for description of refining see 3115–19) and before use in end products. (SITC 42200–2).

[1] Including refined olive oil.
[2] Including groundnut oil.
[3] Linseed oil.
[4] All refined vegetable oils.
[5] Coconut oil only.
[6] Original data in gallons.
[7] Production by establishments employing 50 or more persons.
[8] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[9] Beginning 1982, scope of series revised.
[10] Shipments.
[11] Government production only.
[12] Sunflower seed oil.
[13] All crude and refined vegetable oils.
[14] Including cotton–seed and groundnut oil.

Remarque générale.
Huile de lin, huile de palme, huile de coprah, huile de palmiste, huile de ricin et huiles énumérées dans la rubrique 4229 de la CTCI, raffinées (notamment par désacidification, filtration, lavage, décoloration, ou désodorisation) et avant emploi dans les produits définitifs. (CTCI 42200–2).

[1] Y compris l'huile d'olive raffinée.
[2] Y compris l'huile d'arachide.
[3] Huile de lin.
[4] Huiles végétales raffinées de toutes catégories.
[5] Huile de coco seulement.
[6] Données d'origine exprimées en gallons.
[7] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[8] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[9] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[10] Expéditions.
[11] Production de l'Etat seulement.
[12] Huile de tournesol.
[13] Huiles végétales brutes et raffinées de toutes catégories.
[14] Y compris huile de graines de coton et huile d'arachides.

ISIC-BASED CODE
3116-01

Flour, wheat – Farines de froment

CODE BASE CITI
3116-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**10 040**	**10 251**	**9 805**	**9 925**	**10 161**	**10 085**	**9 962**	**10 276**	**10 308**	**10 449**	**Afrique**
Algeria[1]	694	769	650	...	...	...	...	...	...	...	Algérie[1]
Angola	*[2] 50	*[2] 75	*[2] 50	*[2] 40	*[2] 50	25	32	...	...	...	Angola
Burkina Faso	19	18	21	18	26	26	21	24	13	23	Burkina Faso
Burundi	...	3	5	4	8	5	6	6	1	...	Burundi
Cameroon	45	53	59	73	52	25	22	49	...	...	Cameroun
Central African Rep.	1	4	1	...	...	...	...	...	...	...	Rép. centrafricaine
Chad	* 1	* 1	* 1	3	...	...	...	...	...	...	Tchad
Congo	8	9	8	3	0	10	16	...	...	...	Congo
Côte d'Ivoire	140	145	129	163	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	3 537	3 487	3 648	3 692	3 579	3 737	3 706	3 675	3 629	3 532	Egypte
Ethiopia[3]	160	164	* 160	134	181	195	181	195	...	...	Ethiopie[3]
Gabon	16	19	21	23	24	28	...	...	...	...	Gabon
Ghana	73	25	18	40	45	63	72	95	...	...	Ghana
Kenya	217	267	272	222	285	304	* 260	267	189	172	Kenya
Libyan Arab Jamah.	132	176	135	...	...	...	...	...	...	...	Jamah.arabe libyenne
Morocco	[12] 1 759	[12] 1 688	[12] 1 747	2 048	* 1 999	...	...	...	...	...	Maroc
Mozambique	110	95	82	74	72	56	89	...	...	...	Mozambique
Nigeria	1 197	1 335	813	526	844	352	79	...	...	...	Nigéria
Senegal	86	70	89	87	65	86	87	...	...	...	Sénégal
Sierra Leone[2]	8	* 5	* 2	...	...	...	...	...	...	...	Sierra Leone[2]
South Africa[4]	718	727	692	727	745	766	830	959	1 122	1 229	Afrique du Sud[4]
Sudan	257	265	276	267	280	...	414	437	...	...	Soudan
Togo	29	32	37	30	32	42	58	...	...	...	Togo
Tunisia	390	420	463	462	498	517	513	* 533	* 560	...	Tunisie
Uganda	8	* 4	* 5	...	8	7	9	12	14	13	Ouganda
United Rep. Tanzania	26	27	* 69	* 53	39	40	22	30	21	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	...	123	117	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
Zambia	84	95	75	63	43	56	...	* 48	...	...	Zambie
Zimbabwe[2]	150	150	160	187	...	...	...	...	...	...	Zimbabwe[2]
America, North	**18 307**	**18 621**	**19 752**	**19 235**	**19 815**	**20 981**	**20 832**	**21 210**	**21 075**	**21 994**	**Amérique du Nord**
Barbados	12	8	10	10	11	12	12	12	12	14	Barbade
Belize	4	5	5	1	0	3	8	9	10	10	Belize
Canada	1 900	1 718	* 1 710	* 1 877	* 1 793	* 1 865	* 1 801	1 861	1 784	...	Canada
Costa Rica[2]	80	75	90	66	...	...	...	...	...	...	Costa Rica[2]
Cuba	354	386	428	422	442	443	454	442	398	...	Cuba
Dominican Republic	108	117	127	108	139	141	150	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	80	92	100	97	* 103	...	...	...	...	...	El Salvador
Grenada	...	...	...	...	...	...	...	...	8	8	Grenade
Guadeloupe	37	33	33	34	36	37	38	...	...	...	Guadeloupe
Guatemala	110	95	97	62	12	11	11	77	...	...	Guatemala
Haiti	110	104	139	111	132	142	* 92	...	...	...	Haïti
Honduras	65	# 142	158	* 41	* 68	* 75	...	...	...	...	Honduras
Jamaica	45	55	62	86	132	138	137	130	129	...	Jamaïque
Mexico	2 422	2 484	2 544	2 630	2 523	2 336	2 257	2 383	2 487	2 511	Mexique
Nicaragua	45	55	47	43	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
Panama[5]	47	49	61	55	59	...	69	68	...	...	Panama[5]
United States	12 880	13 195	14 133	13 584	14 232	15 472	15 493	15 610	15 547	16 312	Etats-Unis
America, South	**10 220**	**10 262**	**10 350**	**10 849**	**10 496**	**11 525**	**11 331**	**11 430**	**11 474**	**11 472**	**Amérique du Sud**
Argentina	2 456	2 550	2 678	2 754	2 801	2 762	2 796	2 751	2 882	* 2 818	Argentine
Bolivia[2]	207	* 180	234	209	142	127	...	...	...	...	Bolivie[2]
Brazil	4 666	4 647	4 540	4 812	4 722	5 475	5 110	...	...	...	Brésil
Chile	914	894	913	911	919	941	1 012	1 024	1 022	...	Chili
Colombia	353	* 350	376	* 520	379	434	438	462	...	...	Colombie
Ecuador	[16] 191	[16] 181	[16] 185	[126] 278	...	326	323	329	...	...	Equateur
Guyana	34	8	0	0	0	0	31	32	...	...	Guyana
Paraguay	101	97	100	90	99	108	115	105	108	127	Paraguay
Peru	760	766	761	784	694	873	891	824	598	481	Pérou
Uruguay	118	* 242	* 260	* 200	153	...	...	164	...	...	Uruguay
Venezuela	420	347	303	291	314	297	306	319	302	310	Venezuela
Asia	**73 642**	**78 391**	**79 022**	**77 854**	**77 742**	**78 586**	**78 126**	**82 237**	**79 080**	**79 223**	**Asie**
Afghanistan	123	124	136	154	174	187	203	166	...	...	Afghanistan
Bangladesh	11	16	11	14	20	25	45	103	52	...	Bangladesh
China[2]	52 000	56 000	58 500	...	...	...	...	...	...	...	Chine[2]
Cyprus	42	# 58	59	61	62	53	* 67	* 72	67	* 72	Chypre
Democratic Yemen	34	19	15	28	32	34	31	...	...	...	Yémen démocratique
Hong Kong	94	110	96	88	83	83	87	91	80	...	Hong-kong

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3116–01

Flour, wheat (continued) – Farines de froment (suite)

CODE BASE CITI
3116–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
India[7]	2 327	2 405	3 007	3 520	3 543	3 721	3 427	4 360	4 701	...	Inde[7]
Indonesia	1 012	1 040	1 234	1 142	1 191	1 151	1 182	...	* 1 032	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[2]	5 404	5 500	2 525	2 518	2 594	2 909	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[2]
Iraq	[2] 1 622	[2] 1 790	[2] 1 850	...	...	...	...	5 765	...	...	Iraq
Israel	464	498	506	516	508	514	529	* 528	521	...	Israël
Japan[8]	4 184	4 369	4 356	4 445	4 425	4 524	4 499	4 558	4 582	4 652	Japon[8]
Jordan	299	196	390	375	330	...	...	...	...	...	Jordanie
Korea, Republic of	1 439	1 444	1 476	1 547	1 612	1 596	1 613	1 692	1 614	1 616	Corée, République de
Kuwait	200	210	176	235	149	143	142	147	153	...	Koweït
Lebanon[2]	290	270	190	...	...	...	...	...	...	...	Liban[2]
Malaysia[9]	314	332	344	357	355	409	441	500	515	539	Malaisie[9]
Mongolia	125	120	150	185	176	186	194	196	200	...	Mongolie
Myanmar[10]	50	* 55	* 55	...	...	...	...	...	...	...	Myanmar[10]
Nepal[11]	...	...	20	29	36	44	...	...	...	...	Népal[11]
Philippines	630	692	650	702	525	672	789	746	746	...	Philippines
Qatar	27	31	30	29	26	[12] 31	[12] 33	[12] 37	[12] 38	[12] 112	Qatar
Sri Lanka	[2] 320	[2] 386	[2] 400	...	...	485	461	478	538	526	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	865	887	997	1 116	1 161	1 161	1 016	1 221	1 161	1 171	Rép. arabe syrienne
Thailand	109	117	* 90	...	...	...	...	...	...	...	Thaïlande
Turkey	1 424	1 480	1 582	1 481	1 491	1 460	1 528	1 616	1 587	...	Turquie
Europe	**36 556**	**36 373**	**33 785**	**35 508**	**35 837**	**35 438**	**36 162**	**35 713**	**36 764**	**35 733**	**Europe**
EEC	***22 829***	***22 053***	***20 393***	***22 372***	***22 447***	***21 765***	***22 196***	***22 455***	***22 651***	***22 761***	***CEE***
Belgium[13]	947	891	776	908	938	851	932	896	1 010	...	Belgique[13]
Denmark	244	246	246	259	268	264	260	* 250	...	...	Danemark
France[14]	4 871	4 796	4 266	4 975	5 042	4 969	* 5 021	* 5 203	* 5 227	...	France[14]
Germany (Fed. Rep.)	2 601	2 480	2 280	2 433	2 519	2 384	2 339	2 443	2 429	2 617	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	885	861	* 927	...	...	...	...	...	...	...	Grèce
Ireland	226	213	* 172	* 169	* 156	* 166	* 159	* 136	138	...	Irlande
Italy[2]	4 770	4 890	4 462	...	...	...	...	...	...	...	Italie[2]
Luxembourg	39	40	41	44	38	42	41	...	...	...	Luxembourg
Netherlands[1]	[2] 1 021	1 010	965	1 066	1 016	908	1 046	1 048	1 110	1 135	Pays–Bas[1]
Portugal[1]	585	580	583	618	580	603	609	564	* 448	...	Portugal[1]
Spain	3 044	2 542	2 249	2 698	2 645	2 278	2 317	2 277	2 455	...	Espagne
United Kingdom	3 596	3 504	3 426	3 604	3 647	3 702	3 874	3 998	3 930	...	Royaume–Uni
EFTA	***1 619***	***1 546***	***1 596***	***1 539***	***1 560***	***1 518***	***1 530***	***1 506***	***1 448***	***1 515***	***AELE***
Austria	243	225	234	224	222	210	209	212	216	259	Autriche
Finland[15 16]	226	197	230	235	237	232	230	226	233	213	Finlande[15 16]
Norway	300	* 264	* 250	* 238	* 237	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden[15 16]	438	454	458	448	455	454	466	* 461	* 401	...	Suède[15 16]
Switzerland	412	406	424	394	409	409	427	424	431	451	Suisse
East Europe	***9 756***	***10 320***	***9 373***	***9 238***	***9 466***	***9 810***	***10 137***	***9 528***	***10 321***	***9 188***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	1 317	1 308	1 277	1 246	1 258	1 272	1 274	1 254	...	1 293	Bulgarie[1]
Czechoslovakia	1 315	1 339	1 296	1 305	1 336	1 355	1 354	427	1 405	1 418	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	919	941	889	920	924	918	937	941	931	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 190	1 205	1 172	1 155	1 153	1 159	1 169	1 147	1 185	1 191	Hongrie
Poland	2 815	2 827	2 539	2 116	2 177	2 488	2 726	2 898	2 893	1 807	Pologne
Romania	2 200	2 700	2 200	...	2 618	2 618	2 677	2 861	2 642	2 543	Roumanie
Other Europe	***2 352***	***2 454***	***2 423***	***2 359***	***2 364***	***2 345***	***2 299***	***2 224***	***2 343***	***2 269***	***Autre Europe***
Malta	21	22	23	22	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	2 331	2 432	2 400	2 337	2 342	2 323	2 277	2 202	2 321	...	Yougoslavie
Former USSR[1 2]	**43 000**	**43 000**	**43 000**	**43 000**	**43 000**	...	...	...	...	...	**Ancienne URSS[1 2]**
Belarus[1]	...	...	...	*2 780*	*2 914*	*2 847*	*2 943*	*3 059*	*2 927*	*3 091*	*Bélarus[1]*
Ukraine[1]	*7 737*	*7 772*	*7 899*	*8 001*	*8 157*	*7 820*	*7 784*	*7 534*	*7 614*	*7 671*	*Ukraine[1]*
Oceania	**1 313**	**1 328**	**1 298**	**1 367**	**1 421**	**1 407**	**1 447**	**1 493**	**1 533**	**1 540**	**Océanie**
Australia[6]	1 069	1 086	1 055	1 136	1 186	1 173	1 217	1 266	* 1 308	...	Australie[6]
Fiji	20	21	23	22	24	25	26	26	28	25	Fidji
New Zealand	224	221	220	209	211	209	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**193 078**	**198 226**	**197 011**	**197 739**	**198 473**	**201 022**	**200 861**	**205 358**	**203 234**	**203 411**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Flour, wheat (continued) – Farines de froment (suite)

General note.
Sifted (bolted) flour made from wheat or meslin. (SITC 04601–0).

[1] Including flour produced from other grains.
[2] Source: World Wheat Statistics, International Wheat Council, (London).
[3] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[4] Twelve months ending 31 October of year stated.
[5] Including groats.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.
[7] Production by large and medium scale establishments only.
[8] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[9] Beginning 1982, scope of series revised.
[10] Twelve months ending 30 September of year stated.
[11] Twelve months beginning 16 July of year stated.
[12] Including bran.
[13] Industrial production only.
[14] Shipments.
[15] Production for sale only.
[16] Including wheat flour mixed with rye flour.

Remarque générale.
Farines tamisées (blutées) de froment ou de méteil. (CTCI 04601–0).

[1] Y compris les farines d'autres grains.
[2] Source: World Wheat Statistics, International Wheat Council, (Londres).
[3] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[4] Période de douze mois finissant le 31 octobre de l'année indiquée.
[5] Y compris le gruau.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[7] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[8] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[9] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[10] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[11] Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
[12] Y compris le son.
[13] Production industrielle seulement.
[14] Expéditions.
[15] Production destinée à la vente seulement.
[16] Y compris la farine de froment mélangée avec du seigle.

ISIC-BASED CODE
3116-04

Meal and groats of all cereals – Semoules et gruaux de toutes céréales

CODE BASE CITI
3116-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 648**	**2 776**	**2 833**	**4 001**	**4 162**	**4 196**	**4 306**	**4 796**	**4 965**	**5 206**	**Afrique**
Algeria	927	1 010	1 124	* 2 232	2 293	2 333	2 487	...	...	...	Algérie
Kenya[1]	290	337	227	302	320	...	...	...	...	...	Kenya[1]
South Africa	846	831	878	879	906	922	821	746	629	543	Afrique du Sud
Tunisia	373	350	373	368	369	409	442	502	...	...	Tunisie
Zambia	212	248	231	220	274	229	...	...	...	...	Zambie
America, North	**1 378**	**1 354**	**1 312**	**1 286**	**1 281**	**1 260**	**1 237**	**1 206**	**1 182**	**1 133**	**Amérique du Nord**
Dominican Republic	13	16	18	18	19	22	19	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	...	...	...	...	...	...	45	36	36	11	Mexique
United States	1 333	1 306	1 262	1 236	1 230	1 206	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**180**	**207**	**199**	**228**	**234**	**283**	**258**	**259**	**256**	**272**	**Amérique du Sud**
Argentina[2]	83	94	93	98	98	94	102	106	94	...	Argentine[2]
Bolivia	0	1	1	1	0	0	...	...	...	...	Bolivie
Chile[2]	71	76	72	78	84	87	98	96	101	...	Chili[2]
Colombia	17	28	24	...	29	34	35	33	...	...	Colombie
Ecuador	0	0	1	...	...	60	...	...	...	...	Equateur
Peru	...	...	...	...	...	8	7	7	7	7	Pérou
Asia	**99**	**119**	**120**	**129**	**130**	**141**	**144**	**144**	**165**	**172**	**Asie**
Cyprus	...	39	40	45	51	62	* 65	* 65	86	* 93	Chypre
Kuwait	36	40	40	42	...	...	...	...	...	...	Koweït
Europe	**3 893**	**3 748**	**3 677**	**3 670**	**3 741**	**3 809**	**3 792**	**3 851**	**3 993**	**3 831**	**Europe**
EEC	***867***	***780***	***722***	***695***	***824***	***840***	***836***	***865***	***989***	***917***	***CEE***
Denmark[3]	20	18	16	15	16	16	15	* 18	...	...	Danemark[3]
France[4 5]	420	417	462	411	408	403	...	...	...	...	France[4 5]
Portugal	123	127	121	120	118	108	113	116	...	...	Portugal
Spain	228	170	73	99	236	261	251	271	391	...	Espagne
United Kingdom[6]	76	48	50	50	46	52	53	61	78	...	Royaume-Uni[6]
EFTA	***50***	***63***	***61***	***65***	***65***	***65***	***58***	***71***	***66***	***64***	***AELE***
Finland[7]	23	37	32	33	33	33	29	38	33	30	Finlande[7]
Sweden	27	26	29	32	32	32	29	...	...	...	Suède
East Europe	***2 960***	***2 895***	***2 889***	***2 905***	***2 846***	***2 899***	***2 893***	***2 910***	***2 934***	***2 848***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2 251	Bulgarie
Hungary[8]	397	420	421	425	419	467	455	461	455	520	Hongrie[8]
Poland	312	224	217	229	176	181	187	198	228	77	Pologne
Other Europe	***16***	***10***	***5***	***5***	***6***	***5***	***5***	***5***	***4***	***2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	16	10	5	5	6	5	5	5	4	...	Yougoslavie
Former USSR	**988**	**971**	**1 109**	**1 069**	**1 089**	**1 131**	**1 210**	**1 193**	**1 214**	**1 261**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	*220*	*217*	*219*	*227*	*234*	*231*	*299*	*Bélarus*
Ukraine[9]	*790*	*768*	*902*	*849*	*872*	*912*	*983*	*959*	*983*	*962*	*Ukraine*[9]
Oceania	**120**	**106**	**117**	**117**	**116**	**115**	**116**	**117**	**117**	**117**	**Océanie**
Australia	114	100	109	...	...	...	...	...	...	...	Australie
New Zealand[10]	6	6	8	9	8	7	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande[10]
Total	**9 305**	**9 281**	**9 367**	**10 499**	**10 753**	**10 934**	**11 063**	**11 566**	**11 891**	**11 992**	**Total**

General note.
Small fragments of floury kernels obtained by the rough grinding of grains of all cereals (groats) and granules obtained either from the first sifting after the initial milling operation, or by regrinding and resifting the groats resulting from that initial milling (meal). (SITC 04602 and 04702).

Remarque générale.
Petits fragments de grains farineux obtenus par mouture grossière de toutes céréales (gruaux) et granules résultant soit d'un blutage après la première mouture, soit d'un nouveau blutage après remouture des gruaux issus de la première opération (semoule). (CTCI 04602 et 04702).

[1] Corn meal only.
[2] Wheat meal and groats only.

[1] Farine de maïs seulement.
[2] Farine et gruau de blé seulement.

Meal and groats of all cereals (continued) – Semoules et gruaux de toutes céréales (suite)

[3] Oat meal and barley groats only.
[4] Crop year production.
[5] Shipments.
[6] Other cuts and groats of oatmeal only.
[7] Including meslin flour.
[8] Low-grade flour and bran.
[9] Data refer to meal only.
[10] Wheat meal only.

[3] Farine d'avoine et gruau d'orge seulement.
[4] Production par campagne.
[5] Expéditions.
[6] Autres variétés d'avoine et gruaux d'avoine seulement.
[7] Y compris les farines de méteil.
[8] Farines et sons de qualité inférieure.
[9] Données se rapportant à aux semoules seulement.
[10] Semoules de forment.

ISIC–BASED CODE
3116–07

Flour, cereal, other than wheat – Farines de céréales autres que le froment

CODE BASE CITI
3116–07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**713**	**710**	**587**	**613**	**519**	**522**	**437**	**505**	**484**	**505**	**Afrique**
Algeria	2	2	1	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Angola	...	...	...	30	50	42	24	...	...	...	Angola
Burkina Faso	6	* 6	* 6	* 5	...	...	...	...	...	...	Burkina Faso
Kenya	414	456	347	356	236	226	198	261	220	241	Kenya
Mozambique	...	...	...	...	81	102	63	56	...	...	Mozambique
Zaire	179	134	121	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**555**	**576**	**673**	**728**	**692**	**643**	**956**	**999**	**1 080**	**1 069**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	22	1	4	5	4	4	3	2	3	...	Cuba[1]
Dominican Republic	7	8	9	8	10	9	13	...	...	...	Rép. dominicaine
Jamaica	22	21	24	...	...	42	51	31	56	...	Jamaïque
Mexico	431	475	567	617	579	517	# 815	885	939	932	Mexique
Panama	2	2	1	2	3	...	3	2	...	...	Panama
United States[2]	71	69	68	65	61	69	71	...	...	...	Etats–Unis[2]
America, South	**3**	**6**	**5**	**47**	**66**	**94**	**113**	**113**	**141**	**160**	**Amérique du Sud**
Colombia	3	6	5	...	...	94	113	109	...	...	Colombie
Ecuador	0	0	0	...	...	0	1	3	...	...	Equateur
Asia	**271**	**262**	**282**	**282**	**278**	**336**	**285**	**281**	**245**	**279**	**Asie**
Cyprus	12	18	28	30	32	31	* 33	* 33	12	* 13	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	84	26	17	0	...	Hong–kong
Indonesia	101	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Japan	94	88	87	93	92	93	97	103	104	106	Japon
Philippines	...	...	13	5	0	...	...	...	...	...	Philippines
Sri Lanka[3]	26	17	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka[3]
Europe	**3 054**	**3 064**	**3 280**	**3 851**	**3 745**	**3 441**	**3 375**	**3 280**	**3 204**	**3 067**	**Europe**
EEC	***818***	***1 017***	***997***	***905***	***949***	***1 028***	***1 182***	***1 122***	***1 139***	***1 171***	***CEE***
Denmark	105	108	103	101	99	94	85	* 84	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	376	378	378	413	487	482	465	436	414	452	Allemagne (Rép.féd.)
Luxembourg	0	0	1	1	1	1	1	...	...	...	Luxembourg
Portugal	43	44	40	39	41	43	43	14	...	...	Portugal
Spain	293	486	474	350	320	405	585	584	612	...	Espagne
United Kingdom[4]	1	1	1	1	1	3	3	3	2	...	Royaume–Uni[4]
EFTA	***433***	***427***	***517***	***667***	***534***	***533***	***523***	***479***	***473***	***466***	***AELE***
Austria	108	98	96	93	89	94	91	88	86	72	Autriche
Finland	19	20	# 112	116	110	113	108	72	72	84	Finlande
Norway[5]	218	220	227	379	...	...	...	...	...	...	Norvège[5]
Sweden	88	89	82	79	74	65	63	...	...	...	Suède
East Europe	***1 784***	***1 597***	***1 747***	***2 263***	***2 252***	***1 867***	***1 654***	***1 666***	***1 581***	***1 420***	***Europe de l'est***
Bulgaria	27	27	22	18	116	111	102	26	...	73	Bulgarie
Czechoslovakia	302	296	305	311	309	305	287	285	305	289	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	...	475	465	455	466	442	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	18	21	25	27	28	29	30	31	45	41	Hongrie
Poland	938	760	909	1 427	1 324	957	780	858	706	576	Pologne
Other Europe	***19***	***23***	***19***	***16***	***10***	***13***	***16***	***12***	***11***	***9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	19	23	19	16	10	13	16	12	11	...	Yougoslavie
Oceania	**164**	**221**	**123**	**128**	**128**	**121**	**123**	**99**	**87**	**76**	**Océanie**
Australia	164	221	123	[5] 128	[5] 128	...	[5] 123	...	...	...	Australie
Total	**4 760**	**4 839**	**4 951**	**5 649**	**5 428**	**5 158**	**5 289**	**5 277**	**5 242**	**5 157**	**Total**

General note.
Sifted (bolted) flour of cereals other than wheat or meslin. (SITC 04701–0).

Remarque générale.
Farines tamisées (blutées) de céréales autres que le froment ou le méteil. (CTCI 04701–0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

g corn flour.
ır only.
ector only.
ır only.
g meal and groats of all cereals.

[1] Y compris la farine de maïs.
[2] Farine de seigle seulement.
[3] Secteur public seulement.
[4] Farine d'avoine seulement.
[5] Y compris les farines et gruaux de toutes céréales.

ISIC–BASED CODE
3116–10

Cereal breakfast food – Aliments à base de céréales, pour le petit déjeûner

CODE BASE CITI
3116–10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**20.3**	**20.9**	**22.0**	**21.3**	**21.9**	**22.0**	**25.4**	**25.6**	**26.4**	**29.5**	**Afrique**
Kenya	0.2	0.1	0.2	0.5	0.5	...	...	...	...	...	Kenya
South Africa	20.1	20.8	21.8	20.8	21.4	21.6	25.0	25.2	25.9	28.9	Afrique du Sud
America, North	**2 355.2**	**1 386.7**	**1 429.1**	**1 509.9**	**1 567.7**	**1 625.5**	**1 344.7**	**1 258.9**	**1 171.4**	**1 085.7**	**Amérique du Nord**
Cuba	2.4	0.7	1.1	1.2	0.9	1.4	2.0	2.4	1.1	...	Cuba
United States	2 352.8	1 386.0	1 428.0	1 508.6	1 566.8	1 624.0	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**Amérique du Sud**
Colombia	0.5	0.5	0.5	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Europe	**254.5**	**266.0**	**276.5**	**292.0**	**296.3**	**292.9**	**308.7**	**327.6**	**451.7**	**467.1**	**Europe**
EEC	***241.5***	***253.9***	***264.2***	***279.2***	***284.1***	***280.4***	***296.2***	***313.5***	***437.4***	***452.7***	***CEE***
Denmark	19.5	21.3	26.2	27.7	28.7	29.4	28.9	* 31.2	...	...	Danemark
France	3.0	3.6	4.0	4.6	6.4	8.0	...	...	...	...	France
United Kingdom[1]	219.0	229.0	234.0	247.0	249.0	243.0	259.0	273.0	393.5	406.3	Royaume–Uni[1]
EFTA	***13.0***	***12.1***	***12.3***	***12.7***	***12.2***	***12.5***	***12.5***	***14.1***	***14.4***	***14.4***	***AELE***
Finland	2.4	# 0.6	0.6	0.5	0.6	# 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Finlande
Norway	3.8	3.2	3.1	3.1	3.1	3.2	2.6	3.9	3.8	...	Norvège
Sweden	6.8	8.4	8.6	9.1	8.6	9.1	9.8	...	...	...	Suède
Oceania	**101.6**	**106.2**	**101.1**	**131.8**	**110.8**	**114.8**	**117.5**	**119.6**	**126.9**	**114.4**	**Océanie**
Australia[2]	81.5	86.0	80.3	109.6	87.7	91.4	93.2	94.6	101.1	87.9	Australie[2]
New Zealand	20.1	20.2	20.8	22.2	23.1	23.4	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**2 732.1**	**1 780.3**	**1 829.3**	**1 955.4**	**1 997.2**	**2 055.6**	**1 796.8**	**1 732.3**	**1 776.9**	**1 697.2**	**Total**

General note.
Prepared foods (ready to serve or to be cooked before serving) obtained by swelling or roasting of cereals or cereal products such as puffed rice, corn flakes and similar products. (SITC 04812–0).

[1] Data refer to 53–week period.
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Produits alimentaires (pour consommation immédiate, ou après cuisson) obtenus par gonflage, le soufflage ou le grillage de céréales ou de produits à base de céréales (riz soufflé, flocons de maïs et produits similaires). (CTCI 04812–0).

[1] Données se rapportant à une période de 53 semaines.
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3117-01

Macaroni and noodle products, uncooked – Pâtes alimentaires

CODE BASE CITI
3117-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**361**	**371**	**441**	**476**	**867**	**1 275**	**1 316**	**1 360**	**1 321**	**1 326**	**Afrique**
Algeria	84	83	85	98	97	905	942	948	1 012	890	Algérie
Cameroon	...	...	2	3	3	3	3	4	...	...	Cameroun
Côte d'Ivoire	2	2	2	2	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	108	138	202	214	604	202	204	234	134	...	Egypte
Ethiopia[1]	24	11	10	17	18	19	18	19	...	...	Ethiopie[1]
Libyan Arab Jamah	59	62	61	...	...	...	...	...	...	...	Jamah.arabe libyenne
Madagascar*	1	1	1	1	1	...	...	...	...	...	Madagascar*
Tunisia	81	72	78	80	81	82	85	91	...	...	Tunisie
America, North	**1 065**	**1 170**	**1 116**	**1 155**	**1 182**	**1 206**	**1 227**	**1 250**	**1 267**	**1 300**	**Amérique du Nord**
Barbados	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	Barbade
Cuba	60	57	59	56	56	61	59	58	52	...	Cuba
Dominican Republic	24	26	28	29	36	35	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	2	0	1	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	138	146	150	146	144	155	154	157	160	169	Mexique
Panama	6	6	6	7	6	...	6	6	...	...	Panama
United States	833	933	870	914	937	946	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**1 059**	**958**	**885**	**898**	**834**	**936**	**938**	**922**	**942**	**950**	**Amérique du Sud**
Bolivia	30	30	35	38	25	16	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	656	...	475	500	513	557	519	518	558	546	Brésil
Chile	75	74	71	76	83	71	82	76	76	97	Chili
Colombia	73	70	73	...	18	50	54	62	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	...	30	35	...	...	Equateur
Peru	192	198	198	193	162	209	232	...	...	...	Pérou
Asia	**1 576**	**1 687**	**1 671**	**1 778**	**1 778**	**1 763**	**1 819**	**1 870**	**1 822**	**1 918**	**Asie**
Cyprus	...	3	3	3	3	3	* 3	* 3	3	* 4	Chypre
Hong Kong	32	92	35	85	45	62	89	126	55	...	Hong-kong
Indonesia	33	41	50	75	91	85	84	...	...	...	Indonésie
Japan[2]	1 333	1 366	1 375	1 389	1 401	1 379	1 371	1 381	1 392	1 413	Japon[2]
Kuwait	3	3	3	3	4	4	4	5	4	...	Koweït
Myanmar[3]	16	17	18	18	22	21	17	19	20	...	Myanmar[3]
Philippines	...	...	28	40	31	18	30	...	...	...	Philippines
Syrian Arab Republic	12	14	15	15	11	12	12	11	8	9	Rép. arabe syrienne
Turkey	105	113	141	147	166	175	205	190	198	...	Turquie
Europe	**1 401**	**1 367**	**1 370**	**1 365**	**1 374**	**1 362**	**1 376**	**1 419**	**1 414**	**1 372**	**Europe**
EEC	***839***	***795***	***800***	***811***	***801***	***805***	***800***	***820***	***800***	***825***	***CEE***
Belgium	19	19	21	24	23	21	24	28	27	...	Belgique
Denmark	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
France	303	291	302	298	285	282	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	211	201	199	218	213	212	211	204	204	232	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	80	77	77	76	79	92	...	...	...	...	Grèce
Luxembourg[4]	1	2	...	...	...	...	...	...	...	...	Luxembourg[4]
Netherlands	...	31	27	26	29	[5] 30	[5] 30	[5] 33	[5] 30	...	Pays-Bas
Portugal	73	72	69	71	69	70	68	64	...	...	Portugal
Spain	123	101	102	96	100	95	97	122	107	...	Espagne
EFTA	***95***	***100***	***114***	***101***	***114***	***108***	***111***	***112***	***110***	***118***	***AELE***
Austria	20	19	36	19	24	23	23	23	22	21	Autriche
Finland	10	13	8	9	17	10	10	9	10	11	Finlande
Sweden	17	18	18	19	18	18	18	...	...	...	Suède
Switzerland	...	...	...	...	...	57	60	62	59	67	Suisse
East Europe	***376***	***375***	***360***	***368***	***368***	***372***	***392***	***413***	***427***	***361***	***Europe de l'est***
Albania	...	...	...	...	27	...	...	30	...	...	Albanie
Bulgaria	19	18	18	18	19	21	20	19	...	17	Bulgarie
Czechoslovakia	44	46	47	46	49	49	55	54	55	57	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	63	65	69	69	68	65	69	74	74	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	39	42	40	42	50	54	55	57	67	65	Hongrie
Poland	101	95	78	86	83	81	86	92	97	65	Pologne
Romania	...	...	...	...	72	74	79	87	87	55	Roumanie
Other Europe	***92***	***97***	***97***	***85***	***91***	***77***	***73***	***74***	***77***	***69***	***Autre Europe***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3117–01

Macaroni and noodle products, uncooked (continued) – Pâtes alimentaires (suite)

CODE BASE CITI
3117–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Malta	5	7	8	9	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	87	90	89	76	84	70	66	67	70	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 619**	**1 634**	**1 598**	**1 607**	**1 654**	**1 681**	**1 739**	**1 781**	**1 802**	**1 842**	**Ancienne URSS**
Belarus	*50*	*51*	*51*	*52*	*52*	*60*	*60*	*63*	*63*	*60*	*Bélarus*
Ukraine	*332*	*330*	*325*	*330*	*330*	*332*	*344*	*353*	*360*	*360*	*Ukraine*
Oceania	**36**	**34**	**35**	**37**	**40**	**41**	**48**	**46**	**48**	**50**	**Océanie**
Australia	33	31	31	32	34	...	42	...	...	...	Australie
New Zealand	3	3	4	5	6	4	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**7 117**	**7 221**	**7 116**	**7 316**	**7 728**	**8 264**	**8 463**	**8 648**	**8 617**	**8 758**	**Total**

General note.
Uncooked products made generally from semolina or wheat flour doughs by extrusion, moulding or rolling. "Couscous" made of hard wheat semolina, steamed and dried, is included. Stuffed dough products (for example, ravioli, tortellini etc.) and cooked macaroni, spaghetti etc. are excluded. (SITC 04830–0).

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[3] Government production only.
[4] Beginning 1983, data are confidential.
[5] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.

Remarque générale.
Produits non cuits généralement préparés par extrusion, pressage ou laminage à partir de pâte de semoule ou de farine de blé. Cette rubrique comprend le couscous, préparé à partir de semoule de blé dur traitée à la vapeur et séchée, mais non les produits farcis (raviolis, tortellinis etc.) ni les pâtes cuites. (CTCI 04830–0).

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[3] Production de l'Etat seulement.
[4] A partir de 1983, les données sont confidentielles.
[5] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.

ISIC-BASED CODE
3117-04

Bread, ships' biscuits and other ordinary bakers' wares – Pain, biscuits de mer et autres produits de boulangerie ordinaire

CODE BASE CITI
3117-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 858**	**1 889**	**1 969**	**1 979**	**2 048**	**2 073**	**2 149**	**2 062**	**1 959**	**1 933**	**Afrique**
Cape Verde	2	2	2	2	2	2	3	3	...	...	Cap-Vert
Côte d'Ivoire	108	84	86	85	84	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Gabon	6	6	6	7	7	7	...	...	...	...	Gabon
Kenya[1]	104	148	181	116	105	127	134	89	97	99	Kenya[1]
Sao Tome – Principe	2	3	4	2	4	2	2	...	...	...	Sao Tomé-et-Principe
Sierra Leone[1]	0	0	0	0	1	0	0	...	...	...	Sierra Leone[1]
South Africa[1]	1 496	1 506	1 550	1 627	1 705	1 720	1 792	1 754	1 647	1 624	Afrique du Sud[1]
Tunisia	140	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**8 318**	**7 661**	**7 648**	**7 775**	**7 772**	**7 809**	**7 629**	**7 570**	**7 487**	**7 440**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	510	518	524	530	531	541	549	558	540	...	Cuba[1]
Dominican Republic	66	80	81	69	89	90	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Jamaica	26	32	32	...	...	...	...	...	...	...	Jamaïque
Panama	22	24	21	20	19	...	24	22	...	...	Panama
United States	7 694	7 007	6 990	7 125	7 103	7 126	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**89**	**88**	**91**	**93**	**93**	**92**	**109**	**94**	**101**	**103**	**Amérique du Sud**
Bolivia[1]	5	4	6	9	8	2	...	...	...	...	Bolivie[1]
Colombia	45	43	44	43	44	49	51	57	...	...	Colombie
Ecuador	14	...	...	...	...	...	27	6	...	...	Equateur
Paraguay[1 2]	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Paraguay[1 2]
Asia	**1 527**	**1 536**	**1 564**	**1 614**	**1 576**	**1 825**	**1 826**	**1 869**	**1 857**	**1 918**	**Asie**
Afghanistan	20	25	30	32	3	34	34	37	...	...	Afghanistan
Cyprus	...	36	40	42	44	44	* 47	* 51	51	* 55	Chypre
Indonesia	16	17	12	10	24	58	16	...	...	...	Indonésie
Japan[3]	1 211	1 192	1 194	1 203	1 178	1 176	1 175	1 181	1 188	1 183	Japon[3]
Korea, Republic of	143	158	172	210	229	267	272	293	284	291	Corée, République de
Kuwait	7	7	7	7	* 3	75	75	79	74	...	Koweït
Mongolia	63	69	76	80	83	86	87	89	87	...	Mongolie
Philippines[4]	23	* 23	* 24	...	7	7	42	...	...	...	Philippines[4]
Yemen	2	2	2	2	2	3	...	...	...	...	Yémen
Europe	**18 875**	**18 593**	**18 460**	**19 153**	**20 011**	**20 004**	**20 066**	**20 500**	**20 585**	**19 909**	**Europe**
EEC	***5 748***	***5 445***	***5 532***	***6 195***	***7 014***	***6 887***	***6 922***	***7 097***	***7 096***	***7 888***	***CEE***
Belgium[1 5]	133	140	144	...	...	...	...	...	...	...	Belgique[1 5]
Denmark	189	188	179	181	198	184	185	...	...	...	Danemark
France	132	123	120	...	...	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	1 529	[1] 1 273	[1] 1 319	[1] 1 355	[1] 1 340	[1] 1 311	[1] 1 321	[1] 1 352	[1] 1 416	[1] 1 644	Allemagne (Rép.fed.)
Netherlands[6]	797	798	820	...	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas[6]
Portugal	491	464	440	455	444	456	...	...	...	...	Portugal
Spain[7]	214	196	247	...	1 700	1 604	1 648	1 797	1 733	...	Espagne[7]
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	2 268	2 258	Royaume-Uni
EFTA	***494***	***500***	***498***	***512***	***526***	***526***	***522***	***536***	***542***	***536***	***AELE***
Finland	195	196	195	201	203	199	196	202	202	191	Finlande
Iceland	9	10	10	11	11	11	11	...	...	...	Islande
Sweden	290	294	293	300	312	316	315	...	...	...	Suède
East Europe	***11 371***	***11 341***	***11 141***	***11 112***	***11 108***	***11 218***	***11 305***	***11 616***	***11 888***	***10 275***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1 634	1 498	1 438	1 392	1 544	1 631	1 698	1 456	...	1 527	Bulgarie
Czechoslovakia	1 393	1 445	1 428	1 435	1 443	1 440	1 443	1 448	1 446	1 409	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	867	877	893	910	928	944	952	963	977	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	984	966	928	884	875	871	857	834	876	831	Hongrie
Poland	3 832	3 862	3 729	3 735	3 618	3 629	3 642	3 614	3 639	3 129	Pologne
Romania	...	...	...	...	2 700	2 703	2 713	3 301	3 404	2 385	Roumanie
Other Europe	***1 262***	***1 307***	***1 289***	***1 334***	***1 363***	***1 373***	***1 316***	***1 250***	***1 059***	***1 210***	***Autre Europe***
Malta	27	26	23	25	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	1 235	1 281	1 266	1 309	1 338	1 348	1 291	1 225	1 034	...	Yougoslavie
Former USSR	**35 631**	**35 863**	**35 953**	**35 676**	**34 733**	**34 532**	**32 508**	**31 653**	**31 583**	**32 599**	**Ancienne URSS**
Belarus	*1 712*	*1 706*	*1 733*	*1 704*	*1 648*	*1 576*	*1 516*	*1 503*	*1 528*	*1 583*	*Bélarus*
Ukraine	*7 591*	*7 654*	*7 702*	*7 702*	*7 348*	*7 362*	*6 834*	*6 580*	*6 611*	*6 701*	*Ukraine*

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Bread, ships' biscuits and other ordinary bakers' wares (continued) – Pain, biscuits de mer et autres produits de boulangerie ordinaire (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métrique

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Oceania	**735**	**770**	**752**	**772**	**784**	**783**	**784**	**798**	**805**	**813**	**Océanie**
Australia[1]	735	770	752	772	784	...	784	...	...	...	Australie[1]
Total	**67 034**	**66 400**	**66 436**	**67 062**	**67 017**	**67 119**	**65 070**	**64 547**	**64 377**	**64 715**	**Total**

General note.
Ordinary bakers' wares (including wholemeal bread and ships' biscuits), that is, containing only normal bread ingredients (cereal flours, leavens, salt) in terms of baked weight. Bakers' wares containing added sugar, honey, eggs, fats, cheeses, fruit or cocoa are excluded. (SITC 04841–0).

[1] Bread only.
[2] Industrial production only.
[3] Quantity of wheat flour used for making bread.
[4] Shipments.
[5] Production by establishments employing 5 or more persons.
[6] Production by main establishments only.
[7] Including bakery products containing added eggs, milk and some other ingredients.

Remarque générale.
Produits de boulangerie ordinaire (y compris le pain entier et les biscuits de mer), c'est–à–dire contenant seulement les ingrédients normaux du pain (farines de céréales, levures, sel). Cette position ne comprend pas les produits de boulangerie additionnés de sucre, de miel, d'oeufs, de matières grasses, de fromage, de fruits ou de cacao. Poids en tonnes métriques de produits cuits. (CTCI 04841–0).

[1] Pain seulement.
[2] Production industrielle seulement.
[3] Quantité de farine de froment destinée à la panification.
[4] Expéditions.
[5] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[6] Production des principaux établissements seulement.
[7] Y compris les produits de boulangerie contenant d''oeufs, lait etautres ingredients.

ISIC-BASED CODE
3117-07

Biscuits

CODE BASE CITI
3117-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**192.9**	**185.8**	**169.1**	**167.8**	**201.0**	**162.0**	**185.6**	**169.5**	**165.5**	**167.4**	**Afrique**
Algeria	27.0	15.3	15.0	21.8	16.2	13.9	14.2	4.0	2.2	2.2	Algérie
Cameroon	1.1	* 1.0	* 1.0	1.2	1.4	1.4	0.9	0.7	...	...	Cameroun
Cape Verde	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	...	...	...	Cap-Vert
Côte d'Ivoire	4.5	4.6	4.0	4.5	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt[1]	24.4	27.1	29.3	30.9	54.7	44.8	45.9	54.9	61.6	...	Egypte[1]
Ethiopia[2]	0.1	0.1	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	...	...	Ethiopie[2]
Ghana	1.4	1.0	0.5	...	...	...	...	...	...	...	Ghana
Kenya	2.5	1.9	1.6	4.5	3.3	3.7	3.6	3.2	2.7	2.4	Kenya
Libyan Arab Jamah	7.5	9.2	12.7	...	...	...	...	...	...	...	Jamah.arabe libyenne
Mali	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	...	...	...	...	...	Mali
Nigeria	48.8	48.9	31.0	20.1	37.9	12.4	28.7	...	...	...	Nigéria
Senegal	9.6	9.4	8.9	8.2	7.9	...	7.0	5.7	...	...	Sénégal
Sierra Leone	0.9	0.5	0.7	0.9	0.2	0.3	0.2	0.2	...	...	Sierra Leone
South Africa	48.1	50.6	47.5	47.6	47.1	45.1	52.4	53.4	49.9	53.4	Afrique du Sud
Tunisia	10.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	0.4	0.3	1.1	1.2	1.0	2.0	1.4	2.0	1.3	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	4.8	4.0	3.6	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**1 489.2**	**1 543.2**	**1 542.0**	**1 610.1**	**1 631.2**	**1 705.7**	**1 690.7**	**1 698.3**	**1 763.2**	**1 809.8**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	0.0	0.1	0.3	...	...	...	...	...	...	...	Antigua-et-Barbuda
Barbados	3.5	3.5	3.2	2.9	3.0	3.0	3.4	3.5	3.8	3.8	Barbade
Canada	...	...	...	...	184.1	187.3	...	...	...	...	Canada
Cuba	29.6	28.0	27.8	27.6	25.3	26.4	27.4	25.6	26.2	...	Cuba
Dominican Republic	9.4	11.4	12.3	11.5	12.6	12.8	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	292.6	301.3	298.0	295.6	296.7	305.4	# 263.7	233.8	257.6	265.6	Mexique
Nicaragua	4.3	3.6	3.5	3.5	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
Panama	3.5	4.0	4.3	4.7	5.0	...	4.1	3.7	...	...	Panama
United States	960.6	1 005.7	1 006.8	1 078.4	1 100.6	1 162.6	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**777.8**	**781.0**	**789.3**	**765.9**	**740.5**	**737.3**	**744.2**	**742.1**	**739.5**	**745.0**	**Amérique du Sud**
Bolivia	3.5	2.1	3.1	9.6	8.0	2.2	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	636.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Chile	19.0	16.2	11.7	11.0	11.3	12.1	11.7	16.9	15.8	16.2	Chili
Colombia	49.1	50.6	50.5	...	4.5	5.0	6.2	6.9	...	...	Colombie
Ecuador	17.2	19.9	30.7	...	...	22.5	23.0	17.0	...	...	Equateur
Guyana	0.0	1.4	1.0	1.2	0.5	...	0.2	1.0	...	...	Guyana
Paraguay	52.3	53.9	55.5	57.1	57.6	57.9	59.7	56.4	52.8	...	Paraguay
Asia	**804.7**	**866.4**	**871.7**	**1 002.2**	**1 267.4**	**1 312.3**	**1 353.3**	**1 398.2**	**1 431.4**	**1 614.8**	**Asie**
Cyprus	...	1.4	1.5	1.6	2.1	2.1	...	...	2.2	...	Chypre
Hong Kong	14.4	14.9	19.1	13.3	15.1	16.0	17.1	37.0	18.0	...	Hong-kong
India[3]	142.3	155.6	136.8	283.4	555.7	586.7	600.7	617.4	643.3	...	Inde[3]
Indonesia	20.3	20.7	29.0	28.9	37.0	37.7	38.6	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[4]	54.5	67.6	72.0	80.3	80.4	69.0	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[4]
Japan	266.0	267.0	267.0	257.0	247.0	237.0	227.0	240.0	245.0	245.0	Japon
Korea, Republic of	99.7	126.0	116.3	101.4	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Kuwait	3.1	2.8	2.7	4.2	2.2	2.1	2.1	2.3	2.0	...	Koweït
Malaysia[5]	43.1	44.8	48.1	53.1	46.6	60.9	65.1	70.5	71.1	75.0	Malaisie[5]
Mongolia	2.7	2.1	2.8	3.9	6.7	7.6	6.3	8.3	9.3	...	Mongolie
Myanmar[6]	8.5	8.5	8.6	8.8	9.0	9.5	8.5	7.9	7.7	...	Myanmar[6]
Nepal[7]	2.3	0.0	3.6	4.3	4.7	4.5	4.7	4.5	...	...	Népal[7]
Philippines[8]	21.0	* 20.0	18.6	12.6	17.5	13.1	15.1	...	...	...	Philippines[8]
Singapore	10.3	7.4	7.3	6.6	5.8	...	...	...	...	...	Singapour
Sri Lanka	18.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	8.0	10.0	11.0	8.0	10.0	10.0	10.0	9.0	15.0	17.0	Rép. arabe syrienne
Turkey	85.8	96.3	106.0	112.3	96.0	120.3	138.5	122.6	131.2	...	Turquie
Yemen	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	...	...	...	...	Yémen
Europe	**3 164.9**	**3 222.1**	**3 326.9**	**3 335.8**	**3 372.7**	**3 408.6**	**3 510.6**	**3 581.0**	**3 551.4**	**3 546.4**	**Europe**
EEC	***2 604.1***	***2 654.4***	***2 757.1***	***2 761.3***	***2 830.5***	***2 852.6***	***2 922.5***	***2 980.2***	***2 949.8***	***2 993.8***	***CEE***
Belgium	124.9	130.1	139.4	144.9	141.3	151.4	168.6	178.4	193.8	190.1	Belgique
Denmark[9]	7.6	6.8	7.9	7.8	9.0	8.4	8.1	...	...	...	Danemark[9]
France	379.0	380.0	397.0	400.1	402.0	407.0	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)[10]	...	...	...	393.1	403.0	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[10]
Greece	40.4	41.1	33.3	27.5	28.2	25.4	...	...	...	...	Grèce
Italy[10]	483.9	526.8	558.0	596.6	584.2	588.6	...	...	...	...	Italie[10]
Netherlands	[10] 286.9	[11] 286.9	[11] 289.2	[11] 299.5	[11] 317.2	[11] 318.2	[11] 335.1	[11] 345.6	...	...	Pays-Bas

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3117-07

Biscuits (continued) (suite)

CODE BASE CITI
3117-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Portugal	33.9	38.5	35.3	37.0	33.0	34.3	35.9	37.4	...	...	Portugal
Spain	208.2	224.4	201.3	211.7	208.3	212.3	215.3	200.0	212.9	...	Espagne
United Kingdom	641.3	621.8	697.6	643.0	704.3	709.0	696.0	723.0	637.2	656.8	Royaume-Uni
EFTA	***122.5***	***125.6***	***123.1***	***130.9***	***131.7***	***137.0***	***139.5***	***142.9***	***146.2***	***146.0***	***AELE***
Austria	45.1	48.2	44.8	50.1	48.2	50.7	53.5	53.8	55.8	52.9	Autriche
Finland	14.2	15.1	15.6	15.0	16.0	16.1	16.1	16.6	17.8	17.6	Finlande
Iceland	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	...	...	...	Islande
Norway	9.4	...	...	...	...	9.2	8.2	...	6.3	...	Norvège
Sweden	22.2	23.9	24.1	24.8	25.9	27.1	27.4	...	...	...	Suède
Switzerland[12]	30.8	29.3	29.4	31.9	32.6	33.2	33.6	35.0	36.3	36.4	Suisse[12]
East Europe	***315.5***	***316.7***	***315.4***	***315.8***	***300.5***	***306.0***	***329.7***	***341.0***	***338.7***	***293.7***	***Europe de l'est***
Bulgaria	24.7	25.4	23.5	23.9	24.3	26.2	28.7	31.3	...	28.1	Bulgarie
Czechoslovakia	83.9	85.9	86.6	88.1	88.3	90.0	92.2	95.7	98.4	98.8	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	93.4	94.1	96.5	97.1	97.8	92.9	95.2	99.0	102.7	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	...	...	Hongrie
Romania	...	...	...	...	89.7	96.6	113.2	114.6	108.4	66.2	Roumanie
Other Europe	***122.8***	***125.5***	***131.4***	***127.9***	***110.0***	***112.9***	***118.9***	***116.9***	***116.8***	***112.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	122.8	125.5	131.4	127.9	110.0	112.9	118.9	116.9	116.8	...	Yougoslavie
Former USSR	**726.7**	**740.0**	**762.2**	**784.0**	**815.6**	**847.5**	**901.4**	**956.3**	**1 020.9**	**1 053.3**	**Ancienne URSS**
Belarus	*29.3*	*29.8*	*30.9*	*32.6*	*34.5*	*35.5*	*36.4*	*37.4*	*33.2*	*21.9*	*Bélarus*
Ukraine	*132.3*	*134.8*	*139.2*	*145.0*	*153.8*	*158.0*	*168.0*	*178.0*	*187.0*	*195.0*	*Ukraine*
Oceania	**155.5**	**159.1**	**159.6**	**166.5**	**162.8**	**162.2**	**168.3**	**173.8**	**174.9**	**172.1**	**Océanie**
Australia[13]	129.7	131.6	129.1	132.3	130.6	131.5	133.8	138.1	137.9	133.9	Australie[13]
New Zealand	25.7	27.5	30.5	34.2	32.3	30.8	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande
Total	**7 311.6**	**7 497.6**	**7 620.8**	**7 832.3**	**8 191.2**	**8 335.6**	**8 554.1**	**8 719.3**	**8 846.7**	**9 108.7**	**Total**

General note.
Fine bakers' wares without leavening made from flour, sugar and shortening, usually crisp, dry and hard and in the form of small flat thin cakes, in terms of baked weight. Ships' biscuits, crisp bread, matzos and rusks are excluded. (SITC 04842-1).

[1] Including biscuits with chocolate and rusk.
[2] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[3] Production by large and medium scale establishments only.
[4] Production by establishments employing 10 or more persons.
[5] Beginning 1982, scope of series revised.
[6] Government production only.
[7] Twelve months beginning 16 July of year stated.
[8] Shipments.
[9] Including crackers.
[10] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).
[11] Including pastry, cakes and other fine bakers" wares.
[12] Sales.
[13] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Produits de boulangerie fine préparés sans levain à partir de farine, sucre et corps gras, généralement croustillants, secs et durs et se présentant sous forme de petits gâteaux plats. Cette rubrique ne comprend pas les biscuits de mer, le pain dur, le pain azyme et les biscottes. Poids en tonnes métriques de produits cuits. (CTCI 04842-1).

[1] Y compris les biscuits et les biscottes.
[2] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[3] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[4] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[5] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[6] Production de l'Etat seulement.
[7] Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
[8] Expéditions.
[9] Y compris les biscuits durs.
[10] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).
[11] Y compris pâtisseries, gâteaux, et autres produits de boulangerie.
[12] Ventes.
[13] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3117-10

Pastry, cakes, and other fine bakers' wares – Pâtisseries, gâteaux et autres produits de boulangerie

CODE BASE CITI
3117-10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Kenya	2.0	1.9	1.9	1.0	1.1	...	...	...	...	...	Kenya
America, North											**Amérique du Nord**
United States	1 361.7	1 375.5	1 344.1	1 399.7	1 377.5	1 380.2	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South											**Amérique du Sud**
Colombia	17.8	19.2	16.5	...	14.5	17.1	21.1	20.7	...	...	Colombie
Asia											**Asie**
Cyprus	...	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	...	...	...	...	Chypre
Indonesia	8.1	9.5	11.5	8.2	22.6	23.6	25.4	...	...	...	Indonésie
Korea, Republic of	56.8	52.6	61.2	73.5	[1] 191.7	[1] 200.3	[1] 223.1	[1] 214.9	[1] 233.4	[1] 272.4	Corée, République de
Philippines[2]	...	...	1.8	1.2	2.1	1.8	4.0	...	...	...	Philippines[2]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark	81.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[3]	190.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Spain[4]	156.5	197.5	203.6	212.6	233.3	263.2	249.8	261.4	253.9	...	Espagne[4]
EFTA											***AELE***
Austria	19.1	20.1	20.5	26.0	25.5	29.1	29.4	29.6	29.8	29.7	Autriche
Finland	60.5	61.1	58.7	62.6	64.3	66.3	68.2	74.1	70.0	73.0	Finlande
Iceland	2.1	2.0	2.3	2.3	2.5	2.5	2.7	...	...	...	Islande
Other Europe											***Autre Europe***
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	24.4	26.2	26.3	28.0	42.7	43.0	45.5	...	...	...	Bulgarie
Czechoslovakia	59.2	59.2	59.8	59.8	60.3	60.9	62.5	63.9	62.6	59.0	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	164.7	164.5	162.5	159.7	157.6	158.0	161.8	162.1	160.2	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	134.5	138.7	111.8	101.2	101.3	111.0	108.7	99.9	68.9	34.1	Hongrie
Romania	...	...	...	...	322.0	87.8	88.9	101.1	95.4	20.7	Roumanie

General note.
Bakery products containing sugar, honey, eggs, fats, cheese, fruit, or cocoa, in terms of baked weight. Products containing meat and fish are excluded.

[1] Including biscuits.
[2] Shipments.
[3] Beginning 1982, series discontinued.
[4] Excluding bakery products containing eggs, milk and some other ingredients.

Remarque générale.
Produits de boulangerie contenant un ou plusieurs des ingrédients suivants: sucre, miel, oeufs, matières grasses, fromage, fruits, cacao, à l'exclusion des produits contenant de la viande ou du poisson. Poids en tonnesmétriques de produits cuits. (CTCI 04842-2).

[1] Y compris les biscuits.
[2] Expéditions.
[3] A partir de 1982, la série a été abandonnée.
[4] Non compris les produits de boulangerie contenant des oeufs du lait et autres ingredients.

Raw sugar – Sucre brut

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**5 690**	**6 377**	**5 777**	**6 321**	**6 699**	**6 640**	**6 826**	**6 898**	**6 883**	**6 912**	**Afrique**
Algeria[1]	* 7	* 12	* 8	* 12	* 13	19	18	15	16	18	Algérie[1]
Angola[1]	* 35	* 24	* 30	* 34	* 29	* 29	* 29	21	* 29	30	Angola[1]
Burkina Faso[1]	30	28	28	* 26	* 27	* 27	* 26	* 27	* 22	24	Burkina Faso[1]
Cameroon	66	* 70	58	54	* 50	[1] 76	[1] 81	[1] 84	[1] 78	[1] 81	Cameroun
Chad[1]	* 25	* 19	22	22	22	26	26	27	33	35	Tchad[1]
Congo	12	28	21	31	46	35	26	31	[1] 35	33	Congo
Côte d'Ivoire	147	170	150	130	* 112	[1] 133	[1] 145	[1] 140	[1] 145	[1] 150	Côte d'Ivoire
Egypt[1]	677	749	782	780	881	959	1 000	1 029	977	975	Egypte[1]
Ethiopia[2]	[1] 134	145	178	186	180	181	168	175	[1] 190	186	Ethiopie[2]
Gabon[1]	* 25	* 15	17	* 15	* 15	* 13	* 13	19	19	20	Gabon[1]
Ghana	[1] 2	[3] 0	[3] 0	[3] 0	[3] 0	[3] 0	[3] 0	[3] 0	[3] 0	...	Ghana
Guinea[1]	22	22	20	20	20	* 18	* 18	* 15	* 15	20	Guinée[1]
Kenya	368	308	320	409	391	368	390	413	431	414	Kenya
Liberia[1]	5	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	5	Libéria[1]
Madagascar	105	82	96	73	93	93	101	115	120	111	Madagascar
Malawi	114	115	122	86	69	76	168	77	[1] 175	178	Malawi
Mali[1]	6	7	* 10	10	14	* 20	20	* 20	* 20	23	Mali[1]
Mauritius	538	647	567	536	597	669	648	634	568	624	Maurice
Morocco[1]	369	384	470	451	490	457	540	690	610	618	Maroc[1]
Mozambique	170	126	74	39	25	[1] 27	[1] 19	[1] 19	[1] 24	[1] 33	Mozambique
Nigeria[1]	* 34	* 50	* 55	* [4] 58	* [4] 69	* [4] 40	* 58	* 51	* 55	53	Nigéria[1]
Réunion	251	258	224	246	228	244	226	252	183	213	Réunion
Rwanda[1]	3	2	2	2	4	* 3	* 4	5	5	5	Rwanda[1]
Senegal	37	40	50	47	51	73	* [1] 76	* [1] 77	[1] 78	[1] 82	Sénégal
Sierra Leone	1	* [3] 3	* [3] 3	* [3] 6	* [1] 6	* [1] 6	* [1] 6	* [1] 6	* [1] 6	[1] 6	Sierra Leone
Somalia[1]	27	34	31	35	* 57	28	43	* 50	* 50	25	Somalie[1]
South Africa	1 234	1 656	949	1 334	1 558	1 260	1 290	1 370	1 305	1 154	Afrique du Sud
Sudan	* [1] 234	* [1] 276	* [1] 391	* [1] 454	493	435	460	402	* [1] 378	421	Soudan
Swaziland	349	380	380	402	375	506	437	330	497	497	Swaziland
Togo	...	...	...	...	...	...	4	5	5	...	Togo
Tunisia	6	10	5	15	16	18	* [1] 5	* [1] 5	8	16	Tunisie
Uganda	[1] 5	[1] 5	[1] 3	[1] 6	[1] 8	* [1] 5	* [1] 5	8	16	29	Ouganda
United Rep. Tanzania[1]	122	124	102	132	109	96	102	102	* 110	106	Rép.Unie de Tanzanie[1]
Zaire[1]	* 52	* 64	* 58	* 60	* 60	* 64	* 68	* 75	66	70	Zaïre[1]
Zambia	[1] 102	[1] 117	[1] 132	[1] 141	[1] 143	[3] 119	[1] 130	[1] 136	[1] 132	[1] 147	Zambie
Zimbabwe	371	397	409	459	438	* 507	* [1] 454	* [1] 453	* [1] 460	[1] 493	Zimbabwe
America, North	**18 309**	**18 292**	**17 788**	**18 444**	**18 635**	**19 111**	**20 851**	**21 398**	**20 377**	**20 397**	**Amérique du Nord**
Barbados	94	86	83	98	97	108	80	78	64	66	Barbade
Belize	99	108	116	103	104	93	[1] 84	[1] 83	[1] 92	[1] 106	Belize
Canada[1]	* 140	* 122	* 132	* 122	* 54	* 122	* 120	129	104	110	Canada[1]
Costa Rica	190	* 194	193	241	[1] 218	* [1] 220	* [1] 217	[1] 225	[1] 210	[1] 225	Costa Rica
Cuba	7 926	8 040	7 460	7 783	7 889	7 467	7 232	8 119	7 579	8 050	Cuba
Dominican Republic	1 018	1 232	1 122	1 130	900	806	761	[1] 777	[1] 733	[1] 620	Rép. dominicaine
El Salvador[1]	174	180	234	264	270	270	247	202	176	215	El Salvador[1]
Grenada[5]	9	9	7	6	4	7	8	8	8	...	Grenade[5]
Guadeloupe	[6] 59	[6] 72	[6] 57	[6] 41	[6] 53	[6] 65	[6] 63	[1] 76	[1] 78	[1] 30	Guadeloupe
Guatemala	[1] 444	[1] 550	[1] 532	[1] 464	[1] 516	[1] 589	419	701	[1] 687	726	Guatemala
Haiti	41	48	35	39	* 18	41	* 33	* [1] 35	* [1] 45	[1] 45	Haïti
Honduras	[3] 196	[3] 217	[3] 221	[3] 207	[3] 235	[3] 227	[1] 190	* [1] 172	[1] 190	[1] 200	Honduras
Jamaica	[1] 205	[1] 196	195	185	222	203	186	228	201	209	Jamaïque
Martinique	3	2	4	5	9	* 8	* 8	* 8	* 7	8	Martinique
Mexico	1 387	1 322	1 685	1 811	2 014	2 255	* [1] 4 061	* [1] 3 806	* [1] 3 678	[1] 3 406	Mexique
Nicaragua	214	247	249	242	195	[1] 262	[1] 198	[1] 209	[1] 205	[1] 212	Nicaragua
Panama	[1] 155	141	123	117	97	58	44	33	* [1] 110	...	Panama
Puerto Rico[7]	151	112	99	96	108	96	96	102	91	68	Porto Rico[7]
St.Kitts–Nevis	32	36	28	31	27	29	26	26	25	25	St–Kitts–Nevis
Trinidad and Tobago	93	80	78	65	105	82	101	91	[1] 97	118	Trinité–et–Tobago
United States	5 647	5 262	5 107	5 363	5 473	6 074	[1] 6 651	[1] 6 264	[1] 5 972	[1] 5 888	Etats–Unis
America, South	**13 164**	**13 495**	**14 176**	**14 002**	**12 954**	**12 460**	**13 742**	**12 676**	**11 724**	**13 294**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	1 624	1 623	1 624	1 545	1 174	1 120	1 063	1 132	1 018	1 367	Argentine[1]
Bolivia	239	211	396	396	195	174	* [1] 204	* [1] 182	* [1] 175	[1] 230	Bolivie
Brazil	8 266	8 496	9 027	8 777	7 995	7 548	8 757	7 905	6 896	7 900	Brésil
Chile[1]	220	145	267	360	351	482	411	397	384	377	Chili[1]
Colombia[1]	1 225	1 318	1 379	1 177	1 367	1 279	1 390	1 364	1 492	1 695	Colombie[1]
Ecuador[1]	321	254	220	329	273	* 286	* 341	294	317	307	Equateur[1]
Guyana	303	293	256	246	245	250	225	170	* [1] 166	130	Guyana
Paraguay	71	75	92	92	* 80	* 75	* [1] 104	* [1] 103	* [1] 105	[1] 120	Paraguay
Peru	508	612	439	603	727	600	560	571	577	586	Pérou

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Raw sugar (continued) – Sucre brut (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Suriname	8	7	6	7	7	6	1	[1] 2	[1] 1	[1] 1	Suriname
Uruguay	[1] 76	[1] 97	[1] 93	[1] 80	[1] 83	98	102	* [1] 76	* [1] 70	...	Uruguay
Venezuela	303	364	377	390	457	542	584	480	523	499	Venezuela
Asia	**19 156**	**24 320**	**23 114**	**20 418**	**20 539**	**22 856**	**24 146**	**24 826**	**25 997**	**29 831**	**Asie**
Afghanistan[8]	2	1	* [1] 2	* [1] 2	* [1] 3	* [1] 3	* [1] 3	* [1] 2	* [1] 0	[1] 1	Afghanistan[8]
Bangladesh	175	190	186	242	300	522	[1] 198	* [1] 194	* [1] 119	[1] 200	Bangladesh
China	[1] 4 191	[1] 4 649	3 770	3 400	4 055	5 246	5 056	4 610	5 009	5 820	Chine
Hong Kong	...	...	...	...	...	4	2	1	...	...	Hong–kong
India[3]	5 596	9 190	8 948	6 430	6 650	7 594	9 215	10 207	* 9 912	11 946	Inde[3]
Indonesia[1]	1 247	1 629	1 643	1 740	1 767	2 013	2 073	1 864	1 817	2 180	Indonésie[1]
Iran(Islamic Rep.of)[1 8]	* 375	* 725	* 722	* 690	* 761	* 817	* 713	* 640	603	665	Iran(Rép.islamique)[1 8]
Iraq[1]	* 25	21	8	7	* 8	* 4	* 6	* 4	* 6	7	Iraq[1]
Israel	* [1] 10	[3] 0	[3] 0	[3] 0	[3] 0	[3] 0	[3] 0	[3] 0	[3] 0	...	Israël
Japan	253	261	254	300	284	292	257	254	293	978	Japon
Lebanon[1]	14	6	* 9	* 11	* 11	* 1	* 1	12	13	13	Liban[1]
Malaysia[1]	* 49	* 62	* 70	* 75	* 74	* 94	* 98	* 88	* 100	114	Malaisie[1]
Myanmar[1]	* 50	* 46	* 43	61	69	* 61	62	40	* 31	36	Myanmar[1]
Nepal[9]	21	22	17	11	15	25	30	27	45	30	Népal[9]
Pakistan[1]	925	1 409	1 246	1 258	1 430	1 210	* 1 395	* 1 936	* 2 011	2 017	Pakistan[1]
Philippines[1]	2 394	2 527	2 540	2 400	1 718	1 447	1 304	1 335	1 645	1 740	Philippines[1]
Sri Lanka	25	24	22	18	20	22	16	24	26	26	Sri Lanka
Syrian Arab Republic[1]	47	87	120	116	42	* 62	* 40	22	55	65	Rép. arabe syrienne[1]
Thailand	1 988	1 387	1 436	1 568	1 530	1 679	1 570	1 786	2 556	1 869	Thaïlande
Turkey[1]	1 521	1 860	1 770	1 655	1 398	1 414	1 784	1 414	1 378	1 793	Turquie[1]
Viet Nam	246	222	306	432	402	* 346	323	366	376	324	Viet Nam
Europe	**22 077**	**21 594**	**18 462**	**19 969**	**19 765**	**20 370**	**19 206**	**19 656**	**20 776**	**20 976**	**Europe**
EEC	***16 571***	***15 688***	***12 726***	***14 075***	***14 128***	***14 930***	***14 071***	***14 688***	***15 567***	***15 501***	***CEE***
Belgium	1 038	1 246	847	910	961	915	915	910	1 312	1 105	Belgique
Denmark[1]	* 522	* 584	376	595	574	547	422	* 549	* 530	525	Danemark[1]
France[10]	5 130	4 446	3 560	3 956	3 953	3 734	* 3 973	4 372	4 198	4 595	France[10]
Germany (Fed. Rep.)[1]	3 702	3 586	2 725	3 151	3 454	3 479	2 963	3 004	3 337	3 396	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece[1]	351	322	326	237	345	* 312	* 197	* 235	* 421	312	Grèce[1]
Ireland[1]	* 183	* 242	* 215	* 239	* 189	* 202	* 242	* 212	233	245	Irlande[1]
Italy[1]	* 2 207	* 1 282	* 1 352	* 1 385	* 1 352	* 1 868	* 1 867	* 1 607	* 1 880	1 584	Italie[1]
Netherlands	* 1 139	1 195	* 807	* 1 000	* 1 000	[1] 1 325	[1] 1 064	[1] 1 075	[1] 1 240	[1] 1 337	Pays–Bas
Portugal	1	1	8	8	* 9	* 4	* 2	* [1] 1	[1] 1	[1] 2	Portugal
Spain[1]	1 111	1 243	1 356	1 166	976	1 111	1 093	* 1 306	* 1 038	1 042	Espagne[1]
United Kingdom[11]	1 187	1 541	1 154	1 428	1 315	1 433	1 333	1 417	1 377	1 358	Royaume–Uni[11]
EFTA	***1 080***	***1 251***	***959***	***1 126***	***1 056***	***954***	***852***	***1 014***	***1 009***	***1 052***	***AELE***
Austria[1]	486	612	385	464	468	307	390	* 357	458	451	Autriche[1]
Finland[1]	89	120	152	128	103	132	64	147	39	17	Finlande[1]
Sweden[1]	370	389	298	392	346	386	275	360	360	429	Suède[1]
Switzerland[1]	135	130	124	142	139	129	123	* 150	* 152	155	Suisse[1]
East Europe	***4 426***	***4 655***	***4 777***	***4 768***	***4 581***	***4 486***	***4 283***	***3 954***	***4 200***	***4 423***	***Europe de l'est***
Albania[1]	* 40	* 35	* 40	* 40	* 40	* 38	* 40	30	32	25	Albanie[1]
Bulgaria	440	433	477	487	497	387	452	392	...	201	Bulgarie
Czechoslovakia	187	216	175	201	230	239	206	104	156	135	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	681	822	750	750	798	805	782	658	* 668	883	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	544	509	529	452	536	469	496	468	564	564	Hongrie
Poland	1 872	1 992	2 202	1 963	1 898	1 948	1 857	1 872	1 900	2 190	Pologne
Romania[1]	662	648	604	* 875	* 582	600	* 450	* 430	543	425	Roumanie[1]
Former USSR[1]	**6 200**	*** 7 400**	*** 8 760**	*** 8 685**	*** 8 260**	*** 8 700**	*** 9 565**	*** 9 240**	*** 9 565**	**...**	**Ancienne URSS[1]**
Ukraine[11]	...	...	...	...	...	*4 485*	*5 339*	*4 646*	*5 177*	*5 388*	*Ukraine[11]*
Oceania	**3 793**	**3 933**	**3 808**	**3 628**	**3 915**	**3 966**	**3 780**	**4 096**	**4 291**	**4 023**	**Océanie**
Australia[7]	3 323	3 435	* 3 500	3 113	3 545	3 439	3 355	3 679	3 797	3 570	Australie[7]
Fiji	470	486	275	480	340	502	401	363	461	408	Fidji
Papua New Guinea	0	12	33	* 35	30	* [1] 25	[1] 24	* [1] 54	* [1] 33	[1] 45	Papouasie–Nvl–Guinée
Total	**88 389**	**95 411**	**91 885**	**91 467**	**90 767**	**94 103**	**98 116**	**98 790**	**99 613**	**105 636**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Raw sugar (continued) – Sucre brut (suite)

General note.
Crude beet and cane sugars in crystalline form. Aqueous solutions of raw sugar are excluded. (SITC 06110–0).

[1] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[2] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[3] Source: International Sugar Organization, (London).
[4] Including refined sugar.
[5] Source: United Nations Economic Commission for Latin America (ECLA), (Santiago).
[6] Crop year production.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.
[8] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[9] Twelve months beginning 16 July of year stated.
[10] Crop year ending 30 September.
[11] Sugar produced from home–grown sugar beet.

Remarque générale.
Sucre brut de betterave ou de canne sous forme cristallisée. Cette rubrique ne comprend pas les solutions aqueuses de sucre brut. (CTCI 06110–0).

[1] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[2] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[3] Source: Organisation Internationale du Sucre, (Londres).
[4] Y compris le sucre raffiné.
[5] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Amérique Latine (CEPAL), (Santiago).
[6] Production par campagne.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[8] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[9] Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
[10] Production par campagne se terminant au 30 septembre de l'année indiquée.
[11] Sucre provenant de betteraves récoltées localement.

ISIC-BASED CODE
3118–04

Refined sugar – Sucre raffiné

CODE BASE CITI
3118–04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3 044**	**3 327**	**3 419**	**3 542**	**3 681**	**3 655**	**3 687**	**3 985**	**4 073**	**3 932**	**Afrique**
Algeria	0	182	189	215	197	218	205	222	214	209	Algérie
Burkina Faso	26	28	28	27	28	14	48	48	40	42	Burkina Faso
Cameroon	...	...	...	...	...	96	89	...	...	...	Cameroun
Chad	...	...	...	25	26	26	22	26	40	47	Tchad
Côte d'Ivoire	69	80	56	75	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	246	222	314	228	291	294	369	419	408	331	Egypte
Gabon	14	14	16	10	15	18	...	...	...	...	Gabon
Kenya*	331	318	292	364	352	331	375	373	...	...	Kenya*
Mali	9	* 6	* 8	...	...	...	...	...	...	...	Mali
Mauritius	37	41	38	40	49	38	43	37	44	...	Maurice
Morocco	588	591	687	632	623	635	686	752	752	746	Maroc
Senegal	37	44	46	52	56	...	...	...	...	...	Sénégal
Sierra Leone	0	0	2	0	0	2	1	1	...	...	Sierra Leone
South Africa	1 112	1 154	1 108	1 250	1 302	1 306	1 214	1 297	1 370	1 306	Afrique du Sud
Sudan	214	307	...	...	...	...	...	...	...	...	Soudan
Tunisia	52	36	67	65	62	66	67	61	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	112	100	21	98	92	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zambia	96	92	97	101	137	112	...	...	...	...	Zambie
America, North	**13 538**	**10 875**	**10 776**	**10 316**	**9 876**	**9 825**	**8 504**	**7 850**	**7 298**	**6 618**	**Amérique du Nord**
Canada	1 054	1 025	1 017	1 084	1 000	1 070	...	...	...	...	Canada
Cuba	944	945	967	845	910	820	661	614	665	...	Cuba
Dominican Republic	114	109	104	108	86	61	55	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	1 126	1 013	1 195	1 096	1 048	1 234	...	...	...	...	Mexique
Panama	51	55	55	50	54	73	71	67	...	...	Panama
United States	10 249	7 728	7 438	7 133	6 778	6 567	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**5 283**	**5 022**	**5 212**	**5 109**	**4 919**	**5 026**	**5 189**	**4 645**	**4 251**	**4 443**	**Amérique du Sud**
Argentina	1 516	1 485	1 459	1 412	1 099	1 052	...	...	...	...	Argentine
Brazil	2 790	2 539	2 835	2 651	2 648	2 748	2 950	2 522	2 214	2 524	Brésil
Chile	175	146	193	308	285	384	348	365	353	304	Chili
Colombia	191	160	176	* 151	174	199	218	187	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	305	...	...	...	...	Equateur
Paraguay	77	81	98	85	78	69	104	94	97	115	Paraguay
Peru	229	306	146	197	* 330	...	...	...	...	...	Pérou
Asia	**13 698**	**18 391**	**17 664**	**16 036**	**16 833**	**16 729**	**18 993**	**20 549**	**20 603**	**21 138**	**Asie**
Bangladesh[1]	145	202	178	151	88	82	182	178	110	...	Bangladesh[1]
India	5 540	8 439	7 871	6 123	6 504	7 003	8 517	9 447	9 051	...	Inde
Indonesia	1 117	1 361	1 590	1 573	1 677	1 874	2 123	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[2]	565	947	681	640	677	692	689	618	535	...	Iran(Rép.islamique)[2]
Israel	9	0	0	0	...	...	...	...	...	...	Israël
Japan	2 540	2 683	2 546	2 587	2 579	2 583	2 596	2 653	2 626	...	Japon
Korea, Republic of	690	646	772	748	823	828	895	910	976	1 008	Corée, République de
Malaysia	462	478	584	603	591	* 674	738	734	830	801	Malaisie
Myanmar[3]	47	43	47	62	60	55	51	27	32	...	Myanmar[3]
Pakistan[1]	851	1 301	1 127	1 147	1 306	1 116	1 286	1 771	1 858	1 857	Pakistan[1]
Philippines	...	...	103	204	680	201	162	...	...	...	Philippines
Syrian Arab Republic	148	183	206	199	54	57	108	20	80	135	Rép. arabe syrienne
Thailand	214	228	215	256	315	230	268	297	347	484	Thaïlande
Turkey	1 117	1 617	1 714	1 703	1 430	1 294	1 346	1 332	1 432	...	Turquie
Viet Nam	28	27	30	40	47	38	30	49	54	...	Viet Nam
Europe	**13 752**	**14 016**	**13 255**	**13 836**	**13 496**	**13 796**	**13 571**	**12 846**	**13 840**	**13 657**	**Europe**
EEC	***6 999***	***6 962***	***6 379***	***6 613***	***6 406***	***7 129***	***6 814***	***6 716***	***6 977***	***6 941***	***CEE***
Belgium	261	253	227	220	220	259	...	...	...	...	Belgique
Denmark[4]	474	454	472	405	533	532	522	* 468	...	...	Danemark[4]
France	672	655	593	594	497	446	...	...	...	...	France
Greece	323	299	298	218	318	288	...	...	...	...	Grèce
Ireland	189	183	220	194	221	185	198	...	...	...	Irlande
Italy	1 946	1 249	1 258	1 287	1 190	1 642	1 721	1 465	1 641	...	Italie
Netherlands	845	1 130	743	934	897	1 219	980	989	1 142	1 231	Pays–Bas
Portugal	304	288	351	286	286	295	303	364	...	...	Portugal
Spain	893	1 033	1 155	1 161	...	945	948	1 062	1 074	...	Espagne
United Kingdom	1 092	1 418	1 062	1 314	1 210	1 318	1 226	1 304	1 267	...	Royaume–Uni
EFTA	***1 182***	***1 335***	***1 021***	***1 100***	***1 049***	***928***	***916***	***950***	***985***	***1 071***	***AELE***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Refined sugar (continued) – Sucre raffiné (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Austria	447	558	350	418	423	272	359	327	386	447	Autriche
Finland	243	292	286	228	190	224	184	225	212	238	Finlande
Sweden	371	372	265	345	294	334	261	...	...	...	Suède
Switzerland	121	113	120	109	142	98	112	132	134	146	Suisse
East Europe	***4 780***	***5 036***	***5 133***	***5 232***	***5 108***	***4 938***	***4 969***	***4 544***	***4 918***	***4 774***	***Europe de l'est***
Bulgaria	405	399	438	448	457	356	416	361	351	185	Bulgarie
Czechoslovakia	778	894	836	936	969	985	895	708	871	740	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	818	896	846	869	911	935	895	791	764	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	485	458	475	406	481	421	446	419	506	512	Hongrie
Poland	1 685	1 793	1 982	1 767	1 708	1 753	1 671	1 684	1 710	1 971	Pologne
Romania	609	596	556	806	582	488	646	581	716	538	Roumanie
Other Europe	***791***	***683***	***722***	***891***	***933***	***801***	***872***	***636***	***960***	***872***	***Autre Europe***
Yugoslavia	791	683	722	891	933	801	872	636	960	...	Yougoslavie
Former USSR	**9 491**	**12 070**	**12 394**	**12 464**	**11 799**	**12 729**	**13 680**	**12 056**	**13 341**	**12 137**	**Ancienne URSS**
Belarus	*278*	*306*	*302*	*317*	*335*	*346*	*368*	*355*	*354*	*347*	*Bélarus*
Ukraine	*5 181*	*6 608*	*6 942*	*6 873*	*6 247*	*6 660*	*7 579*	*6 131*	*7 014*	*6 791*	*Ukraine*
Oceania	**827**	**822**	**840**	**857**	**829**	**858**	**891**	**875**	**882**	**889**	**Océanie**
Australia[1]	...	701	...	...	680	703	725	...	...	...	Australie[1]
New Zealand	125	121	138	155	149	155	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**59 632**	**64 523**	**63 560**	**62 161**	**61 433**	**62 619**	**64 514**	**62 807**	**64 288**	**62 814**	**Total**

General note.
Beet sugar and cane sugar, refined, in solid form or powder, including white sugar derived directly from the processing of sugar beet. Aqueous solutions of sugar with added flavouring or colouring matter are excluded. (SITC 06120–0).

Remarque générale.
Sucre de betterave et sucre de canne, raffiné, à l'état solide (même en poudre), y compris le sucre blanc obtenu directement par traitement des betteraves sucrières. Cette rubrique ne comprend pas les solutions aqueuses de sucre aromatisées ou additionnées de colorants. (CTCI 06120–0).

[1] Twelve months ending 30 June of year stated.
[2] Production by establishments employing 50 or more persons.
[3] Government production only.
[4] Solid beet and cane sugar.

[1] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[2] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[3] Production de l'Etat seulement.
[4] Sucres de betterave et de canne, à l'état solide.

ISIC-BASED CODE
3119-01

Fruit, glace or crystalized – Fruits glacés ou cristallisés

CODE BASE CITI
3119-01

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**41**	**2**	**1**	**8**	**7**	**10**	**2**	**1**	**1**	**1**	**Amérique du Nord**
Cuba	41	2	1	8	...	10	...	...	...	...	Cuba
Asia	**228**	**228**	**228**	**228**	**526**	**64**	**94**	**228**	**228**	**228**	**Asie**
Philippines	...	...	...	...	526	64	94	...	...	...	Philippines
Europe	**5 534**	**5 372**	**6 110**	**5 953**	**5 580**	**5 987**	**5 371**	**4 028**	**4 340**	**4 447**	**Europe**
EEC	***2 437***	***2 251***	***2 253***	***2 015***	***2 124***	***2 279***	***1 737***	***922***	***1 306***	***1 151***	***CEE***
Denmark	358	489	487	468	329	317	212	* 232	...	...	Danemark
France[1]	1 025	615	660	495	665	775	...	...	...	...	France[1]
Portugal	1 054	1 147	1 106	1 052	1 130	1 187	946	147	...	...	Portugal
EFTA	***906***	***1 023***	***1 181***	***1 111***	***839***	***1 126***	***1 018***	***980***	***1 004***	***955***	***AELE***
Austria	259	393	364	320	266	295	364	343	312	351	Autriche
Finland	37	38	166	158	22	246	25	38	95	9	Finlande
Norway	...	...	...	...	338	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	272	254	313	295	213	247	291	...	...	...	Suède
East Europe	***2 191***	***2 098***	***2 676***	***2 827***	***2 617***	***2 582***	***2 616***	***2 126***	***2 030***	***2 341***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	2 191	2 098	2 676	2 827	2 617	2 582	2 616	2 126	2 030	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Oceania	**4 750**	**1 493**	**1 627**	**4 906**	**2 206**	**2 576**	**2 492**	**2 289**	**2 145**	**2 001**	**Océanie**
Australia	4 750	1 493	1 627	4 906	2 206	...	2 492	...	...	...	Australie
Total	**10 553**	**7 095**	**7 966**	**11 095**	**8 319**	**8 637**	**7 959**	**6 546**	**6 714**	**6 677**	**Total**

General note.
Fruit, fruit-peel and parts of plants, preserved by sugar either drained, glace or crystallized. (SITC 05320–0).

Remarque générale.
Fruits, peaux de fruits et parties de plantes conservés au sucre, égouttés, glacés ou cristallisées.(CTCI 05320–0).

[1] Chestnuts glacé only.

[1] Marrons glacés uniquement.

ISIC–BASED CODE
3119–04

Sugar confectionery – Sucreries

CODE BASE CITI
3119–04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**283.4**	**285.1**	**264.9**	**268.7**	**255.2**	**235.8**	**268.7**	**256.7**	**253.6**	**253.8**	**Afrique**
Algeria	12.3	* 0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	...	...	...	...	Algérie
Cameroon	5.0	4.5	4.0	4.7	4.4	4.1	3.6	3.0	...	...	Cameroun
Côte d'Ivoire	8.4	9.0	6.9	8.8	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	77.0	89.0	95.0	95.0	95.0	* 92.0	...	...	...	...	Egypte
Ethiopia[1]	[2] 3.3	3.5	3.7	4.2	4.3	3.8	4.3	4.4	...	...	Ethiopie[1]
Kenya	...	...	...	...	...	5.8	6.9	4.7	5.7	4.5	Kenya
Mali	1.1	2.3	2.3	...	...	...	...	...	...	...	Mali
Mozambique[2]	...	...	...	...	1.1	1.3	1.6	1.3	...	...	Mozambique[2]
Nigeria	56.5	47.9	33.8	28.8	26.0	18.6	35.3	...	...	...	Nigéria
Rwanda	...	...	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4	...	...	Rwanda
Sierra Leone	2.2	1.4	1.0	1.3	1.3	1.4	0.5	0.4	...	...	Sierra Leone
South Africa[3]	101.7	111.5	102.8	108.9	99.6	91.9	99.9	107.0	104.5	108.2	Afrique du Sud[3]
Tunisia	5.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Zaire[2]	0.1	0.1	0.2	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre[2]
America, North	**829.1**	**814.0**	**814.8**	**894.3**	**947.7**	**942.4**	**820.4**	**909.4**	**946.8**	**927.8**	**Amérique du Nord**
Cuba	25.5	23.8	24.7	24.9	0.0	22.1	23.0	21.5	22.5	...	Cuba
Dominican Republic	7.2	5.5	6.3	5.4	5.7	6.9	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Panama	2.2	2.3	2.3	2.2	2.7	...	4.0	4.2	...	...	Panama
United States	794.2	782.4	781.6	861.8	939.4	910.1	787.5	877.8	914.1	898.7	Etats–Unis
America, South	**1.5**	**1.2**	**1.2**	**1.3**	**1.4**	**1.4**	**1.3**	**1.3**	**1.2**	**1.3**	**Amérique du Sud**
Bolivia	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	...	...	...	...	Bolivie
Guyana	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	...	...	...	...	Guyana
Paraguay	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	...	Paraguay
Asia	**326.3**	**324.9**	**350.1**	**349.7**	**353.0**	**348.2**	**390.0**	**385.1**	**395.1**	**403.0**	**Asie**
China	...	...	...	104.2	99.1	...	...	...	...	...	Chine
Cyprus	...	0.9	0.8	1.1	1.2	0.9	* 0.9	* 0.9	0.9	* 0.9	Chypre
Hong Kong[4]	6.3	9.3	8.0	...	6.6	6.9	7.1	6.5	7.6	...	Hong–kong[4]
India[5]	17.2	19.6	20.9	19.0	...	...	...	...	...	...	Inde[5]
Indonesia	18.9	11.7	15.5	14.3	22.1	17.5	16.1	...	...	...	Indonésie
Japan	114.5	113.5	113.0	106.5	107.3	108.5	142.9	152.6	161.6	165.0	Japon
Korea, Republic of[2]	49.5	53.0	74.9	81.1	81.4	76.9	85.6	70.2	69.5	74.1	Corée, République de[2]
Malaysia	12.5	10.3	9.6	...	...	...	...	...	...	...	Malaisie
Myanmar[6]	2.8	3.0	3.7	3.3	3.4	3.8	3.7	3.3	3.5	...	Myanmar[6]
Sri Lanka	2.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe	**2 521.5**	**2 616.3**	**2 300.2**	**2 736.1**	**2 784.6**	**2 789.0**	**2 906.6**	**2 841.0**	**2 944.9**	**2 773.0**	**Europe**
EEC	***1 715.0***	***1 766.6***	***1 427.5***	***1 821.0***	***1 833.4***	***1 849.5***	***1 882.3***	***1 883.0***	***1 920.3***	***1 974.0***	***CEE***
Belgium[7]	39.6	45.6	46.9	50.1	54.1	55.5	47.0	45.3	59.3	65.8	Belgique[7]
Denmark	32.4	33.9	35.5	38.4	34.8	...	...	...	...	...	Danemark
France	175.4	177.3	175.0	178.0	172.0	165.3	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	373.5	375.7	36.1	381.6	392.9	399.5	414.3	435.2	455.2	...	Allemagne (Rép.féd.)
Ireland[8]	21.0	20.5	22.7	24.5	23.6	...	...	...	...	...	Irlande[8]
Italy[9]	116.5	110.1	113.9	109.7	110.5	113.0	...	...	...	...	Italie[9]
Netherlands[10]	104.4	101.7	99.5	104.0	104.7	108.3	108.8	115.9	119.9	...	Pays–Bas[10]
Portugal	19.1	19.2	21.2	18.8	19.7	21.9	17.9	...	...	...	Portugal
Spain[11]	107.5	120.4	114.9	113.8	104.5	113.0	111.6	129.6	122.2	...	Espagne[11]
United Kingdom[12]	725.6	762.3	761.7	802.1	816.7	810.1	840.1	795.3	802.5	...	Royaume–Uni[12]
EFTA	***102.6***	***99.3***	***104.9***	***105.8***	***108.1***	***110.8***	***113.4***	***119.2***	***120.2***	***120.3***	***AELE***
Austria[2]	14.0	13.4	14.5	13.5	16.0	15.7	13.9	14.6	14.8	14.8	Autriche[2]
Finland	22.0	22.6	21.9	22.1	20.2	20.0	21.4	23.9	22.1	21.2	Finlande
Iceland	0.9	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	...	...	...	Islande
Norway	9.0	7.0	7.4	7.0	7.2	8.0	...	10.6	12.1	...	Norvège
Sweden	37.4	* 36.8	41.2	43.4	42.5	44.1	45.4	...	...	...	Suède
Switzerland[13]	19.3	18.8	19.2	19.2	21.5	22.3	22.3	22.1	21.9	22.5	Suisse[13]
East Europe	***649.1***	***689.9***	***712.6***	***748.5***	***785.5***	***769.3***	***855.5***	***782.5***	***850.4***	***623.0***	***Europe de l'est***
Bulgaria[2] [14]	112.9	114.1	111.5	113.3	114.1	114.0	119.3	119.1	116.2	91.2	Bulgarie[2] [14]
Czechoslovakia	50.4	52.5	53.9	52.7	54.1	54.4	54.8	56.0	56.3	48.0	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	92.5	90.4	92.8	92.5	93.0	92.1	92.4	93.3	92.7	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	30.2	26.0	25.9	25.4	26.2	24.6	23.8	24.4	25.3	23.0	Hongrie
Poland[15]	98.1	128.9	145.6	161.5	169.1	151.1	154.2	157.6	145.8	88.6	Pologne[15]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3119-04

Sugar confectionery (continued) – Sucreries (suite)

CODE BASE CITI
3119-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Romania[2]	265.0	278.0	283.0	303.0	329.0	333.0	411.0	332.0	414.0	279.0	Roumanie[2]
Other Europe	***54.9***	***60.4***	***55.2***	***60.7***	***57.5***	***59.4***	***55.5***	***56.4***	***54.0***	***55.7***	***Autre Europe***
Yugoslavia	54.9	60.4	55.2	60.7	57.5	59.4	55.5	56.3	54.0	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 805.8**	**1 840.0**	**1 768.4**	**1 722.0**	**1 736.4**	**1 782.7**	**1 889.7**	**2 039.2**	**2 079.7**	**2 162.6**	**Ancienne URSS**
Belarus	*73.6*	*75.8*	*69.7*	*68.7*	*67.2*	*64.4*	*69.2*	*80.3*	*79.7*	*75.3*	*Bélarus*
Ukraine	*430.5*	*434.6*	*410.5*	*405.9*	*411.4*	*595.1*	*614.0*	*636.6*	*656.8*	*675.4*	*Ukraine*
Oceania	**66.6**	**70.0**	**68.6**	**75.6**	**74.7**	**75.1**	**76.5**	**79.2**	**78.9**	**78.7**	**Océanie**
Australia[16]	56.3	60.1	57.5	63.3	62.6	62.7	63.3	65.4	64.7	63.9	Australie[15]
New Zealand	10.3	9.9	11.1	12.3	12.1	12.5	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande
Total	**5 834.3**	**5 951.5**	**5 568.2**	**6 047.7**	**6 153.0**	**6 174.8**	**6 353.3**	**6 511.9**	**6 700.2**	**6 600.2**	**Total**

General note.
Sugar preparations marketed in a solid or semi-solid form and collectively referred to as sweetmeats or confectionery. Sugar preparations containing cocoa are excluded. (SITC 06201-0).

Remarque générale.
Préparations au sucre, solides ou semi-solides, et généralement désignées sous le nom de sucreries ou de confiseries. Cette rubrique ne comprend pas les préparations sucrées contenant du cacao. (CTCI 06201-0).

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Including chocolate and chocolate products.
[3] Including drinking chocolate, cocoa powder, cocoa butter and grindings from cocoa beans.
[4] 1984, data are confidential.
[5] Production by large and medium scale establishments only.
[6] Twelve months ending 31 March of year stated.
[7] Production by establishments employing 5 or more persons.
[8] Beginning 1986, data are confidential.
[9] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).
[10] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[11] Including nougats, marzipans, mantecados, polvorons, chewing gum and similar products.
[12] Including chocolate confectionery.
[13] Sales.
[14] Including biscuits, waffles, halva and Turkish delight.
[15] Excluding chocolate confectionery.
[16] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Y compris le chocolat et les produits à base de chocolat.
[3] Y compris le chocolat à boire, le cacao en poudre, le beurre de cacao et les brisures de fèves de cacao.
[4] 1984, les données sont confidentielles.
[5] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[6] Période de douze mois finissant le 31 mars de l'année indiquée.
[7] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[8] A partir de 1986, les données sont confidentielles.
[9] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).
[10] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[11] Y compris les nougats, les massepains, les mantecados, les polvorons, les chewing-gums et les produits similaire.
[12] Y compris les confiseries au chocolat.
[13] Ventes.
[14] Y compris les biscuits, les gaufres, le halva et le rahat loukoum.
[15] Non compris les confiseries au chocolat.
[16] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3119–07

Cocoa powder – Cacao en poudre

CODE BASE CITI
3119-07

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**40 539**	**36 490**	**46 503**	**38 694**	**49 043**	**59 008**	**43 572**	**38 824**	**48 164**	**48 200**	**Afrique**
Cameroon[1]	12 583	6 046	5 340	4 914	7 872	5 599	11 107	9 100	...	...	Cameroun[1]
Côte d'Ivoire[1]	16 800	16 800	22 400	20 400	* 26 609	* 39 987	* 20 028	* 22 100	...	...	Côte d'Ivoire[1]
Egypt	3 757	4 374	5 010	...	...	...	...	...	...	...	Egypte
Ghana	735	646	656	435	475	578	665	618	...	...	Ghana
Kenya	...	...	...	...	...	547	652	701	940	101	Kenya
Nigeria* [1]	5 660	7 680	12 212	7 740	8 941	7 917	6 740	1 925	...	...	Nigéria* [1]
America, North	**211 619**	**219 452**	**227 175**	**229 858**	**223 345**	**223 922**	**224 259**	**224 773**	**225 266**	**225 759**	**Amérique du Nord**
Costa Rica[1]	468	361	569	400	* 691	...	...	...	...	...	Costa Rica[1]
Cuba	...	...	...	...	...	...	...	21 377	...	...	Cuba
Dominican Republic	1 769	2 050	2 045	2 997	3 296	3 949	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Guatemala	5	10	61	84	37	11	8	...	...	...	Guatemala
United States	188 000	195 654	203 123	205 000	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**31 525**	**32 794**	**38 235**	**36 454**	**42 050**	**40 732**	**43 270**	**44 605**	**47 763**	**50 510**	**Amérique du Sud**
Brazil	4 698	...	22 513	19 723	25 235	24 299	26 022	22 163	28 173	29 472	Brésil
Colombia	4 318	2 655	715	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	7 470	1 911	377	...	...	1 440	1 569	5 714	...	...	Equateur
Peru	199	* 370	* 670	* 440	* 300	...	...	...	...	...	Pérou
Venezuela	14 840	13 257	13 960	10 584	10 938	11 955	12 614	13 636	13 978	15 529	Venezuela
Asia	**6 935**	**7 435**	**8 897**	**7 749**	**8 604**	**7 707**	**7 827**	**7 888**	**7 841**	**7 799**	**Asie**
Indonesia	1 011	775	...	1 153	2 343	842	1 684	...	...	...	Indonésie
Japan[2]	4 754	5 530	5 243	4 579	4 872	5 520	5 283	5 091	5 075	4 877	Japon[2]
Philippines[3]	888	823	1 539	1 267	898	946	232	...	...	...	Philippines[3]
Sri Lanka	10	36	50	40	0	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey	272	271	903	710	491	377	608	417	354	...	Turquie
Europe	**183 394**	**182 320**	**190 821**	**196 870**	**202 913**	**211 325**	**217 585**	**249 658**	**250 906**	**263 002**	**Europe**
EEC	***152 098***	***156 773***	***164 995***	***172 712***	***177 955***	***183 926***	***187 354***	***218 131***	***220 667***	***229 991***	***CEE***
Denmark	596	589	506	378	322	299	256	* 252	...	...	Danemark
France[4]	14 700	13 600	13 500	11 700	13 900	16 955	...	...	...	...	France[4]
Germany (Fed. Rep.)	47 344	48 183	52 507	55 585	52 789	52 755	51 023	59 861	58 696	66 028	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	1 242	1 183	1 281	1 314	1 199	1 276	...	...	...	...	Grèce
Italy[1]	2 119	1 640	2 453	2 327	2 587	2 587	2 499	2 750	...	...	Italie[1]
Netherlands[5]	62 772	67 700	71 300	75 800	80 000	83 800	89 200	108 400	106 300	...	Pays–Bas[5]
Portugal	822	965	1 190	1 039	775	626	1 243	1 569	...	...	Portugal
Spain	...	...	...	...	4 328	4 044	4 652	5 987	11 232	...	Espagne
United Kingdom[6]	19 700	19 595	18 425	20 220	22 055	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[6]
EFTA	***6 024***	***6 039***	***6 429***	***5 822***	***6 113***	***6 732***	***5 383***	***6 333***	***6 815***	***7 750***	***AELE***
Austria	5 333	5 347	5 755	5 181	5 325	6 026	4 660	5 605	6 077	6 995	Autriche
Finland	15	0	15	25	28	0	0	0	0	7	Finlande
Sweden	676	692	659	616	760	706	723	...	...	...	Suède
East Europe	***21 183***	***14 654***	***15 507***	***15 615***	***14 235***	***15 310***	***17 514***	***18 856***	***18 369***	***18 858***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	6 662	4 751	5 352	4 668	4 527	5 059	6 392	6 479	6 604	5 781	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	2 592	2 407	2 574	2 908	3 011	4 155	4 261	4 416	4 362	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	4 634	4 271	4 516	4 846	4 122	4 512	4 584	4 801	4 176	3 860	Hongrie
Poland	7 295	3 225	3 065	3 193	2 575	1 584	2 277	3 160	3 227	4 331	Pologne
Other Europe	***4 089***	***4 854***	***3 890***	***2 721***	***4 610***	***5 357***	***7 334***	***6 338***	***5 055***	***6 403***	***Autre Europe***
Yugoslavia	4 089	4 854	3 890	2 721	4 610	5 357	7 334	6 338	5 055	...	Yougoslavie
Former USSR	**4 638**	**4 282**	**3 926**	**3 570**	**3 214**	**3 736**	**3 700**	**934**	**1 482**	**1 266**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*447*	*385*	*139*	*393*	*321*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*3 289*	*3 315*	*795*	*1 089*	*945*	*Ukraine*
Oceania	**3 653**	**3 987**	**3 820**	**3 820**	**3 820**	**3 820**	**3 820**	**3 820**	**3 820**	**3 820**	**Océanie**
Australia[7]	3 653	3 987	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie[7]
Total	**482 303**	**486 760**	**519 377**	**517 015**	**532 989**	**550 250**	**544 033**	**570 502**	**585 242**	**600 356**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Cocoa powder (continued) – Cacao en poudre (suite)

General note.
Unsweetened powder obtained by pulverising the partly defatted cocoa paste. Sweetened cocoa powder and cocoa powder to which milk powder or peptones have been added are excluded. (SITC 07220–0).

[1] Exports.
[2] Including sweetened cocoa powder.
[3] Shipments.
[4] Cocoa powder for sale.
[5] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[6] Including sweetened cocoa and drinking chocolate.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Poudre non sucrée provenant de la pulvérisation de la pâte de cacao partiellement dégraissée. Cette rubrique ne comprend pas le cacao en poudre sucré et le cacao additionné de poudre de lait ou de peptones. (CTCI 07220–0).

[1] Exportations.
[2] Y compris le cacao en poudre sucré.
[3] Expéditions.
[4] Cacao en poudre pour vente en l'état.
[5] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[6] Y compris le cacao sucré et les chocolats à boire.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3119–10

Cocoa butter – Beurre de cacao

CODE BASE CI
3119-1

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriqu

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**33 828**	**34 127**	**39 925**	**33 838**	**42 339**	**44 457**	**38 335**	**44 320**	**45 139**	**46 527**	**Afrique**
Cameroon[1]	2 200	2 986	5 510	3 312	3 482	5 244	7 545	5 554	...	...	Cameroun[1]
Côte d'Ivoire[1]	13 600	15 480	16 340	18 580	21 689	26 854	* 16 546	* 28 200	...	...	Côte d'Ivoire[1]
Ghana	9 928	8 764	8 818	3 866	7 674	6 399	8 114	5 626	...	...	Ghana
Nigeria* [1]	8 100	6 897	9 257	8 080	9 494	5 960	6 130	4 940	...	...	Nigéria* [1]
America, North	**11 334**	**11 095**	**11 794**	**13 519**	**14 968**	**15 788**	**10 843**	**11 398**	**10 772**	**10 858**	**Amérique du Nord**
Costa Rica[1]	1 208	1 042	414	* 682	* 985	1 373	1 222	1 525	...	...	Costa Rica[1]
Cuba	450	392	489	546	531	969	1 025	1 085	1 059	...	Cuba
Dominican Republic	793	1 114	525	781	851	941	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Jamaica[1]	* 40	30	76	315	202	106	80	200	...	...	Jamaïque[1]
Mexico[1]	* 2 393	* 1 746	* 3 239	* 4 070	* 5 550	* 5 550	813	879	402	222	Mexique[1]
United States	6 450	6 771	7 051	7 125	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**33 289**	**36 973**	**39 517**	**38 039**	**53 681**	**51 929**	**48 390**	**49 688**	**46 903**	**54 627**	**Amérique du Sud**
Bolivia	135	102	157	61	236	282	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	26 310	...	36 905	34 451	50 207	48 833	45 454	44 725	43 802	51 693	Brésil
Colombia	1 283	870	879	* 1 560	1 284	1 873	1 677	1 752	...	...	Colombie
Ecuador	5 561	2 219	1 576	1 967	1 954	941	993	2 916	...	...	Equateur
Asia	**11 570**	**12 440**	**8 165**	**7 889**	**6 059**	**5 088**	**5 703**	**4 850**	**4 787**	**5 987**	**Asie**
Indonesia	...	1 156	817	467	311	1 304	1 449	...	...	...	Indonésie
Japan	3 460	5 284	5 848	5 606	4 071	3 680	3 682	3 553	3 411	4 532	Japon
Philippines[1]	* 7 470	* 6 000	* 1 500	1 816	1 677	104	572	...	...	...	Philippines[1]
Europe	**115 523**	**115 378**	**134 026**	**141 291**	**143 180**	**130 857**	**134 874**	**145 755**	**170 933**	**170 900**	**Europe**
EEC	***114 661***	***114 634***	***133 306***	***140 284***	***142 344***	***129 682***	***133 381***	***144 027***	***169 184***	***168 567***	***CEE***
Denmark	0	...	...	9	4	0	...	...	...	...	Danemark
France	1 100	600	10 140	3 425	3 415	1 800	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	46 494	44 585	45 945	50 335	49 096	44 485	42 630	46 226	54 264	57 257	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	961	1 005	1 076	862	937	970	...	...	...	...	Grèce
Italy[1]	...	...	...	...	...	1 846	2 103	1 599	...	...	Italie[1]
Netherlands[2]	54 630	59 200	66 800	75 700	79 500	73 000	75 900	83 300	100 100	...	Pays–Bas[2]
Portugal	281	281	267	369	276	142	75	38	...	...	Portugal
Spain	...	...	...	...	3 967	3 290	3 117	4 412	4 630	...	Espagne
United Kingdom[1]	6 911	4 434	4 308	4 576	3 300	4 149	4 687	...	...	...	Royaume–Uni[1]
EFTA	***484***	***272***	***169***	***135***	***92***	***46***	***115***	***147***	***193***	***87***	***AELE***
Austria	482	270	167	133	90	44	113	145	191	85	Autriche
Sweden	...	...	...	...	...	2	2	...	...	...	Suède
East Europe	***269***	***363***	***442***	***763***	***635***	***1 020***	***1 269***	***1 383***	***1 536***	***2 137***	***Europe de l'est***
Hungary	184	286	372	701	600	949	1 231	1 329	1 530	2 119	Hongrie
Romania	...	...	...	...	35	71	38	54	6	...	Roumanie
Other Europe	***109***	***109***	***109***	***109***	***109***	***109***	***109***	***198***	***20***	***109***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	...	...	...	...	...	198	20	...	Yougoslavie
Total	**205 544**	**210 013**	**233 427**	**234 576**	**260 227**	**248 119**	**238 145**	**256 011**	**278 534**	**288 899**	**Total**

General note.
Fat and oil contained in cocoa beans. (SITC 07232–0).

Remarque générale.
Graisse et huile contenues dans les fèves de cacao. (CTCI 07232–0).

[1] Exports.
[2] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.

[1] Exportations.
[2] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.

ISIC-BASED CODE
3119-13

Chocolate and chocolate products – Chocolat et produits à base de chocolat

CODE BASE CITI
3119-13

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**54.2**	**52.3**	**53.2**	**55.5**	**55.5**	**54.7**	**60.2**	**64.8**	**67.8**	**67.9**	**Afrique**
Algeria	3.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	...	...	...	...	Algérie
Cameroon	...	...	2.2	2.2	3.3	3.3	3.4	3.5	...	...	Cameroun
Côte d'Ivoire	9.0	9.5	8.4	8.6	# 5.5	4.7	6.0	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	4.5	4.4	5.0	5.5	6.6	6.4	5.3	7.4	8.1	8.3	Egypte
Kenya	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	...	...	...	...	...	Kenya
South Africa	33.3	34.1	34.9	36.3	36.9	36.9	42.4	46.5	48.7	48.9	Afrique du Sud
Tunisia	2.2	1.7	2.0	2.2	2.5	2.6	2.6	2.8	...	...	Tunisie
America, North	**965.9**	**1 012.6**	**1 070.6**	**1 104.4**	**1 111.9**	**1 125.3**	**1 146.8**	**1 206.7**	**1 302.9**	**1 368.8**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	...	...	...	...	...	35.8	45.0	37.9	...	...	Canada[1]
Cuba	5.2	5.1	4.7	5.5	5.6	8.5	10.2	9.9	10.2	...	Cuba
Dominican Republic	5.8	6.9	6.9	4.2	4.6	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	0.2	0.1	0.2	...	...	* 0.2	* 0.2	* 0.2	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	20.1	29.3	35.4	39.8	Mexique
United States	884.0	929.8	988.0	1 023.8	1 030.8	1 045.5	1 067.7	1 126.3	1 215.0	1 275.9	Etats-Unis
America, South	**129.1**	**118.5**	**110.2**	**105.3**	**108.2**	**123.2**	**120.2**	**122.6**	**131.9**	**138.0**	**Amérique du Sud**
Bolivia	0.1	0.1	0.4	1.0	0.1	0.2	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	* 54.5	...	29.3	26.4	30.5	43.7	45.6	45.4	55.3	62.3	Brésil
Chile	10.1	8.5	9.4	9.6	10.0	10.9	11.5	10.2	10.9	10.6	Chili
Colombia	57.2	57.5	57.2	...	53.5	49.0	48.0	55.6	...	...	Colombie
Ecuador	7.2	17.1	13.9	...	...	19.5	14.8	11.1	...	...	Equateur
Asia	**171.8**	**176.9**	**204.1**	**187.5**	**193.6**	**192.7**	**214.6**	**221.7**	**243.1**	**240.7**	**Asie**
Cyprus	...	1.0	1.0	1.1	1.3	1.0	* 1.0	* 0.9	0.7	* 0.7	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	0.2	0.2	0.5	...	Hong-kong
India[2]	...	...	4.6	5.9	7.2	7.5	10.5	7.4	9.2	...	Inde[2]
Indonesia	8.3	9.6	12.3	4.1	8.0	4.0	5.5	...	...	...	Indonésie
Japan	141.6	146.4	157.0	154.0	156.0	157.0	161.0	171.0	181.0	180.0	Japon
Philippines	...	...	10.0	7.2	5.3	6.8	11.7	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	3.5	3.6	5.7	4.1	4.1	4.3	3.8	2.8	3.0	4.7	Rép. arabe syrienne
Turkey	6.0	4.2	13.2	10.7	11.5	11.7	20.7	26.2	36.1	...	Turquie
Europe	**2 183.5**	**2 166.3**	**2 140.8**	**2 314.0**	**2 276.7**	**2 315.8**	**2 432.5**	**2 563.8**	**2 655.3**	**2 753.7**	**Europe**
EEC	***1 594.1***	***1 626.5***	***1 623.1***	***1 770.3***	***1 731.3***	***1 749.2***	***1 834.3***	***1 951.0***	***2 026.5***	***2 091.5***	***CEE***
Belgium[3]	127.0	132.4	137.2	145.7	154.3	158.0	172.1	192.9	221.2	278.8	Belgique[3]
Denmark	* 24.0	23.4	25.4	19.8	20.1	...	...	* 26.5	...	...	Danemark
France	282.6	289.3	314.3	321.3	324.8	327.9	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	415.4	401.7	404.4	434.1	414.8	414.1	436.6	472.3	486.7	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	14.3	15.1	14.5	16.3	14.9	14.6	...	...	...	...	Grèce
Ireland	23.7	24.1	20.7	21.8	23.2	43.4	43.2	44.0	44.3	...	Irlande
Italy	81.0	88.2	91.1	98.2	69.9	74.4	...	...	...	...	Italie
Netherlands[4]	153.6	155.4	147.3	165.3	162.4	148.6	166.2	192.2	202.6	...	Pays-Bas[4]
Portugal	8.1	7.1	8.9	7.3	7.8	8.0	8.3	7.7	...	...	Portugal
Spain[5]	57.8	55.3	52.8	51.2	47.2	53.1	48.1	47.2	47.4	...	Espagne[5]
United Kingdom[6]	406.6	434.6	406.6	489.2	491.9	483.4	501.1	...	...	...	Royaume-Uni[6]
EFTA	***224.9***	***240.4***	***247.7***	***261.1***	***262.3***	***282.2***	***294.8***	***297.9***	***320.5***	***335.3***	***AELE***
Austria	40.4	40.6	42.6	43.9	42.4	42.9	41.5	42.3	48.4	51.6	Autriche
Finland[7]	22.5	21.9	22.1	24.4	24.1	36.6	41.0	33.1	37.1	36.6	Finlande[7]
Iceland	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	...	...	...	Islande
Norway[8]	31.1	26.0	27.2	32.5	32.9	35.5	36.1	33.1	32.7	...	Norvège[8]
Sweden	52.2	74.3	77.5	77.1	79.0	82.0	85.8	...	...	...	Suède
Switzerland[9]	77.8	76.6	77.2	82.1	82.6	84.0	89.0	95.8	104.2	108.9	Suisse[9]
East Europe	***312.9***	***254.3***	***228.1***	***237.1***	***240.4***	***237.5***	***249.9***	***262.3***	***256.7***	***275.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14.5	Bulgarie
Czechoslovakia	46.5	48.0	49.8	53.4	54.6	55.0	56.6	58.4	60.6	59.7	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	61.6	58.7	65.0	70.9	73.7	70.4	73.0	75.0	74.2	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	36.3	32.9	30.7	30.8	32.2	33.9	36.8	36.8	36.2	33.6	Hongrie
Poland	131.3	77.5	45.6	44.9	44.6	40.1	44.5	54.2	50.6	66.0	Pologne
Romania	...	...	...	...	20.7	23.6	24.5	23.5	20.7	...	Roumanie
Other Europe	***51.6***	***45.1***	***41.9***	***45.5***	***42.7***	***46.9***	***53.4***	***52.6***	***51.6***	***51.8***	***Autre Europe***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Chocolate and chocolate products (continued) – Chocolat et produits à base de chocolat (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Yugoslavia	51.6	45.1	41.9	45.5	42.7	46.9	53.4	52.6	51.6	...	Yougoslavie
Former USSR	**456.5**	**446.3**	**558.8**	**641.4**	**684.9**	**707.5**	**654.7**	**603.3**	**657.6**	**595.2**	**Ancienne URSS**
Belarus[10]	*18.1*	*15.9*	*22.5*	*24.3*	*27.4*	*29.2*	*25.8*	*19.6*	*24.3*	*22.9*	*Bélarus*[10]
Ukraine	*89.9*	*92.7*	*131.0*	*148.9*	*165.6*	*161.4*	*150.9*	*137.0*	*160.1*	*133.4*	*Ukraine*
Oceania	**68.9**	**77.4**	**95.9**	**80.9**	**77.9**	**88.0**	**95.3**	**99.3**	**106.4**	**105.8**	**Océanie**
Australia[11]	58.0	65.3	83.2	68.5	65.6	76.0	82.7	86.5	93.4	92.6	Australie[11]
New Zealand	10.9	12.1	12.7	12.4	12.3	12.0	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**4 029.8**	**4 050.3**	**4 233.7**	**4 489.0**	**4 508.7**	**4 607.2**	**4 724.3**	**4 882.3**	**5 165.0**	**5 270.0**	**Total**

General note.
Chocolate and food preparations containing cocoa or chocolate, including all sugar confectionery containing cocoa in any proportion, sweetened cocoa powder, chocolate powder and chocolate spreads. The product known as "white chocolate" (composed of cocoa butter, sugar and powdered milk) is excluded. (SITC 07300–0).

[1] Exports.
[2] Production by large and medium scale establishments only.
[3] Production by establishments employing 5 or more persons.
[4] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[5] Including substitutes; excluding sweetened cocoa powder.
[6] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).
[7] Prior to 1987, including ice–cream containing cocoa.
[8] Including pudding powder without cocoa.
[9] Sales.
[10] Including soft candies glazed with chocolate.
[11] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Chocolat et préparations alimentaires contenant du cacao ou du chocolat, y compris toutes les sucreries contenant du cacao, en proportion quelconque, les cacaos en poudre sucrés, les chocolats en poudre et les produits pâteux à base de chocolat. La préparation dite "chocolat blanc" (composé de beurre de cacao, de sucre et de lait en poudre) n'est pas comprise dans cette position. (CTCI 07300–0).

[1] Exportations.
[2] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[3] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[4] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[5] Y compris les succédanés; non compris les cacaos en poudre sucrés.
[6] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).
[7] Avant 1987, y compris les créme glacée contenant cacao.
[8] Y compris les flans en poudre sans cacao.
[9] Ventes.
[10] Y compris les boubons mous glacés au chocolat.
[11] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3121-01

Coffee extracts, including instant coffee –
Les extraits et essences de café, y compris le café soluble

CODE BASE CITI
3121-01

Unit : Metric tones

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**124 098**	**131 932**	**113 897**	**132 160**	**118 534**	**142 516**	**135 497**	**148 334**	**126 085**	**125 709**	**Afrique**
Côte d'Ivoire	7 630	7 570	8 475	8 200	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Kenya	88 695	94 663	74 181	90 621	80 369	104 594	99 585	109 855	91 393	86 302	Kenya
South Africa	27 427	29 353	30 895	32 993	29 951	29 516	27 643	30 111	26 378	31 093	Afrique du Sud
United Rep. Tanzania[1]	...	...	...	...	246	438	301	400	...	...	Rép.Unie de Tanzanie[1]
America, North	**79 006**	**87 515**	**90 499**	**93 943**	**95 932**	**99 771**	**105 932**	**106 837**	**109 847**	**111 870**	**Amérique du Nord**
Canada	10 660	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada
Cuba	...	...	...	...	483	274	267	268	420	...	Cuba
Dominican Republic	6 568	8 076	7 565	7 521	7 446	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador[2 3]	820	1 131	1 144	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador[2 3]
Guatemala[3]	[2] 260	255	364	377	350	294	431	504	...	...	Guatemala[3]
Jamaica	1 379	1 516	1 632	1 745	1 274	1 697	* 1 658	* 2 231	* 1 001	...	Jamaïque
Mexico	[2 3] 720	...	...	...	...	...	16 615	16 896	18 894	19 105	Mexique
Nicaragua[4]	800	1 864	1 216	1 781	...	...	...	...	...	...	Nicaragua[4]
Trinidad and Tobago	[2 3] 300	# 1 794	1 388	853	2 142	1 334	1 842	582	...	...	Trinité–et–Tobago
United States	57 079	58 134	60 305	61 609	60 993	...	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**45 508**	**49 653**	**51 531**	**57 263**	**53 910**	**54 703**	**55 930**	**61 000**	**65 341**	**69 309**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	40 242	44 696	41 371	40 641	41 773	47 757	50 433	53 702	Brésil
Chile	1 513	2 094	2 216	2 519	2 200	1 561	1 665	2 018	2 486	2 580	Chili
Colombia	3 984	4 823	5 364	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador[4]	3 061	3 814	2 596	...	...	6 247	5 831	4 377	...	...	Equateur[4]
Paraguay[2 4]	356	374	393	413	442	460	503	517	544	...	Paraguay[2 4]
Peru	893	1 143	720	774	671	1 071	1 435	1 608	1 194	1 414	Pérou
Asia	**43 079**	**47 517**	**44 373**	**49 488**	**56 735**	**60 249**	**99 719**	**87 595**	**91 137**	**97 587**	**Asie**
Cyprus	...	1 419	1 446	1 445	1 456	1 459	* 1 480	* 1 500	1 586	* 1 560	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	...	1 503	941	...	Hong–kong
Indonesia	870	849	1 505	1 891	4 258	8 345	9 464	...	...	...	Indonésie
Japan	26 472	29 345	30 069	32 224	33 005	34 639	35 603	36 727	33 092	33 993	Japon
Korea, Republic of	4 766	5 651	6 874	8 723	10 819	11 013	12 131	14 885	17 906	18 568	Corée, République de
Philippines	8 359	9 031	3 257	3 983	5 975	3 571	39 819	...	...	...	Philippines
Europe	**149 206**	**152 547**	**161 808**	**167 992**	**171 964**	**183 268**	**192 122**	**211 176**	**192 813**	**208 924**	**Europe**
EEC	***138 559***	***141 446***	***150 819***	***157 426***	***161 718***	***172 539***	***180 173***	***198 985***	***181 121***	***199 384***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	21 171	19 361	19 887	20 876	20 576	22 228	21 834	23 994	23 264	24 372	Allemagne (Rép.féd.)
Netherlands	...	14 086	15 731	14 912	15 562	16 391	15 120	12 753	11 472	12 145	Pays–Bas
Portugal	2 741	2 915	3 331	2 982	3 016	3 123	3 350	3 371	...	...	Portugal
Spain	...	...	...	...	75 951	84 184	93 256	112 254	96 348	...	Espagne
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	46 613	...	Royaume–Uni
EFTA	***2 400***	***2 400***	***2 400***	***2 400***	***2 400***	***2 400***	***2 400***	***2 400***	***2 400***	***2 400***	***AELE***
Switzerland*[2 5]	2 400	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Suisse*[2 5]
East Europe	***6 335***	***6 728***	***6 770***	***6 540***	***5 974***	***6 345***	***7 046***	***7 462***	***7 134***	***4 806***	***Europe de l'est***
Germany (Former DR)	29	29	26	30	27	26	19	22	23	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	...	...	...	4	112	117	132	68	89	179	Hongrie
Poland	6 298	6 676	6 706	6 506	5 835	6 202	6 895	7 372	7 022	4 607	Pologne
Other Europe	***1 912***	***1 973***	***1 819***	***1 626***	***1 872***	***1 984***	***2 503***	***2 329***	***2 158***	***2 334***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 912	1 973	1 819	1 626	1 872	1 984	2 503	2 329	2 158	...	Yougoslavie
Former USSR	**2 436**	**3 465**	**4 495**	**5 524**	**6 553**	**4 958**	**7 572**	**9 645**	**11 030**	**13 841**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*4 958*	*7 572*	*9 645*	*11 030*	*13 841*	*Ukraine*
Oceania	**13 635**	**13 547**	**11 582**	**13 912**	**15 042**	**15 559**	**16 940**	**16 802**	**17 423**	**18 044**	**Océanie**
Australia[6]	13 635	13 547	11 582	13 912	15 042	...	16 940	...	...	...	Australie[6]
Total	**456 968**	**486 176**	**478 185**	**520 282**	**518 670**	**561 024**	**613 712**	**641 389**	**613 676**	**645 284**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Coffee extracts, including instant coffee (continued) – Les extraits et essences de café, y compris le café soluble (suite)

General note.

Data under this heading relate to coffee extracts, essences and concentrates. These may be made from real coffee (whether or not caffeine has been removed) or from a mixture of real coffee and coffee substitutes in any proportion. They may be in liquid or powder form, usually highly concentrated. The heading includes instant or pulverized coffee. (SITC 07130–0).

[1] Instant coffee only.
[2] Source: International Coffee Organization , (London).
[3] Exports of soluble coffee. Data refer to crop years ending September.

[4] Exports of soluble coffee.
[5] Estimated data. Figures relate to roastings for soluble coffee.

[6] Excluding coffee essence.

Remarque générale.

Les données se rapportent aux extraits et essences de café. Ils peuvent être préparés à partir de véritable café, décaféine ou non, ou à partir d'un mélange, en toutes proportions, de véritable café et de succédanés de café. Ces extraits ou essences se présentent à l'état liquide ou en poudre et sont généralement très concentrés. Cette rubrique comprend le café soluble. (CTCI 07130–0).

[1] Café soluble seulement.
[2] Source: Organisation internationale du café , (Londres).
[3] Exportations de café soluble. Données se rapportant à la production par campagne se terminant au 30 septembre de l'année indiguée.
[4] Exportations de café soluble.
[5] Données estimatives. Les chiffres se rapportent à la torréfaction pour le café soluble.
[6] Non compris les essences de cafe.

ISIC-BASED CODE
3121-04

Vinegar – Vinaigres

CODE BASE CITI
3121-04

Unit : Thousand hectolitres

Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**281**	**284**	**285**	**284**	**279**	**285**	**283**	**283**	**283**	**283**	**Afrique**
Algeria	153	* 155	* 155	* 155	* 150	156	...	...	...	...	Algérie
Egypt	120	120	120	120	...	...	...	...	...	...	Egypte
Mali	3	4	4	...	...	...	...	...	...	...	Mali
Mauritius	1	1	1	1	1	1	1	1	1	...	Maurice
Tunisia	4	* 4	* 5	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**5 338**	**7 956**	**8 536**	**8 807**	**8 967**	**9 328**	**10 489**	**11 149**	**11 796**	**12 470**	**Amérique du Nord**
Cuba	125	122	115	125	115	109	118	115	94	...	Cuba
Dominican Republic	34	32	32	37	36	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Panama	4	0	2	6	4	...	8	6	...	...	Panama
United States	5 175	7 802	8 387	8 639	8 812	9 177	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**34**	**46**	**54**	**53**	**55**	**63**	**56**	**57**	**63**	**67**	**Amérique du Sud**
Colombia	29	27	34	...	33	40	31	32	...	...	Colombie
Ecuador	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	Equateur
Paraguay	4	18	19	20	21	22	24	24	26	...	Paraguay
Asia	**3 149**	**3 319**	**3 382**	**3 512**	**3 590**	**3 670**	**3 789**	**3 858**	**3 875**	**3 882**	**Asie**
Cyprus	20	20	30	30	26	26	26	26	26	...	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	7	8	6	7	...	Hong–kong
Japan	3 066	3 229	3 325	3 435	3 514	3 593	3 717	3 792	3 811	3 818	Japon
Philippines	56	63	* 20	40	43	44	38	...	...	...	Philippines
Europe	**6 118**	**6 528**	**5 902**	**5 865**	**5 979**	**6 192**	**6 007**	**5 925**	**5 657**	**5 413**	**Europe**
EEC	***3 092***	***3 372***	***2 856***	***2 836***	***2 827***	***2 934***	***2 678***	***2 555***	***2 564***	***2 466***	***CEE***
Belgium[1]	152	205	234	168	190	210	202	207	227	250	Belgique[1]
Denmark	199	219	189	195	199	191	153	* 193	...	...	Danemark
France	1 009	1 071	622	651	613	624	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	1 199	1 258	1 240	1 182	1 289	1 344	1 303	1 335	1 361	1 360	Allemagne (Rép.féd.)
Greece* [2]	87	87	89	95	80	86	...	...	...	...	Grèce* [2]
Spain[3]	446	532	482	545	456	479	496	390	467	...	Espagne[3]
EFTA	***158***	***154***	***162***	***165***	***168***	***163***	***166***	***170***	***168***	***173***	***AELE***
Austria	52	56	59	59	56	60	66	70	63	72	Autriche
Finland[2 4]	* 32	* 27	* 29	* 34	* 36	* 27	* 27	25	30	26	Finlande[2 4]
Norway* [2]	...	...	...	...	...	...	...	28	...	...	Norvège* [2]
Sweden	46	43	46	44	48	47	45	...	...	...	Suède
East Europe	***2 562***	***2 624***	***2 482***	***2 445***	***2 591***	***2 646***	***2 704***	***2 744***	***2 552***	***2 316***	***Europe de l'est***
Bulgaria	469	478	436	457	492	464	451	473	...	324	Bulgarie
Czechoslovakia	462	489	497	415	415	513	571	543	392	379	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	...	...	...	...	...	438	423	454	470	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	314	323	273	302	367	370	369	350	342	327	Hongrie
Poland	473	477	406	388	415	403	418	439	428	324	Pologne
Romania	...	...	...	...	456	458	472	485	509	...	Roumanie
Other Europe	***306***	***378***	***402***	***419***	***393***	***449***	***459***	***456***	***373***	***458***	***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	* 306	* 378	* 402	* 419	* 393	* 449	* 459	* 456	373	...	Yougoslavie[2]
Former USSR	**418**	**457**	**497**	**536**	**575**	**594**	**670**	**698**	**749**	**754**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*62*	*67*	*57*	*56*	*52*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*532*	*603*	*641*	*693*	*702*	*Ukraine*
Oceania	**175**	**187**	**150**	**249**	**174**	**205**	**211**	**217**	**223**	**229**	**Océanie**
Australia[3]	175	187	150	249	174	...	...	...	...	...	Australie[3]
Total	**15 513**	**18 778**	**18 806**	**19 306**	**19 620**	**20 337**	**21 505**	**22 187**	**22 644**	**23 097**	**Total**

General note.
Wine vinegar, beer and malt vinegar, fermented fruit vinegar, spirit vinegar and substitutes for vinegar (obtained by diluting acetic acid with water), in terms of 10 per cent of vinegar. Toilet vinegar is excluded. (SITC 09907–0).

Remarque générale.
Vinaigres de vin, de bière ou de malt, vinaigres de fruits fermentés, vinaigres d'alcools et succédanés du vinaigre (obtenus par dilution d'acide acétique dans l'eau) exprimés en vinaigre à 10 p. 100. Cette rubrique ne comprend pas le vinaigre de toilette. (CTCI 09907–0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Vinegar (continued) – Vinaigres (suite)

[1] Including data for Luxembourg.
[2] Original data in metric tons.
[3] Wine vinegar only.
[4] Including grape must.
[5] Bulk and bottled vinegar, including imitation vinegar.

[1] Y compris les données relatives au Luxembourg.
[2] Données d'origine exprimées en tonnes.
[3] Vinaigres de vin seulement.
[4] Y compris les moûts de raisin.
[5] Vinaigres en vrac et en bouteilles y compris les succédanés de vinaigre.

ISIC-BASED CODE
3122-01

Prepared animal feeds – Aliments préparés pour animaux

CODE BASE CITI
3122-01

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**4 152**	**4 496**	**4 657**	**5 150**	**5 367**	**5 675**	**6 265**	**6 419**	**7 004**	**7 367**	**Afrique**
Algeria	47	47	48	# 905	983	1 425	1 739	...	...	...	Algérie
Côte d'Ivoire	24	23	45	41	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	1 272	1 363	1 403	1 405	1 471	1 497	1 515	1 444	1 581	1 700	Egypte
Kenya	135	118	154	139	138	147	160	184	177	146	Kenya
Mauritius	27	27	30	31	30	35	44	50	54	...	Maurice
Mozambique	72	51	29	24	26	25	23	19	...	...	Mozambique
Nigeria	53	110	20	17	67	84	41	...	...	...	Nigéria
South Africa	2 081	2 348	2 522	2 213	2 227	2 045	2 326	2 571	2 781	2 823	Afrique du Sud
Tunisia	262	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Uganda	3	2	1	...	4	6	12	11	16	15	Ouganda
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	38	31	27	19	16	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	27	23	26	19	19	16	...	...	...	...	Zaïre
Zambia	90	...	...	47	...	...	...	...	...	...	Zambie
America, North	**42 421**	**49 064**	**48 290**	**48 964**	**48 032**	**47 848**	**50 262**	**51 197**	**52 302**	**53 150**	**Amérique du Nord**
Barbados	45	50	43	43	45	51	55	53	53	59	Barbade
Cuba	1 510	1 363	1 488	1 609	1 630	1 756	1 800	1 829	1 904	...	Cuba
Dominican Republic	157	141	180	162	162	178	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	79	73	82	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Grenada	...	...	...	...	...	2	2	3	3	...	Grenade
Guadeloupe	21	16	17	18	19	20	14	...	...	...	Guadeloupe
Jamaica	208	184	217	222	165	163	221	226	242	...	Jamaïque
Mexico	2 999	3 123	2 584	2 334	2 344	2 220	2 253	2 341	2 505	2 475	Mexique
Panama	103	103	154	115	122	...	127	123	...	...	Panama
Trinidad and Tobago	227	262	297	290	256	224	236	219	...	...	Trinité–et–Tobago
United States	37 070	43 748	43 226	44 091	43 209	43 031	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**9 042**	**6 294**	**4 381**	**3 988**	**4 232**	**4 491**	**4 800**	**4 692**	**4 398**	**4 401**	**Amérique du Sud**
Bolivia	37	25	23	27	39	17	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	7 064	...	2 229	1 935	2 050	2 358	2 591	2 186	2 219	2 171	Brésil
Colombia	954	1 131	1 116	...	1 254	1 306	1 143	1 328	...	...	Colombie
Ecuador	114	130	147	...	...	66	79	177	...	...	Equateur
Guyana	53	32	25	26	26	23	20	20	...	...	Guyana
Paraguay	104	109	115	121	108	110	114	135	126	...	Paraguay
Peru	666	765	671	548	569	548	761	756	486	494	Pérou
Suriname	50	55	55	59	67	63	69	68	67	...	Suriname
Asia	**30 600**	**32 004**	**34 947**	**35 764**	**37 455**	**38 777**	**41 227**	**42 149**	**43 618**	**44 006**	**Asie**
Cyprus	...	100	115	148	164	198	* 185	* 195	183	* 195	Chypre
Hong Kong	145	326	232	241	239	180	203	143	104	...	Hong–kong
Indonesia	935	708	943	1 072	1 328	1 468	1 931	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[1]	452	530	488	516	390	213	185	173	168	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Israel[2]	1 580	1 652	1 697	1 668	1 564	1 624	1 709	1 783	1 634	1 625	Israël[2]
Japan	22 159	22 877	24 280	24 494	25 233	25 804	26 433	26 437	...	...	Japon
Jordan	55	64	61	61	45	44	43	...	...	...	Jordanie
Korea, Republic of	3 500	4 126	5 491	5 676	6 692	7 843	9 128	9 811	10 213	9 877	Corée, République de
Kuwait	...	...	19	20	15	...	...	...	...	...	Koweït
Malaysia[3]	565	591	653	627	640	849	922	1 080	1 090	1 166	Malaisie[3]
Mongolia	61	72	130	153	157	141	156	177	212	...	Mongolie
Nepal[4]	10	7	7	7	8	9	...	...	...	...	Népal[4]
Philippines	660	...	522	756	712	159	108	...	...	...	Philippines
Singapore	269	248	223	238	186	142	113	110	115	...	Singapour
Sri Lanka	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe	**102 377**	**100 129**	**103 464**	**103 897**	**103 381**	**103 890**	**105 020**	**106 619**	**107 236**	**108 609**	**Europe**
EEC	***70 743***	***71 298***	***73 935***	***72 816***	***72 022***	***72 064***	***71 955***	***73 625***	***74 636***	***79 618***	***CEE***
Belgium	4 763	4 989	5 047	4 990	5 003	5 079	4 976	5 024	5 444	5 498	Belgique
France	15 070	15 299	15 193	14 942	14 693	15 343	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	13 260	12 545	13 140	12 394	11 849	11 566	11 707	13 024	12 529	12 392	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	742	721	634	582	613	678	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	12 687	12 822	14 160	14 501	15 079	13 635	13 247	13 343	13 562	...	Pays–Bas
Portugal	3 683	3 174	3 139	2 571	2 525	2 834	3 035	2 819	...	...	Portugal
Spain	9 595	9 893	10 388	12 171	11 909	11 880	12 873	13 352	14 557	...	Espagne
United Kingdom	10 943	11 855	12 234	10 665	10 351	11 049	10 505	10 491	10 453	15 145	Royaume–Uni
EFTA	***7 605***	***7 755***	***7 370***	***7 373***	***7 320***	***7 133***	***7 297***	***7 447***	***7 202***	***6 748***	***AELE***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3122–01

Prepared animal feeds (continued) – Aliments préparés pour animaux (suite)

CODE BASE CITI
3122–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Austria	806	815	766	780	718	731	761	819	755	720	Autriche
Finland	1 884	1 993	1 763	1 686	1 705	1 808	1 871	1 958	1 854	1 517	Finlande
Norway	...	...	...	...	1 633	1 696	...	...	...	...	Norvège
Sweden	2 331	2 367	2 265	2 336	2 361	2 010	2 121	...	...	...	Suède
Switzerland	...	...	...	...	...	888	879	928	895	858	Suisse
East Europe	***20 567***	***17 749***	***18 457***	***20 005***	***20 807***	***21 302***	***22 199***	***22 204***	***21 994***	***18 853***	***Europe de l'est***
Bulgaria	3 453	3 275	3 672	4 072	4 513	4 609	4 945	4 801	4 757	4 525	Bulgarie
Germany(Former DR)	...	...	...	6 233	6 242	6 366	6 412	6 456	6 441	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	2 479	2 584	2 665	2 822	2 490	2 477	2 651	2 630	2 635	2 829	Hongrie
Poland	8 548	5 753	5 934	6 878	7 562	7 850	8 191	8 317	8 161	4 968	Pologne
Other Europe	***3 461***	***3 327***	***3 702***	***3 703***	***3 232***	***3 391***	***3 570***	***3 343***	***3 404***	***3 390***	***Autre Europe***
Malta	87	99	117	133	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	3 374	3 228	3 585	3 570	3 123	3 282	3 461	3 234	3 295	...	Yougoslavie
Former USSR	**177**	**183**	**188**	**193**	**198**	**200**	**210**	**216**	**223**	**220**	**Ancienne URSS**
Ukraine[5]	...	...	...	...	...	*200*	*210*	*216*	*223*	*220*	*Ukraine*[5]
Oceania	**1 904**	**1 842**	**2 482**	**2 976**	**2 704**	**2 860**	**3 101**	**3 099**	**3 085**	**3 479**	**Océanie**
Australia[6]	1 884	1 824	2 460	2 958	2 686	2 842	3 085	3 081	3 066	...	Australie[6]
Fiji	20	18	22	18	18	18	16	18	19	22	Fidji
Total	**190 674**	**194 011**	**198 408**	**200 933**	**201 368**	**203 741**	**210 886**	**214 390**	**217 865**	**221 230**	**Total**

General note.
Preparations of vegetable or animal origin with or without added mineral or chemical materials. They may be ready for direct consumption or may be in concentrated form requiring dilution before use. Inorganic esters and their salts, medicaments and simple mixtures of cereal grain, of cereal flours or of flours of leguminous vegetables are excluded. Biscuits for dogs and other animals, bird foods, fish foods and chemical preparations, such as egg–laying mixtures, are included. (SITC 08199–0).

[1] Production by establishments employing 50 or more persons.
[2] Twelve months ending 30 September of year stated.
[3] Beginning 1982, scope of series revised.
[4] Twelve months beginning 16 July of year stated.
[5] Dried animal feeds only.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Produits d'origine végétale ou animale additionnés ou non de produits chimiques ou de sels minéraux, soit tout préparés et prêts à la consommation, soit présentés sous forme concentrée et devant être dilués avant consommation. Cette position ne comprend pas les esters et les sels d'acides minéraux, les médicaments, et les simples mélanges de céréales en grain ou en farine et de farines de légumineuses. Toutefois, elle inclut les biscuits pour chiens ou autres animaux, les nourritures pour oiseaux et poissons et les produits minéraux ou chimiques comme par exemple les pâtées servant à favoriser la ponte. (CTCI 08199–0).

[1] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[2] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[3] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[4] Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
[5] Aliments séché pour animaux seulement.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3131-01

Distilled alcoholic beverages, excluding ethyl alcohol – Boissons alcooliques distillées, à l'exclusion de l'alcool éthylique

CODE BASE CITI
3131-01

Unit : Thousand hectolitres

Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**994**	**969**	**983**	**1 060**	**1 118**	**1 111**	**1 122**	**1 147**	**1 195**	**1 203**	**Afrique**
Cape Verde	2	2	2	2	2	2	2	2	...	...	Cap–Vert
Egypt	6	7	7	7	7	* 2	...	1	...	...	Egypte
Ethiopia[1]	36	46	45	59	57	67	62	50	...	...	Ethiopie[1]
Kenya	6	5	5	5	4	6	9	10	13	12	Kenya
Liberia	9	9	8	2	2	3	...	...	...	...	Libéria
Mauritius[2]	51	52	51	49	46	48	53	59	64	...	Maurice[2]
Mozambique	...	...	...	...	2	3	2	4	...	...	Mozambique
Réunion[2]	80	68	84	90	102	90	81	65	73	59	Réunion[2]
Sierra Leone	3	3	1	...	...	...	...	...	...	...	Sierra Leone
South Africa	419	396	397	460	511	...	...	...	...	...	Afrique du Sud
Togo*	...	...	...	...	...	...	350	370	...	...	Togo*
Tunisia	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Uganda	2	2	* 3	* 3	* 2	* 1	2	2	4	4	Ouganda
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	10	10	9	12	13	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zambia	4	...	...	...	3	0	...	...	...	...	Zambie
America, North	**19 491**	**19 717**	**19 302**	**19 049**	**18 468**	**18 383**	**18 025**	**17 498**	**18 385**	**17 384**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda[2]	5	5	5	7	3	4	3	4	...	...	Antigua–et–Barbuda[2]
Barbados[2]	33	27	28	27	39	38	31	33	44	54	Barbade[2]
Canada	950	870	850	830	800	750	750	750	780	...	Canada
Cuba	385	570	586	656	618	577	601	644	674	...	Cuba
Dominica[2]	4	4	3	3	3	3	3	...	...	...	Dominique[2]
Dominican Republic	196	219	222	269	265	262	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	158	50	50	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Grenada[2]	4	4	4	3	4	3	...	...	2	2	Grenade[2]
Guadeloupe[2]	92	92	69	65	73	67	67	...	...	...	Guadeloupe[2]
Guatemala	* 354	242	270	266	260	269	282	150	...	...	Guatemala
Jamaica[3]	222	173	147	173	148	164	157	* 142	...	...	Jamaïque[3]
Martinique[2]	108	101	105	99	93	97	100	85	...	...	Martinique[2]
Mexico	1 702	...	...	...	...	...	1 835	1 729	2 815	2 170	Mexique
Nicaragua	120	120	147	119	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
Panama	85	84	82	86	79	78	74	74	...	...	Panama
Saint Lucia[2 4]	4	3	4	4	4	4	...	...	...	...	Sainte–Lucie[2 4]
S.Vincent–Grenadines[2]	5	5	5	4	6	5	5	4	4	6	S.Vincent–Grenadines[2]
Trinidad and Tobago[2]	120	108	73	74	63	60	93	83	...	...	Trinité–et–Tobago[2]
United States	14 944	15 355	14 894	14 447	13 893	...	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**567**	**692**	**571**	**654**	**687**	**1 241**	**684**	**941**	**1 013**	**1 070**	**Amérique du Sud**
Colombia	...	...	192	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	133	228	141	...	...	134	...	...	...	...	Equateur
French Guiana[2]	3	3	3	3	2	1	1	...	...	...	Guyane française[2]
Guyana[2 5]	102	123	134	173	179	169	177	179	...	...	Guyana[2 3]
Paraguay	137	146	101	127	155	745	155	...	...	...	Paraguay
Asia	**9 375**	**11 864**	**12 046**	**14 222**	**14 425**	**16 211**	**13 456**	**15 008**	**14 271**	**14 284**	**Asie**
Cyprus	13	13	13	14	14	17	17	18	19	20	Chypre
Hong Kong[6]	* 41	* 38	* 43	* 36	* 29	* 26	* 28	* 18	2 083	...	Hong–kong[6]
Indonesia	15	31	12	9	12	33	43	...	...	...	Indonésie
Israel[7]	56	49	55	60	52	43	42	41	39	21	Israël[7]
Japan[8]	6 433	7 272	8 508	9 546	9 702	8 824	8 725	10 209	7 174	8 360	Japon[8]
Jordan	10	9	9	9	5	5	5	5	5	...	Jordanie
Mongolia	64	64	65	69	61	51	34	35	49	...	Mongolie
Nepal	5	3	3	10	13	13	21	21	...	...	Népal
Philippines[9]	1 848	...	* 2 430	...	...	6 155	...	...	...	...	Philippines[9]
Sri Lanka	* 59	[10] 72	[10] 49	[10] 64	[10] 62	[10] 60	[10] 47	[10] 36	59	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	170	* 180	150	170	180	190	180	140	...	...	Rép. arabe syrienne
Turkey[11]	426	389	411	428	456	476	485	546	587	...	Turquie[11]
Viet Nam	...	...	...	...	...	318	352	427	551	578	Viet Nam
Europe	**23 218**	**22 967**	**22 417**	**22 760**	**22 976**	**22 785**	**22 446**	**22 472**	**22 436**	**22 992**	**Europe**
EEC	***14 422***	***14 129***	***13 668***	***13 801***	***13 713***	***13 493***	***13 376***	***13 399***	***13 370***	***13 988***	***CEE***
Denmark	194	204	218	213	234	219	211	* 196	...	...	Danemark
France	2 715	2 771	...	...	...	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	3 647	3 279	3 114	3 037	2 946	2 849	2 795	2 887	2 887	3 519	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[6]	* 401	* 363	385	403	438	439	...	...	...	...	Grèce[6]
Luxembourg	2	2	3	1	2	2	2	1	1	1	Luxembourg
Netherlands[12 13 14]	1 098	1 098	1 074	964	1 032	958	887	806	787	...	Pays–Bas[12 13 14]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Distilled alcoholic beverages, excluding ethyl alcohol (continued) – Boissons alcooliques distillées, à l'exclusion de l'alcool éthylique (suite)

Unit : Thousand hectolitres — Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Portugal	84	89	86	85	87	73	71	72	...	...	Portugal
Spain	3 731	3 479	3 326	3 531	3 292	3 246	3 083	2 665	2 746	...	Espagne
United Kingdom	...	* 2 844	* 2 719	2 824	2 939	2 964	3 136	3 569	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***1 442***	***1 454***	***1 339***	***1 381***	***1 410***	***1 481***	***1 585***	***1 527***	***1 568***	***1 565***	***AELE***
Austria	308	300	301	300	303	304	318	314	297	295	Autriche
Finland[13]	588	596	546	568	597	657	669	669	716	715	Finlande[13]
Norway[12]	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège[12]
Sweden[16]	438	453	389	413	412	422	506	...	...	...	Suède[16]
Switzerland	...	...	...	...	...	64	58	53	58	52	Suisse
East Europe	***7 355***	***7 384***	***7 410***	***7 578***	***7 853***	***7 811***	***7 485***	***7 546***	***7 498***	***7 439***	***Europe de l'est***
Bulgaria	586	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Bulgarie
Czechoslovakia	1 327	1 405	1 196	1 264	1 205	1 224	1 211	1 227	1 187	1 326	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	2 221	2 234	2 496	2 521	2 601	2 675	2 712	2 766	2 717	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 150	1 156	1 125	1 184	1 353	1 155	938	938	1 010	981	Hongrie
Poland[12]	1 615	1 576	1 608	1 653	1 795	1 871	1 732	1 722	1 744	1 510	Pologne[12]
Romania	...	...	...	...	313	300	306	307	254	140	Roumanie
Oceania	**1 627**	**1 672**	**1 288**	**1 273**	**1 376**	**1 179**	**1 090**	**1 001**	**912**	**823**	**Océanie**
Australia	1 627	* 1 672	1 288	1 273	1 376	...	...	...	...	...	Australie
Total	**55 272**	**57 881**	**56 607**	**59 018**	**59 050**	**60 911**	**56 823**	**58 069**	**58 211**	**57 756**	**Total**

General note.
Spirits produced by distilling wine, cides etc., or fermented grain or other vegetable products, without adding flavouring; spirits, liqueurs and cordials containing added flavouring and other spirituous beverages. The average alcoholic content should be indicated. (SITC 11240–1).

Remarque générale.
Eaux de vie obtenues par distillation du vin, du cidre etc., ou de grains fermentés ou d'autres produitsvégétaux, non additionnés d'aromates; alcools et liqueurs additionnés d'aromates et toutes autres boissons spiritueuses. In diquer le dégre moyen d'alcool. (CTCI 11241–1).

1 Twelve months ending 7 July of the year stated.
2 Rum only.
3 Rum and gin.
4 Original data in proof gallons.
5 Original data in British proof gallons.
6 Original data in metric tons.
7 Marketed quantities.
8 Twelve months beginning 1 April of year stated.
9 Shipments.
10 Coconut spirit.
11 Government production only.
12 In terms of 100 per cent alcohol.
13 Industrial sales.
14 Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
15 Including beverages from imported spirits.
16 Vermouths, blended from imported wines.

1 Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
2 Rhum seulement.
3 Rhum et gin.
4 Données d'origine exprimées en gallons d'alcool du titre normal.
5 Données d'origine exprimées en gallons impériaux d'alcool de titre normal.
6 Données d'origine exprimées en tonnes.
7 Quantités commercialisées.
8 Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
9 Expéditions.
10 Liqueur de coco.
11 Production de l'Etat seulement.
12 Sur la base de 100 p. 100 d'alcool.
13 Ventes industrielles.
14 A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
15 Y compris les boissons mis eu bouteilles a partir de eaux de vie importés.
16 Vermouths constitués à partir de vins importés.

ISIC-BASED CODE
3131-04

Ethyl alcohol for all purposes – Alcool éthylique pour tous usages

CODE BASE CITI
3131–04

Unit : Thousand hectolitres

Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**290**	**316**	**301**	**330**	**331**	**303**	**323**	**336**	**337**	**340**	**Afrique**
Egypt	260	290	270	300	300	* 270	...	...	...	...	Egypte
Ethiopia[1]	8	5	7	9	10	13	8	11	...	...	Ethiopie[1]
Mauritius	22	21	24	21	21	20	22	29	26	...	Maurice
America, North	**19 268**	**18 627**	**16 541**	**16 293**	**19 598**	**20 494**	**22 982**	**21 776**	**22 853**	**23 233**	**Amérique du Nord**
Canada	2 710	2 160	2 090	1 890	1 830	1 890	1 660	1 670	2 070	...	Canada
Cuba	1 154	1 439	1 395	1 496	1 390	1 532	1 628	1 546	1 505	...	Cuba
Dominican Republic	102	113	121	135	130	113	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	96	77	84	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	1 145	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Mexique
Panama	61	61	53	63	57	46	65	69	...	...	Panama
United States[2]	14 000	13 632	11 653	11 478	...	...	18 267	...	...	...	Etats–Unis[2]
America, South	**42 373**	**56 559**	**79 970**	**92 623**	**118 440**	**100 585**	**124 110**	**140 826**	**154 094**	**167 354**	**Amérique du Sud**
Brazil	42 024	56 211	79 501	92 071	117 834	99 928	123 355	...	...	...	Brésil
Colombia	260	216	375	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	47	42	39	...	...	...	# 435	431	...	...	Equateur
Paraguay	34	82	42	39	19	27	28	...	...	...	Paraguay
Suriname	8	8	13	12	30	16	8	2	3	...	Suriname
Asia	**8 946**	**9 632**	**9 886**	**10 393**	**10 137**	**9 596**	**9 532**	**10 130**	**9 752**	**9 614**	**Asie**
Cyprus	...	7	7	8	7	30	...	...	...	...	Chypre
India[3]	4 810	5 144	5 219	...	...	...	...	...	...	...	Inde[3]
Japan[4]	2 105	2 345	2 554	2 849	2 666	2 290	2 463	2 504	2 171	2 122	Japon[4]
Jordan	1	4	6	10	3	2	3	6	5	...	Jordanie
Korea, Republic of	1 476	1 602	1 670	1 812	1 723	1 780	1 874	2 135	2 099	2 026	Corée, République de
Philippines[5]	...	...	256	534	602	...	33	...	...	...	Philippines[5]
Syrian Arab Republic	26	23	24	28	21	21	21	7	...	...	Rép. arabe syrienne
Turkey	163	151	150	94	57	59	69	...	...	...	Turquie
Europe	**25 580**	**24 878**	**25 233**	**25 196**	**24 936**	**25 236**	**25 842**	**25 376**	**24 887**	**24 881**	**Europe**
EEC	***18 483***	***17 811***	***17 915***	***18 228***	***17 739***	***17 706***	***18 510***	***18 184***	***17 608***	***17 959***	***CEE***
Belgium	* 143	* 142	* 158	* 163	* 176	* 157	118	121	125	72	Belgique
Denmark	127	136	145	142	155	112	105	* 105	...	...	Danemark
France[6 7 8]	10 401	...	...	...	...	...	...	...	...	...	France[6 7 8]
Germany (Fed. Rep.)	2 290	1 678	1 351	1 072	1 425	1 578	1 456	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[6]	* 250	259	258	266	278	244	...	...	...	...	Grèce[6]
Netherlands[9]	665	621	608	626	681	664	648	648	735	831	Pays–Bas[9]
Portugal	117	126	132	105	84	67	84	76	...	...	Portugal
Spain[10]	2 650	2 377	2 464	2 410	2 029	1 945	2 455	2 427	1 630	...	Espagne[10]
United Kingdom[11]	1 840	2 071	2 398	3 043	2 510	2 538	2 980	2 968	...	...	Royaume–Uni[11]
EFTA	***1 035***	***1 158***	***1 127***	***1 228***	***1 074***	***1 065***	***1 062***	***1 055***	***1 087***	***1 066***	***AELE***
Finland	467	459	477	483	440	404	400	392	424	402	Finlande
Norway	205	...	202	334	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	363	452	448	411	387	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***6 062***	***5 909***	***6 191***	***5 740***	***6 123***	***6 465***	***6 270***	***6 137***	***6 191***	***5 855***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	1 277	1 461	1 427	1 356	1 228	1 268	1 229	1 229	1 240	1 242	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	462	458	486	490	494	580	659	686	678	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	670	829	854	878	892	914	924	949	913	939	Hongrie
Poland	2 747	2 346	2 658	2 202	2 680	2 913	2 733	2 600	2 687	2 304	Pologne
Romania	906	815	766	814	829	790	725	673	673	650	Roumanie
Former USSR	**31 576**	**32 807**	**32 002**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**Ancienne URSS**
Belarus	*1 612*	*1 667*	*1 511*	*1 554*	*1 392*	*764*	*351*	*354*	*575*	*718*	*Bélarus*
Ukraine	*6 467*	*7 243*	*7 084*	*6 952*	*5 667*	*2 533*	*2 049*	*2 776*	*4 911*	*5 394*	*Ukraine*
Total	**128 033**	**142 819**	**163 933**	**176 963**	**205 571**	**188 343**	**214 916**	**230 572**	**244 051**	**257 550**	**Total**

General note.
Ethyl alcohol of any strength, denatured or undenatured, irrespective of its use, in terms of 100 per cent spirit. (SITC 11240–2, 51224).

Remarque générale.
Alcool éthylique quel que soit son degré alcoolique, dénaturé ou non, et quel que soit son usage, exprimé en alcool à 100 p. 100. (CTCI 11240–2, 51224).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Ethyl alcohol for all purposes (continued) – Alcool éthylique pour tous usages (suite)

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.
[3] Production by large and medium scale establishments only.
[4] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[5] Shipments.
[6] Original data in metric tons.
[7] Source: The Chemical Industry, Organisation for Economic Co–operation and Development (OECD), (Paris).
[8] Including the production by the state and by large distillers as well as home distillers.
[9] In terms of 100 per cent alcohol.
[10] Including household production.
[11] Ethyl alcohol for industrial purposes including industrial alcohol made from processes and derived from other processes.

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[4] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[5] Expéditions.
[6] Données d'origine exprimées en tonnes.
[7] Source: l'Industrie chimique, Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE), (Paris).
[8] Y compris la production par la régie d'Etat et la production des grands distillateurs ainsi que des bouilleurs de cru.
[9] Sur la base de 100 p. 100 d'alcool.
[10] Y compris la production ménagère.
[11] Alcool éthylique à usage industriel y compris l'alcool industriel provenant de procédés ou obtenu par d'autres procédés.

Wine – Vins

Unit : Thousand hectolitres — Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**10 497**	**13 302**	**14 457**	**15 733**	**12 606**	**11 844**	**14 299**	**12 960**	**13 991**	**13 533**	**Afrique**
Algeria	12 669	* 1 1 510	* 1 1 880	1 395	1 338	1 347	1 250	1 000	* 1 000	...	Algérie
Egypt* 1	20	20	20	20	20	20	20	20	20	...	Egypte* 1
Ethiopia[2]	74	86	86	89	100	104	103	103	...	...	Ethiopie[2]
Madagascar* 1	70	70	70	80	80	80	80	80	90	...	Madagascar* 1
Mauritius	32	41	43	51	43	42	41	32	28	...	Maurice
Morocco	514	350	436	395	304	450	392	354	502	300	Maroc
Mozambique	...	...	...	...	4	1	2	...	...	...	Mozambique
Nigeria	27	23	43	32	14	16	18	...	...	...	Nigéria
Rwanda	...	...	2 748	4 569	1 946	2 231	4 883	3 917	...	...	Rwanda
South Africa	4 006	7 963	8 505	8 372	8 144	7 104	7 044	7 184	7 862	7 706	Afrique du Sud
Sudan	44	40	...	...	...	...	...	...	...	...	Soudan
Tunisia	556	513	576	680	567	402	420	210	* 230	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	4	5	4	1	2	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**16 803**	**20 075**	**14 966**	**16 780**	**18 039**	**18 984**	**18 096**	**19 459**	**18 862**	**19 516**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda[3]	1	1	1	0	0	2	2	2	...	...	Antigua-et-Barbuda[3]
Canada* 1	460	460	530	550	550	570	550	540	570	...	Canada* 1
Cuba	131	138	151	160	147	136	143	133	130	...	Cuba
Dominican Republic	28	32	27	27	28	29	126	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	6	4	5	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	1 078	* 1 630	* 1 500	* 1 570	* 1 560	* 1 540	# 268	244	310	400	Mexique
Panama	3	3	2	2	2	2	2	1	...	...	Panama
United States[4]	15 096	18 807	13 750	15 466	16 747	* 17 700	* 17 000	* 18 450	* 17 750	...	Etats-Unis[4]
America, South	**31 362**	**34 925**	**34 620**	**26 970**	**25 725**	**27 537**	**25 905**	**27 525**	**29 836**	**25 620**	**Amérique du Sud**
Argentina	21 633	24 984	24 719	18 808	16 800	18 516	18 392	17 861	20 000	...	Argentine
Bolivia	13	14	15	15	11	2	* 20	* 20	* 20	...	Bolivie
Brazil* 1	2 700	2 750	2 275	2 730	2 800	2 800	2 820	3 760	3 760	...	Brésil* 1
Chile* 1	5 720	6 000	6 500	4 000	4 500	4 500	3 000	3 800	3 900	...	Chili* 1
Colombia	94	82	86	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	15	13	12	...	...	...	# 540	941	...	...	Equateur
Paraguay[5]	76	110	121	132	136	140	154	164	180	...	Paraguay[5]
Peru* 1	80	80	90	100	100	100	100	100	100	...	Pérou* 1
Uruguay	* 1 970	* 1 840	* 1 750	1 670	731	* 1 710	* 1 740	* 1 740	* 1 740	...	Uruguay
Venezuela	61	...	...	42	...	...	...	...	...	...	Venezuela
Asia	**1 743**	**1 654**	**2 144**	**2 126**	**7 998**	**2 055**	**1 921**	**3 785**	**4 206**	**4 739**	**Asie**
Afghanistan	179	204	256	262	264	289	304	194	...	...	Afghanistan
Cyprus	416	483	450	442	387	283	223	244	341	663	Chypre
Indonesia	17	2	65	82	80	222	261	...	...	...	Indonésie
Israel[6]	166	160	165	176	183	174	170	157	149	128	Israël[6]
Japan[7 8]	232	377	402	314	341	304	391	466	457	452	Japon[7 8]
Jordan	5	7	6	4	2	1	1	1	2	...	Jordanie
Korea, Republic of	...	...	...	...	93	115	130	157	173	145	Corée, République de
Lebanon* 1	50	50	50	40	50	50	50	50	50	...	Liban* 1
Macau	...	5	5	6	7	7	6	* 5	* 4	* 4	Macao
Philippines	459	123	523	522	6 415	414	129	...	...	...	Philippines
Syrian Arab Republic	1	* 4	3	3	4	4	3	3	4	3	Rép. arabe syrienne
Turkey	162	176	143	185	172	192	253	225	222	...	Turquie
Europe	**218 552**	**260 958**	**242 214**	**229 374**	**214 707**	**247 688**	**239 051**	**190 776**	**194 127**	**201 332**	**Europe**
EEC	***187 159***	***224 096***	***211 522***	***198 809***	***192 615***	***216 455***	***214 489***	***168 995***	***172 910***	***181 978***	***CEE***
Belgium* 1 9	100	260	190	190	110	170	180	200	210	...	Belgique* 1 9
Denmark	...	120	129	119	...	...	...	...	...	...	Danemark
France[10]	57 435	79 801	68 810	64 148	70 291	74 221	69 440	* 57 820	* 58 910	...	France[10]
Germany (Fed. Rep.)* 1	7 480	10 610	13 390	8 880	6 000	10 920	9 710	9 980	11 650	...	Allemagne (Rép.féd.)* 1
Greece[1]	5 240	* 5 600	* 5 190	* 5 340	* 5 300	* 4 300	* 4 470	* 4 730	* 4 970	...	Grèce[1]
Italy[1]	70 560	72 648	83 100	70 780	62 340	76 960	75 880	* 61 860	59 800	...	Italie[1]
Luxembourg	97	256	185	152	107	160	143	143	232	151	Luxembourg
Portugal	8 819	10 031	3 680	8 393	9 567	* 7 900	* 8 819	* 10 890	* 8 450	...	Portugal
Spain[11]	36 766	44 261	36 299	40 315	38 239	41 173	45 163	* 22 670	* 28 000	...	Espagne[11]
United Kingdom	539	509	549	492	538	528	561	579	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***3 232***	***7 012***	***5 688***	***3 828***	***2 405***	***3 619***	***3 415***	***3 200***	***4 407***	***4 384***	***AELE***
Austria	2 085	4 906	3 699	2 519	1 126	2 230	2 184	1 959	3 166	3 166	Autriche
Finland[12]	* 271	* 246	* 357	* 113	* 102	* 112	* 115	126	127	* 141	Finlande[12]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Wine (continued) – Vins (suite)

Unit : Thousand hectolitres — Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Sweden[12]	...	...	20	17	17	17	16	...	...	...	Suède[12]
Switzerland	855	1 840	1 612	1 179	* 1 160	* 1 260	* 1 100	* 1 100	* 1 100	...	Suisse
East Europe	***21 262***	***24 445***	***20 663***	***22 420***	***16 173***	***21 901***	***18 098***	***15 835***	***14 197***	***12 875***	***Europe de l'est***
Albania* [1]	210	210	220	230	230	250	250	250	260	...	Albanie* [1]
Bulgaria	5 059	5 803	4 549	5 155	3 859	3 898	3 909	3 468	* 3 400	2 458	Bulgarie
Czechoslovakia	1 427	1 303	1 378	1 563	1 763	1 403	1 403	1 422	1 391	1 421	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	14	14	23	26	21	5	10	5	5	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	2 330	2 245	2 492	2 652	2 276	1 933	1 866	1 706	1 953	1 692	Hongrie
Poland	2 271	1 801	2 514	2 756	2 675	2 566	2 605	2 559	2 556	2 114	Pologne
Romania	9 951	13 069	9 487	10 038	5 349	11 846	8 055	6 425	4 632	4 918	Roumanie
Other Europe	***6 900***	***5 405***	***4 341***	***4 317***	***3 514***	***5 713***	***3 049***	***2 746***	***2 613***	***2 096***	***Autre Europe***
Malta[1]	10	20	20	20	20	* 20	* 20	* 20	* 20	...	Malte[1]
Yugoslavia	6 890	5 385	4 321	4 297	3 494	5 693	3 029	2 726	2 593	...	Yougoslavie
Former USSR	**34 420**	**34 850**	**35 101**	**34 025**	**26 527**	**14 082**	**14 692**	**17 883**	**19 259**	**16 237**	**Ancienne URSS**
Belarus	*1 351*	*1 360*	*1 363*	*1 339*	*1 157*	*875*	*839*	*958*	*1 031*	*664*	*Bélarus*
Ukraine	*5 927*	*6 007*	*6 326*	*5 777*	*4 876*	*2 584*	*2 850*	*3 165*	*3 258*	*2 723*	*Ukraine*
Oceania	**4 184**	**4 472**	**3 980**	**3 906**	**4 413**	**3 794**	**3 804**	**3 971**	**5 471**	**4 487**	**Océanie**
Australia	[1] 3 740	[1] 4 000	* [1] 3 400	3 484	3 810	3 364	3 386	3 544	* [1] 4 940	...	Australie
New Zealand[4]	444	472	580	422	603	430	418	427	531	...	Nouvelle–Zélande[4]
Total	**317 561**	**370 235**	**347 482**	**328 914**	**310 015**	**325 984**	**317 767**	**276 359**	**285 751**	**285 465**	**Total**

General note.
Ordinary wine of fresh grapes produced in wineries (red, white, rose), sparkling wines, dessert wines (malaga, port, sherry, mistelles), vermouth and other wines flavoured with aromatic extracts. Unfermented grape juice and grape must are excluded. (SITC 11212 and 11213).

Remarque générale.
Vins ordinaires (vins rouges, rosés ou blancs), vins mousseux, vins de dessert (malaga, porto, sherry, mistelle), vermouths et autres vins de raisins frais aromatisés. Cette rubrique ne comprend pas les moûts de raisins ni les jus de raisin non fermentés. (CTCI 11212 et 11213).

[1] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[2] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[3] Including vodka.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.
[5] Including cider.
[6] Marketed quantities.
[7] Including liqueurs of apples and other fruits.
[8] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[9] Including production in Luxembourg.
[10] Including grape must.
[11] Including mixtela.
[12] Wines blended from imported wines.

[1] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[2] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[3] Y compris la vodka.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[5] y compris le cidre.
[6] Quantités commercialisées.
[7] Y compris les liqueurs de pomme et d'autres fruits.
[8] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[9] Y compris la production de la Luxembourg.
[10] Y compris les moûts de raisin.
[11] Y compris mixtela.
[12] Vins constitués à partir de vins importés.

Malt

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**550**	**627**	**605**	**963**	**1 281**	**617**	**1 055**	**1 156**	**1 227**	**1 378**	**Afrique**
Egypt	294	295	336	710	1 000	* 348	...	...	...	...	Egypte
Kenya	27	72	25	18	22	...	...	...	...	...	Kenya
South Africa	229	260	244	235	259	246	262	288	283	359	Afrique du Sud
America, North	**2 697**	**2 560**	**2 514**	**2 475**	**2 450**	**2 460**	**2 392**	**2 334**	**2 301**	**2 279**	**Amérique du Nord**
Grenada	6	6	5	3	4	3	2	2	3	3	Grenade
Mexico	294	331	292	299	262	286	# 234	238	234	243	Mexique
United States	2 397	2 223	2 217	2 173	2 184	2 171	2 156	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**542**	**635**	**594**	**377**	**229**	**183**	**207**	**221**	**229**	**226**	**Amérique du Sud**
Argentina	11	12	15	15	31	38	41	40	44	66	Argentine
Brazil	...	...	132	117	142	140	157	167	177	152	Brésil
Colombia	412	496	441	...	50	3	2	6	...	...	Colombie
Ecuador	5	8	6	...	...	2	7	8	...	...	Equateur
Asia	**234**	**244**	**236**	**250**	**288**	**238**	**198**	**210**	**175**	**224**	**Asie**
Israel	99	105	103	114	162	119	83	81	73	68	Israël
Japan[1 2]	129	136	124	127	120	115	109	123	96	150	Japon[1 2]
Turkey[3]	...	3	9	9	...	4	...	...	...	...	Turquie[3]
Europe	**6 365**	**6 424**	**6 438**	**6 269**	**6 274**	**6 428**	**6 486**	**6 685**	**6 674**	**6 760**	**Europe**
EEC	***4 629***	***4 700***	***4 650***	***4 623***	***4 559***	***4 583***	***4 654***	***4 808***	***4 746***	***4 800***	***CEE***
Belgium	457	461	466	468	476	488	502	505	528	581	Belgique
Denmark[4]	62	69	78	48	72	74	80	* 86	...	...	Danemark[4]
France[5]	1 046	1 094	1 107	1 106	1 091	1 087	...	...	...	...	France[5]
Germany (Fed. Rep.)	1 372	1 406	1 349	1 329	1 266	1 283	1 305	1 408	1 413	1 296	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	33	40	42	40	50	34	...	...	...	...	Grèce
Ireland	99	101	108	103	95	89	91	104	114	...	Irlande
Netherlands[6 7]	...	...	111	124	142	138	112	...	...	...	Pays-Bas[6 7]
Portugal	57	54	41	51	37	41	55	60	...	...	Portugal
Spain[8]	222	192	186	192	168	187	196	195	151	...	Espagne[8]
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	1 110	1 214	Royaume-Uni
EFTA	***277***	***284***	***292***	***201***	***277***	***282***	***273***	***279***	***284***	***291***	***AELE***
Austria	123	121	139	55	133	142	138	145	149	155	Autriche
Finland	97	98	95	92	100	89	84	88	91	95	Finlande
Sweden	57	65	58	54	44	51	51	...	...	...	Suède
East Europe	***1 304***	***1 273***	***1 336***	***1 298***	***1 329***	***1 416***	***1 440***	***1 462***	***1 527***	***1 556***	***Europe de l'est***
Bulgaria	67	73	85	84	87	89	89	104	...	98	Bulgarie
Czechoslovakia	546	543	552	544	541	562	593	585	649	662	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	295	297	297	300	290	290	288	287	280	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	74	76	95	76	76	84	84	85	88	98	Hongrie
Poland	210	159	170	144	184	197	199	204	196	190	Pologne
Romania	...	...	...	...	151	194	187	197	214	...	Roumanie
Other Europe	***155***	***167***	***160***	***147***	***109***	***147***	***119***	***137***	***118***	***113***	***Autre Europe***
Yugoslavia	155	167	160	147	109	147	119	137	118	...	Yougoslavie
Former USSR	**159**	**174**	**189**	**204**	**219**	**232**	**230**	**237**	**285**	**326**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*61*	*57*	*61*	*90*	*118*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*171*	*173*	*176*	*195*	*208*	*Ukraine*
Oceania	**565**	**558**	**536**	**481**	**438**	**476**	**542**	**560**	**590**	**624**	**Océanie**
Australia[9]	565	558	536	481	438	476	542	560	590	624	Australie[9]
Total	**11 112**	**11 222**	**11 112**	**11 019**	**11 180**	**10 634**	**11 110**	**11 404**	**11 481**	**11 817**	**Total**

General note.
Roasted malt (most frequently roasted barley) as whole malt, ground malt or malt flour. Malt extracts are excluded. (SITC 04820-0).

Remarque générale.
Malt grillé (en général obtenu à partir de l'orge), en grains, en semoule ou en farine, à l'exclusion des extraits de malt. (CTCI 04820-0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Malt (continued) (suite)

[1] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[2] For use in alcoholic liquors only.
[3] Government production only.
[4] Sales of manufacturing industry's own products.
[5] Malt of barley and other cereals.
[6] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).
[7] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[8] Beer malt only.
[9] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[2] Pour l'emploi dans les boissons alcooliques seulement.
[3] Production de l'Etat seulement.
[4] Ventes des produits directement fabriqués par les industries manufacturières.
[5] Malt d'orge et d'autres céréales.
[6] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).
[7] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[8] Malt de bière seulement.
[9] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

Beer – Bières

Unit : Thousand hectolitres — Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**60 407**	**63 798**	**63 315**	**47 312**	**46 765**	**51 186**	**51 670**	**55 013**	**56 721**	**57 265**	**Afrique**
Algeria	497	470	468	520	526	503	491	475	365	325	Algérie
Angola	674	563	690	* 650	653	583	466	...	...	...	Angola
Botswana	471	591	648	667	...	...	830	1 002	1 076	1 214	Botswana
Burkina Faso	748	693	701	701	525	422	389	401	398	350	Burkina Faso
Burundi	687	684	644	798	817	897	937	953	919	1 107	Burundi
Cameroon	...	2 859	3 354	3 976	4 904	5 308	5 857	5 105	...	...	Cameroun
Central African Rep.	203	187	211	218	276	280	299	...	...	...	Rép. centrafricaine
Chad	...	125	114	135	152	118	107	109	115	116	Tchad
Congo	646	691	788	906	882	897	762	744	...	...	Congo
Côte d'Ivoire	1 348	1 285	1 400	1 245	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	459	506	314	360	423	460	470	510	490	500	Egypte
Ethiopia[1]	604	616	655	613	818	797	797	877	...	...	Ethiopie[1]
Gabon	628	696	733	770	850	888	...	...	...	...	Gabon
Ghana	527	339	310	452	429	546	589	614	...	...	Ghana
Kenya	2 283	2 337	2 200	2 280	2 630	3 010	3 070	3 140	3 150	3 311	Kenya
Liberia	156	123	117	111	97	106	136	158	...	...	Libéria
Madagascar	210	190	236	229	241	255	240	201	232	298	Madagascar
Malawi	729	657	889	622	658	627	675	659	757	752	Malawi
Mali	10	9	9	...	...	...	...	...	...	...	Mali
Mauritius	132	137	150	166	172	188	238	261	254	...	Maurice
Morocco[2]	402	376	383	393	411	...	...	...	...	...	Maroc[2]
Mozambique	511	450	445	375	228	230	214	297	...	...	Mozambique
Niger	86	90	100	...	...	...	...	...	...	...	Niger
Nigeria	8 185	8 376	7 516	7 355	8 052	10 160	6 695	...	...	...	Nigéria
Rwanda	599	629	555	576	631	578	596	711	...	...	Rwanda
Sao Tome – Principe*	...	...	23	17	31	30	29	...	...	...	Sao Tomé–et–Principe*
Senegal	178	176	189	164	168	197	157	170	...	...	Sénégal
Seychelles	46	44	39	38	41	42	47	50	52	53	Seychelles
Sierra Leone	104	62	65	102	60	31	50	40	...	...	Sierra Leone
South Africa	9 203	11 440	11 586	12 400	12 284	13 751	16 710	18 330	18 610	17 750	Afrique du Sud
Sudan	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Soudan
Togo	493	482	392	359	423	464	452	...	...	...	Togo
Tunisia	323	357	423	396	373	355	347	405	...	...	Tunisie
Uganda	7	98	142	148	81	66	169	215	195	194	Ouganda
United Rep. Tanzania	643	642	650	670	758	652	588	530	537	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	2 874	2 954	3 069	3 699	4 222	4 284	...	...	...	...	Zaïre
Zambia	22 006	22 760	21 861	* 4 169	* [3] 717	* [3] 782	[3] 714	[3] 825	...	...	Zambie
Zimbabwe	963	1 074	1 235	920	1 100	...	...	...	...	...	Zimbabwe
America, North	**286 870**	**286 583**	**284 139**	**285 840**	**287 303**	**289 756**	**293 755**	**298 374**	**302 529**	**304 975**	**Amérique du Nord**
Barbados	77	73	74	58	55	63	73	76	80	91	Barbade
Belize	34	31	32	24	23	21	22	24	27	32	Belize
Canada	23 085	22 658	23 332	23 558	23 237	23 547	...	...	...	...	Canada
Cuba	2 243	2 421	2 582	2 607	2 736	2 931	3 288	3 324	3 333	...	Cuba
Dominican Republic	1 101	1 119	999	945	1 038	1 099	1 269	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	427	420	344	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Grenada	12	13	12	12	14	16	17	20	21	25	Grenade
Guatemala	* 789	718	645	672	715	613	795	869	...	...	Guatemala
Honduras	471	397	469	511	* 500	* 548	...	...	...	...	Honduras
Jamaica	563	581	604	517	568	632	700	809	852	...	Jamaïque
Mexico	28 635	28 028	24 139	25 616	27 215	27 353	31 482	33 261	37 355	38 734	Mexique
Nicaragua	480	470	503	522	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
Panama	694	713	708	734	797	925	1 014	871	...	...	Panama
Puerto Rico[4]	692	546	377	347	260	261	266	350	525	625	Porto Rico[4]
St Kitts–Nevis	12	10	9	9	10	11	14	15	16	...	St–Kitts–Nevis
Trinidad and Tobago	239	367	356	347	274	246	371	349	...	...	Trinité–et–Tobago
United States[5]	227 303	228 007	228 945	228 955	228 960	230 588	229 321	231 985	...	...	Etats–Unis[5]
America, South	**54 961**	**51 781**	**53 373**	**54 634**	**56 816**	**69 263**	**69 323**	**66 244**	**72 665**	**69 554**	**Amérique du Sud**
Argentina	2 102	2 225	3 157	4 079	3 827	5 548	5 861	5 232	5 110	3 949	Argentine
Bolivia	1 141	901	717	701	606	803	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	28 928	...	25 861	25 980	27 092	34 005	33 893	36 445	42 343	...	Brésil
Chile	1 904	1 797	1 760	1 781	1 892	2 050	2 548	2 650	2 765	2 653	Chili
Colombia	13 536	13 383	14 494	...	15 509	16 915	15 355	11 973	...	...	Colombie
Ecuador	728	769	626	...	...	...	...	...	...	...	Equateur
Guyana	92	74	45	77	80	80	95	134	...	...	Guyana
Paraguay	632	696	717	753	768	887	918	903	106	107	Paraguay
Peru	5 141	5 556	5 230	5 388	5 724	7 477	8 559	7 018	5 548	5 732	Pérou
Suriname	142	147	151	150	142	112	124	99	117	...	Suriname
Uruguay	...	...	...	...	468	678	709	603	...	...	Uruguay

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Beer (continued) – Bières (suite)

Unit : Thousand hectolitres — Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**74 967**	**86 574**	**93 150**	**105 111**	**107 950**	**117 619**	**127 830**	**151 823**	**157 417**	**165 955**	**Asie**
China[6]	9 100	11 730	16 300	22 400	31 000	41 301	54 043	65 600	64 339	69 221	Chine[6]
Cyprus	198	210	228	232	247	257	271	296	318	342	Chypre
Democratic Yemen	3	55	61	66	70	59	50	...	...	...	Yémen démocratique
India[7]	1 575	1 924	1 673	1 923	2 030	2 036	1 492	1 635	1 972	...	Inde[7]
Indonesia	778	901	942	847	797	718	833	...	...	...	Indonésie
Israel	439	402	408	415	511	523	536	556	511	567	Israël
Japan[8]	45 416	48 389	50 534	45 978	48 522	50 754	54 922	58 572	62 869	65 636	Japon[8]
Jordan	74	77	63	50	46	45	46	45	46	...	Jordanie
Korea, Republic of	5 992	6 268	7 096	7 626	7 919	8 040	8 789	10 312	12 108	13 045	Corée, République de
Lebanon*	...	...	...	...	...	...	...	...	...	130	Liban*
Malaysia	1 176	1 181	954	998	1 026	* 1 013	988	1 115	1 263	1 401	Malaisie
Mongolia	101	94	91	97	89	65	50	49	67	...	Mongolie
Myanmar[9]	36	33	34	40	57	50	17	10	21	...	Myanmar[9]
Nepal[10]	13	20	31	23	60	37	52	63	73	...	Népal[10]
Philippines	5 219	...	9 260	19 030	11 395	8 780	1 175	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	52	51	55	61	74	85	92	* 92	60	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	89	83	81	89	94	101	91	83	95	99	Rép. arabe syrienne
Thailand	1 054	1 217	1 456	1 639	1 052	863	973	1 303	1 801	2 635	Thaïlande
Turkey	2 932	3 036	3 226	2 622	1 965	1 890	2 440	2 671	3 004	...	Turquie
Viet Nam	590	558	527	845	866	872	840	976	892	1 000	Viet Nam
Europe	**370 443**	**373 735**	**376 813**	**363 604**	**366 232**	**373 120**	**373 335**	**377 782**	**375 319**	**404 232**	**Europe**
EEC	***255 848***	***254 994***	***259 516***	***249 891***	***251 600***	***255 008***	***254 873***	***256 874***	***252 168***	***282 284***	***CEE***
Belgium	13 811	14 629	14 224	14 311	13 931	13 715	13 988	13 792	13 164	14 141	Belgique
Denmark	9 747	10 122	11 038	8 671	8 286	9 064	8 754	* 9 160	...	...	Danemark
France	21 852	22 409	22 086	20 280	19 300	19 000	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	90 857	90 916	91 382	87 309	87 895	88 476	86 962	87 044	87 761	99 150	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[6]	3 100	2 930	2 850	2 970	3 262	3 103	...	...	...	...	Grèce[6]
Ireland[5]	* 5 000	* 4 000	4 223	4 214	4 352	4 479	4 360	4 624	5 094	...	Irlande[5]
Italy	9 016	10 543	10 320	9 201	10 381	11 372	11 503	11 589	10 615	...	Italie
Luxembourg	779	751	651	634	738	732	662	635	618	600	Luxembourg
Netherlands[11]	16 639	16 180	17 330	17 050	17 530	17 990	17 550	17 530	18 810	20 160	Pays–Bas[11]
Portugal	4 035	3 608	4 265	3 682	3 795	4 128	4 977	5 462	...	...	Portugal
Spain	19 296	19 122	20 823	21 464	22 475	23 510	24 788	26 141	27 546	...	Espagne
United Kingdom	61 716	59 784	60 324	60 105	59 655	59 439	59 895	60 156	54 950	70 800	Royaume–Uni
EFTA	***21 048***	***21 069***	***21 060***	***21 082***	***21 831***	***22 468***	***22 534***	***23 097***	***23 652***	***24 581***	***AELE***
Austria	8 181	8 313	8 403	8 440	8 836	9 017	8 638	8 938	9 174	9 799	Autriche
Finland	2 818	2 810	2 840	2 968	3 110	3 238	3 509	3 752	3 947	4 151	Finlande
Iceland	33	34	30	36	34	31	38	51	...	...	Islande
Norway	2 131	2 013	1 911	1 944	1 991	...	2 198	2 238	2 229	...	Norvège
Sweden	3 684	3 694	3 705	3 616	3 784	3 979	4 106	...	...	...	Suède
Switzerland[12]	4 201	4 205	4 171	4 078	4 076	4 087	4 045	4 049	4 121	4 143	Suisse[12]
East Europe	***81 384***	***84 203***	***83 839***	***81 706***	***82 145***	***84 001***	***83 874***	***85 841***	***88 213***	***86 191***	***Europe de l'est***
Bulgaria	5 128	5 477	5 505	5 764	5 838	6 023	6 212	6 332	6 720	6 507	Bulgarie
Czechoslovakia	23 934	24 912	24 957	23 768	22 354	22 789	22 228	22 670	23 333	23 527	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	24 091	25 404	25 313	24 500	24 288	24 316	24 128	24 521	24 843	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	7 987	7 882	7 830	7 962	8 740	8 963	9 045	9 425	9 722	9 918	Hongrie
Poland	10 514	10 617	10 306	9 867	11 078	11 307	11 897	12 238	12 082	11 294	Pologne
Romania	9 730	9 911	9 928	9 845	9 847	10 603	10 364	10 655	11 513	10 527	Roumanie
Other Europe	***12 163***	***13 469***	***12 398***	***10 925***	***10 656***	***11 643***	***12 054***	***11 970***	***11 286***	***11 176***	***Autre Europe***
Yugoslavia	12 163	13 469	12 398	10 925	10 656	11 643	12 054	11 970	11 286	...	Yougoslavie
Former USSR	**62 976**	**64 673**	**66 081**	**65 385**	**65 721**	**48 907**	**50 711**	**55 811**	**60 182**	**62 507**	**Ancienne URSS**
Belarus	*3 095*	*3 206*	*3 241*	*3 296*	*3 360*	*2 746*	*3 044*	*3 093*	*3 222*	*3 283*	*Bélarus*
Ukraine	*13 804*	*14 256*	*14 627*	*14 460*	*14 756*	*10 926*	*11 850*	*12 951*	*13 749*	*13 778*	*Ukraine*
Oceania	**24 469**	**24 287**	**24 196**	**23 366**	**23 283**	**23 567**	**23 546**	**23 736**	**24 352**	**24 254**	**Océanie**
Australia[4 13]	19 868	19 677	19 724	18 729	18 553	18 627	18 589	18 912	19 508	19 390	Australie[4 13]
Fiji	182	195	191	185	178	160	148	157	175	194	Fidji
French Polynesia	82	91	96	94	95	118	120	125	121	...	Polynésie française
New Caledonia	42	47	...	...	...	...	...	...	...	...	Nouvelle–Calédonie
New Zealand[12]	3 826	3 755	3 679	3 839	3 863	4 062	4 087	3 925	3 916	3 890	Nouvelle–Zélande[12]
Papua New Guinea	469	522	461	* 474	* 550	* 555	...	...	...	...	Papouasie–Nvl–Guinée

For general note and footnotes, see end of table. — Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Beer (continued) – Bières (suite)

Unit : Thousand hectolitres — Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Total	**935 092**	**951 431**	**961 066**	**945 252**	**954 069**	**973 418**	**990 171**	**1 028 784**	**1 049 185**	**1 088 742**	**Total**

General note.
Beer made from malt (including ale, stout, porter). (SITC 11230–0).

Remarque générale.
Bières obtenues à partir du malt (y compris l'ale, le stout et le porter). (CTCI 11230–0).

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Including some carbonated drinks.
[3] Incomplete coverage.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.
[5] Twelve months ending 30 September of year stated.
[6] Original data in metric tons.
[7] Production by large and medium scale establishments only.
[8] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[9] Government production only.
[10] Twelve months beginning 16 July of year stated.
[11] Industrial sales.
[12] Sales by breweries.
[13] Excluding light beer containing less than 1.15% by volume of alcohol.

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Y compris certaines boissons gazeuses.
[3] Couverture incomplète.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[5] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[6] Données d'origine exprimées en tonnes.
[7] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[8] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[9] Production de l'Etat seulement.
[10] Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
[11] Ventes industrielles.
[12] Ventes des brasseries.
[13] Non compris la bière légère contenant moins de 1.15p. 100 en poids d'alcohol.

ISIC–BASED CODE
3134–01

Mineral waters – Eaux minérales

CODE BASE CITI
3134–01

Unit : Thousand hectolitres

Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3 195**	**3 149**	**3 049**	**3 239**	**3 379**	**3 856**	**4 092**	**3 872**	**3 656**	**3 621**	**Afrique**
Algeria	1 026	1 065	1 051	1 129	1 118	1 219	1 157	1 054	970	873	Algérie
Central African Rep.	4	4	4	5	7	10	9	...	...	...	Rép. centrafricaine
Congo	...	...	36	36	38	33	33	29	...	...	Congo
Ethiopia[1]	173	177	203	201	237	245	257	280	...	...	Ethiopie[1]
Kenya	1 508	1 378	1 317	1 420	1 460	1 789	2 009	1 865	1 697	1 713	Kenya
Libyan Arab Jamah.	148	155	106	...	...	...	...	...	...	...	Jamah.arabe libyenne
Tunisia	296	331	332	312	383	424	491	497	...	...	Tunisie
America, North	**3 309**	**3 385**	**3 380**	**3 124**	**3 317**	**2 712**	**2 865**	**2 998**	**3 481**	**3 198**	**Amérique du Nord**
Cuba	798	802	890	886	1 050	469	477	438	405	...	Cuba
Dominican Republic	18	22	21	18	13	10	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	2 493	2 561	2 469	2 220	2 254	2 233	2 378	2 552	3 070	2 829	Mexique
America, South	**6 414**	**6 581**	**6 893**	**6 798**	**8 752**	**12 954**	**13 413**	**11 653**	**14 031**	**15 099**	**Amérique du Sud**
Bolivia	14	9	5	1	2	4	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	5 416	5 287	5 694	5 625	7 577	11 721	12 223	10 452	...	...	Brésil
Colombia	170	165	168	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	716	1 013	931	...	...	945	...	...	...	...	Equateur
Paraguay	98	107	95	103	104	116	120	131	142	...	Paraguay
Asia	**1 290**	**1 386**	**1 307**	**1 380**	**1 448**	**1 617**	**2 177**	**1 654**	**1 796**	**2 333**	**Asie**
Cyprus	...	102	95	84	74	82	* 86	* 88	136	* 150	Chypre
Democratic Yemen[2]	125	135	150	135	130	119	125	...	...	...	Yémen démocratique[2]
Indonesia	...	...	64	143	306	498	998	...	...	...	Indonésie
Japan	850	870	890	910	830	810	860	950	1 010	1 500	Japon
Sri Lanka* [3]	108	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka* [3]
Europe	**115 279**	**126 177**	**134 196**	**130 054**	**136 722**	**145 867**	**146 804**	**155 047**	**163 256**	**166 805**	**Europe**
EEC	***73 669***	***82 883***	***87 468***	***87 423***	***91 407***	***100 248***	***103 553***	***109 698***	***119 576***	***120 716***	***CEE***
Belgium	4 894	6 888	7 098	6 975	7 050	7 535	7 604	7 742	8 669	9 364	Belgique
Denmark	347	366	372	315	334	351	359	* 545	...	...	Danemark
France[4]	29 445	32 585	33 791	34 220	35 807	...	...	...	...	...	France[4]
Germany (Fed. Rep.)	30 696	34 355	37 334	36 976	39 070	44 040	44 371	48 001	53 374	52 916	Allemagne (Rép.féd.)
Greece* [5]	400	470	426	490	496	693	...	...	...	...	Grèce* [5]
Ireland	...	...	...	...	...	157	163	164	160	...	Irlande
Portugal	2 078	2 172	2 202	2 160	2 182	2 272	2 439	2 473	...	...	Portugal
Spain	5 648	5 886	6 084	6 126	6 307	7 763	9 102	9 790	11 999	...	Espagne
EFTA	***8 641***	***9 532***	***10 353***	***8 754***	***10 798***	***11 627***	***11 892***	***12 692***	***13 064***	***13 983***	***AELE***
Austria	3 044	3 571	4 122	2 375	3 945	4 246	4 201	4 454	4 476	4 859	Autriche
Finland	372	380	367	404	331	390	347	375	399	359	Finlande
Norway[3]	2 303	2 444	2 526	2 665	2 986	3 202	3 346	3 598	3 645	...	Norvège[3]
Sweden	610	625	629	616	651	716	749	...	...	...	Suède
Switzerland[4]	2 312	2 512	2 709	2 694	2 885	3 073	3 249	3 520	3 777	4 090	Suisse[4]
East Europe	***27 491***	***27 858***	***29 861***	***27 379***	***28 082***	***27 832***	***25 599***	***27 047***	***25 569***	***26 542***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21	Bulgarie
Czechoslovakia	2 338	2 783	2 986	3 068	2 890	2 929	2 929	3 098	3 218	3 418	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 696	2 628	2 419	2 131	2 266	2 770	2 713	3 173	3 667	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	861	788	724	668	626	612	607	588	307	316	Hongrie
Poland	19 109	18 273	20 448	18 330	19 665	18 287	16 482	16 992	15 294	17 359	Pologne
Romania	...	...	...	...	2 614	3 213	2 847	3 175	3 062	1 926	Roumanie
Other Europe	***5 477***	***5 904***	***6 514***	***6 498***	***6 436***	***6 161***	***5 761***	***5 611***	***5 047***	***5 564***	***Autre Europe***
Malta	14	5	...	...	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	5 463	5 899	6 504	6 488	6 426	6 151	5 751	5 601	5 037	...	Yougoslavie
Former USSR	**3 769**	**4 034**	**4 299**	**4 564**	**4 829**	**4 897**	**5 276**	**5 759**	**6 172**	**5 979**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*218*	*338*	*408*	*491*	*528*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*4 679*	*4 938*	*5 351*	*5 681*	*5 451*	*Ukraine*
Total	**133 256**	**144 712**	**153 124**	**149 159**	**158 448**	**171 903**	**174 627**	**180 982**	**192 391**	**197 035**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Mineral waters (continued) – Eaux minérales (suite)

General note.
Natural and artificial spa waters, aerated waters. Ordinary natural waters, sweetened and flavoured waters are excluded. (SITC 11101–1).

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Aerated water only.
[3] Including soft drinks.
[4] Sales.
[5] Original data in metric tons.

Remarque générale.
Eaux minérales naturelles et artificielles, eaux gazeuses, à l'exclusion des eaux naturelles ordinaires et des eaux sucrées ou aromatisées. (CTCI 11101–1).

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Eaux gazeuses seulement.
[3] Y compris les boissons non alcooliques.
[4] Ventes.
[5] Données d'origine exprimées en tonnes.

ISIC–BASED CODE
3134–04

Soft drinks – Boissons non alcooliques

CODE BASE CITI
3134-04

Unit : Thousand hectolitres

Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**27 646**	**31 534**	**31 906**	**33 200**	**34 756**	**29 633**	**33 401**	**33 766**	**33 971**	**34 536**	**Afrique**
Algeria	815	751	938	1 271	1 553	1 760	1 706	1 361	1 233	1 067	Algérie
Angola	...	...	...	99	110	71	72	...	...	...	Angola
Botswana	73	93	99	98	...	...	171	190	222	283	Botswana
Burkina Faso	146	143	253	133	150	131	124	131	117	108	Burkina Faso
Burundi	115	122	140	144	127	135	130	126	139	142	Burundi
Cameroon	...	...	1 033	1 244	1 397	1 489	1 228	1 172	...	...	Cameroun
Cape Verde	* 1	1	1	2	2	1	2	4	...	...	Cap–Vert
Central African Rep	50	63	57	46	50	59	68	...	...	...	Rép. centrafricaine
Chad	...	...	...	...	...	25	28	27	32	35	Tchad
Congo	223	247	278	279	317	257	185	178	...	...	Congo
Côte d'Ivoire	748	426	564	400	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Ethiopia[1]	720	625	650	719	755	796	785	942	...	...	Ethiopie[1]
Gabon	199	237	298	369	435	481	...	...	...	...	Gabon
Ghana[2]	129	71	30	...	...	...	...	...	...	...	Ghana[2]
Kenya	2 825	2 746	2 720	3 256	...	...	...	...	...	...	Kenya
Liberia	186	102	146	121	119	115	138	171	...	...	Libéria
Libyan Arab Jamah	738	694	736	...	...	...	...	...	...	...	Jamah.arabe libyenne
Mali	15	* 23	22	...	...	...	...	...	...	...	Mali
Mauritius	404	308	313	273	266	303	391	465	490	...	Maurice
Mozambique[2]	226	184	128	77	70	73	50	67	...	...	Mozambique[2]
Niger	70	80	108	* 110	...	...	105	98	...	...	Niger
Nigeria[2]	5 151	8 376	7 516	7 355	8 052	3 350	6 329	...	...	...	Nigéria[2]
Rwanda	...	...	290	280	320	370	180	180	...	...	Rwanda
Sao Tome – Principe	...	...	2	1	11	6	10	...	...	...	Sao Tomé–et–Principe
Senegal	329	287	258	238	266	...	222	238	...	...	Sénégal
Seychelles	30	32	34	32	35	39	44	47	44	50	Seychelles
Sierra Leone	115	101	172	271	140	50	40	40	...	...	Sierra Leone
South Africa[2]	9 507	10 824	11 677	12 395	12 809	11 986	13 220	14 040	14 480	15 250	Afrique du Sud[2]
Togo	90	90	76	68	83	89	142	...	...	...	Togo
Tunisia	1 354	1 604	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Uganda	16	18	40	58	50	51	79	157	179	243	Ouganda
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	482	472	490	622	520	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	783	807	820	826	880	997	...	...	...	...	Zaïre
Zambia	563	430	495	267	317	314	...	...	...	...	Zambie
America, North	**76 276**	**79 191**	**76 025**	**73 450**	**79 888**	**77 552**	**75 660**	**80 413**	**91 421**	**92 817**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	20	24	36	36	25	25	26	2	...	...	Antigua–et–Barbuda
Barbados	176	168	162	155	146	154	155	199	196	221	Barbade
Canada[3]	16 907	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada[3]
Cuba	1 308	2 056	2 203	2 128	2 108	2 378	2 224	1 768	2 391	...	Cuba
Dominican Republic	614	740	858	416	633	811	1 229	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador[2]	1 816	1 227	1 065	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador[2]
Honduras	662	782	694	748	614	...	...	...	...	...	Honduras
Jamaica	385	373	393	371	372	729	677	540	585	...	Jamaïque
Mexico	52 248	54 720	51 859	49 324	55 942	52 572	50 346	56 106	66 378	67 645	Mexique
Nicaragua	1 000	1 150	815	932	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
Panama	1 079	987	973	1 004	737	...	1 037	834	...	...	Panama
St.Kitts–Nevis	31	29	30	30	30	30	34	35	...	...	St–Kitts–Nevis
America, South	**57 496**	**47 661**	**45 924**	**45 852**	**48 935**	**60 059**	**62 824**	**61 764**	**69 937**	**71 095**	**Amérique du Sud**
Bolivia	970	542	753	784	393	748	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	30 781	...	19 557	19 384	22 473	32 014	33 493	31 635	37 015	37 704	Brésil
Chile	4 606	* 3 649	3 345	3 248	3 524	3 698	3 993	5 094	7 284	7 156	Chili
Colombia	15 665	16 019	17 120	...	17 604	18 598	20 067	19 818	...	...	Colombie
Ecuador	2 837	1 820	2 871	...	...	3 021	...	...	...	...	Equateur
Paraguay	1 457	1 602	1 221	1 373	1 387	1 248	1 292	1 319	1 313	1 326	Paraguay
Peru	...	...	...	...	...	444	607	462	253	271	Pérou
Suriname	289	312	304	267	302	287	189	296	294	...	Suriname
Asia	**71 203**	**73 151**	**78 638**	**79 111**	**84 485**	**80 138**	**80 261**	**80 775**	**89 884**	**94 387**	**Asie**
Afghanistan[4]	4 100	5 300	7 000	7 300	7 600	8 500	10 300	4 700	...	...	Afghanistan[4]
Cyprus	264	289	307	316	355	358	370	390	431	472	Chypre
Hong Kong	2 324	2 347	3 336	2 169	2 374	2 821	2 905	3 184	3 393	...	Hong–kong
India[5 6]	...	...	1 708	2 240	3 040	2 214	1 574	1 080	1 260	...	Inde[5 6]
Indonesia[7]	1 301	1 669	2 022	2 305	3 938	3 796	4 201	...	...	...	Indonésie[7]
Iran(Islamic Rep.of)[8]	6 573	7 269	8 248	8 290	9 149	6 481	3 594	4 762	5 036	...	Iran(Rép.islamique)[8]
Japan[2]	26 680	26 410	27 820	28 940	29 440	26 760	27 710	26 200	27 150	29 950	Japon[2]
Korea, Republic of	5 368	6 253	6 556	7 499	8 115	8 077	8 559	13 726	16 915	17 993	Corée, République de
Malaysia[2]	2 238	1 784	1 802	1 596	1 775	* 1 711	1 945	2 243	2 312	2 797	Malaisie[2]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3134-04

Soft drinks (continued) – Boissons non alcooliques (suite)

CODE BASE CITI
3134-04

Unit : Thousand hectolitres — Unité : Milliers de hectolitres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Nepal[9]	...	...	43	46	94	134	...	...	...	...	Népal[9]
Pakistan	...	...	...	...	...	1 030	927	1 073	1 062	1 034	Pakistan
Philippines[3]	...	...	14 558	12 768	13 300	14 000	13 250	...	...	...	Philippines[3]
Singapore	1 896	1 820	1 934	1 597	1 623	1 830	2 357	2 697	2 530	...	Singapour
Turkey	...	1 568	1 379	1 996	...	1 746	1 653	...	...	...	Turquie
Yemen	...	830	970	1 080	1 010	680	...	...	...	...	Yémen
Europe	**231 184**	**233 202**	**232 261**	**225 833**	**228 238**	**240 409**	**245 144**	**249 096**	**261 148**	**264 965**	**Europe**
EEC	***171 183***	***172 789***	***171 368***	***167 618***	***170 923***	***180 389***	***183 154***	***184 235***	***197 578***	***203 211***	***CEE***
Belgium	6 528	8 346	8 335	8 079	8 272	8 553	8 418	8 799	9 666	10 452	Belgique
Denmark	2 340	2 508	2 517	2 217	2 499	2 598	2 442	*2 535	...	...	Danemark
France[10]	12 500	13 175	13 755	...	...	...	...	...	...	...	France[10]
Germany (Fed. Rep.)	47 463	49 464	46 458	44 143	46 632	48 553	47 178	45 887	48 958	56 118	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[11]	3 073	3 014	3 020	3 297	3 386	4 572	...	...	...	...	Grèce[11]
Ireland[2]	...	...	...	...	...	17 348	16 644	21 135	...	...	Irlande[2]
Netherlands	9 760	9 633	9 689	9 818	9 573	9 993	9 417	10 035	12 537	12 556	Pays-Bas
Portugal	2 207	2 175	2 172	2 105	2 102	2 197	2 293	2 094	...	...	Portugal
Spain	20 636	18 798	20 046	18 924	19 862	20 740	21 432	24 645	27 685	...	Espagne
United Kingdom[12]	48 300	47 300	47 000	47 516	47 078	52 692	57 905	51 427	57 723	...	Royaume-Uni[12]
EFTA	***11 183***	***11 562***	***12 070***	***11 739***	***12 996***	***14 239***	***15 106***	***15 797***	***17 009***	***18 518***	***AELE***
Austria	3 219	3 646	3 928	3 630	4 314	4 566	4 807	5 172	6 155	7 353	Autriche
Finland	1 896	1 623	1 627	1 693	1 689	2 043	1 922	2 141	2 150	1 958	Finlande
Iceland	180	183	167	166	187	229	268	306	...	...	Islande
Sweden	2 371	2 469	2 595	2 453	2 799	3 226	3 800	...	...	...	Suède
Switzerland[13]	3 517	3 641	3 753	3 797	4 007	4 175	4 309	4 504	4 524	4 794	Suisse[13]
East Europe	***44 642***	***43 949***	***44 323***	***42 332***	***40 116***	***41 285***	***41 418***	***43 570***	***41 557***	***37 897***	***Europe de l'est***
Bulgaria	3 816	4 051	5 337	5 504	5 695	6 223	6 596	6 732	7 206	6 457	Bulgarie
Czechoslovakia	7 759	7 886	7 857	7 324	6 474	6 819	6 936	7 519	7 610	7 707	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	12 272	12 170	12 392	11 922	12 143	12 814	12 821	13 569	13 944	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	2 621	2 734	2 694	2 605	2 723	2 936	2 992	2 785	2 835	3 104	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	8 153	7 189	7 474	6 805	4 308	Pologne
Romania	...	...	...	...	3 912	4 340	4 884	5 491	3 157	2 596	Roumanie
Other Europe	***4 176***	***4 902***	***4 501***	***4 144***	***4 203***	***4 496***	***5 466***	***5 494***	***5 003***	***5 339***	***Autre Europe***
Malta	259	625	331	229	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia[2]	3 917	4 277	4 170	3 915	3 842	4 135	5 105	5 133	4 642	...	Yougoslavie[2]
Former USSR	**37 534**	**34 850**	**35 734**	**35 715**	**38 334**	**49 549**	**53 126**	**60 608**	**62 290**	**58 270**	**Ancienne URSS**
Belarus	*1 487*	*1 505*	*1 556*	*1 516*	*1 732*	*2 191*	*2 440*	*3 020*	*3 202*	*2 983*	*Bélarus*
Ukraine	*9 848*	*9 008*	*9 372*	*9 293*	*9 717*	*12 444*	*12 531*	*14 375*	*14 968*	*15 069*	*Ukraine*
Oceania	**11 383**	**11 177**	**11 170**	**14 486**	**14 892**	**12 777**	**13 288**	**14 799**	**16 105**	**16 202**	**Océanie**
Australia[2 14]	10 313	10 073	10 094	13 329	13 729	11 550	12 055	13 460	14 478	14 695	Australie[2 14]
Fiji	42	36	37	35	38	39	40	44	53	70	Fidji
New Zealand[2]	1 028	1 068	1 039	1 122	1 125	1 188	1 193	1 295	1 574	1 437	Nouvelle-Zélande[2]
Total	**512 722**	**510 766**	**511 659**	**507 647**	**529 527**	**550 117**	**563 704**	**581 222**	**624 755**	**632 272**	**Total**

General note.
Sweetened and flavoured spa waters (natural or artificial), lemonade, orangeade etc. (SITC 11102-0).

Remarque générale.
Eaux minérales sucrées ou aromatisées, naturelles et artificielles, limonades, orangeades etc. (CTCI 11102-0).

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Including mineral waters.
[3] Shipments.
[4] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[5] Production by large and medium scale establishments only.
[6] Original data in million bottles converted on the basis of 200 ml per bottle.
[7] Including fruit juice.
[8] Production by establishments employing 50 or more persons.
[9] Twelve months beginning 16 July of year stated.
[10] Including syrups.

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Y compris les eaux minérales.
[3] Expéditions.
[4] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[5] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[6] Données d'origine exprimées en millions de bouteilles converties sur la base de 200 ml par bouteille.
[7] Y compris les jus de fruits.
[8] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[9] Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
[10] Y compris les sirops.

[11] Original data in metric tons.
[12] Including fruit juices and mineral waters. Excluding spa water.

[13] Sales.
[14] Twelve months ending 30 June of year stated.

[11] Données d'origine exprimées en tonnes.
[12] Y compris les jus de fruits et les eaux minérales. Non compris les eaux minérales naturelles.
[13] Ventes.
[14] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3140-01

Tobacco, prepared leaf – Feuilles de tabac, traitées

CODE BASE CITI
3140-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**91**	**109**	**113**	**139**	**129**	**141**	**155**	**147**	**154**	**168**	**Afrique**
Nigeria[1]	...	...	...	...	...	9	8	8	...	...	Nigéria[1]
Uganda[1]	3	2	1	* 4	* 4	* 4	* 4	...	...	...	Ouganda[1]
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	10	10	12	10	9	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zimbabwe	69	88	93	116	107	* [2] 118	* [2] 131	* [2] 124	* [2] 132	...	Zimbabwe
America, North	**140**	**108**	**197**	**192**	**176**	**184**	**168**	**188**	**199**	**207**	**Amérique du Nord**
Canada	101	62	110	91	[1] 88	[1] 70	[1] 61	* 76	...	...	Canada
Cuba	39	46	46	40	44	43	40	38	39	...	Cuba
Trinidad and Tobago	0	0	41	61	44	71	67	74	...	...	Trinité–et–Tobago
America, South	**532**	**686**	**827**	**435**	**439**	**414**	**445**	**488**	**516**	**544**	**Amérique du Sud**
Brazil	223	* [1] 321	* [1] 322	* [1] 401	* [1] 411	* [1] 385	* [1] 410	...	...	...	Brésil
Colombia	309	365	505	[2] 34	[2] 28	[2] 29	[2] 35	[2] 24	...	...	Colombie
Asia	**16 828**	**16 772**	**16 775**	**16 899**	**16 856**	**16 788**	**16 798**	**16 771**	**16 802**	**16 776**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	15 854	...	...	Bangladesh
India[1]	447	484	541	458	452	415	433	339	442	...	Inde[1]
Indonesia	16	15	16	17	54	38	59	...	...	...	Indonésie
Japan	143	133	133	136	116	117	104	86	74	...	Japon
Korea, Republic of	...	...	...	...	59	48	49	51	44	48	Corée, République de
Malaysia	7	10	10	7	9	[2] 14	[2] 11	[2] 9	[2] 10	...	Malaisie
Myanmar	[3] 55	* [3] 43	* [3] 48	[3] 65	[3] 69	[2] 74	[2] 65	[2] 56	[2] 55	...	Myanmar
Philippines	39	46	* 48	109	76	[2] 57	[2] 83	[2] 76	[2] 80	...	Philippines
Thailand	52	47	40	39	35	31	23	24	29	33	Thaïlande
Turkey	173	137	141	188	156	127	122	126	133	...	Turquie
Europe	**2 659**	**4 622**	**6 547**	**8 105**	**8 761**	**12 423**	**17 770**	**16 352**	**15 918**	**19 912**	**Europe**
EEC	***2 530***	***4 479***	***6 401***	***7 975***	***8 628***	***12 292***	***17 625***	***16 221***	***15 817***	***19 809***	***CEE***
Belgium	40	42	42	40	40	38	37	36	36	35	Belgique
Greece	77	110	112	93	65	* [1] 127	* [1] 124	* [1] 113	* [1] 107	...	Grèce
Netherlands	...	...	...	7 274	7 953	11 555	16 888	15 500	15 109	...	Pays–Bas
Spain	7	7	12	11	13	15	15	16	11	...	Espagne
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	561	556	554	...	Royaume–Uni
East Europe	***69***	***73***	***71***	***65***	***60***	***56***	***64***	***73***	***50***	***40***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	3	4	4	5	5	5	6	6	6	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	16	21	20	17	18	18	18	16	13	13	Hongrie
Romania	...	...	...	...	32	28	35	46	26	15	Roumanie
Other Europe	***60***	***70***	***75***	***65***	***73***	***75***	***81***	***58***	***51***	***63***	***Autre Europe***
Yugoslavia	60	70	75	65	73	75	81	58	51	...	Yougoslavie
Total	**20 250**	**22 297**	**24 459**	**25 770**	**26 361**	**29 950**	**35 336**	**33 946**	**33 589**	**37 607**	**Total**

General note.
Tobacco leaves cured, stripped and cut to shape in industrial establishments. (SITC 12100–3).

Remarque générale.
Feuilles de tabac séchées ou fermentées, écotées et découpées à la forme voulue dans des établissements industriels. (CTCI 12100–3).

[1] Source: U. S. Department of Agriculture , (Washington, D. C.).
[2] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[3] Twelve months ending 30 September of year stated.

[1] Source: U.S. Department of Agriculture, (Washington, D.C.).
[2] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[3] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3140–04

Cigars – Cigares

CODE BASE CITI
3140–04

Unit : Million units

Unité : En millio

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**192**	**177**	**144**	**125**	**149**	**150**	**135**	**139**	**135**	**169**	**Afrique**
Algeria[1]	9	3	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie[1]
Central African Rep.	48	38	33	34	33	33	16	...	...	...	Rép. centrafricaine
Côte d'Ivoire	96	99	69	56	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	Egypte
South Africa[1]	37	35	34	27	28	29	31	33	32	70	Afrique du Sud[1]
Tunisia	1	1	1	1	1	1	...	1	...	...	Tunisie
America, North	**4 723**	**4 028**	**3 908**	**3 912**	**3 596**	**3 701**	**2 809**	**2 573**	**2 529**	**2 235**	**Amérique du Nord**
Canada	434	404	342	379	302	328	288	219	...	...	Canada
Cuba	230	358	333	302	366	341	279	270	309	...	Cuba
Dominican Republic	21	21	24	25	26	* 30	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Guatemala*	# 50	55	55	55	55	55	...	...	...	...	Guatemala*
Jamaica	26	21	19	22	21	19	22	14	9	...	Jamaïque
United States[2]	3 962	3 169	3 135	3 129	2 826	2 928	* 2 133	* 1 980	* 1 900	...	Etats–Unis[2]
America, South	**130**	**112**	**99**	**132**	**119**	**95**	**102**	**99**	**95**	**92**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	54	41	50	47	34	32	...	...	...	...	Argentine[1]
Bolivia	6	* 4	* 4	...	...	...	...	...	...	...	Bolivie
Colombia	63	59	37	72	72	49	...	...	...	...	Colombie
Paraguay	7	8	8	8	8	9	9	9	9	...	Paraguay
Asia	**196**	**186**	**173**	**194**	**194**	**197**	**159**	**177**	**175**	**173**	**Asie**
Indonesia	4	3	3	3	4	5	5	...	...	...	Indonésie
Israel[1]	2	1	1	1	1	1	...	...	...	...	Israël[1]
Japan[3]	17	17	12	...	...	...	...	...	...	...	Japon[3]
Malaysia[1 4]	79	68	63	* 80	* 80	* 80	* 80	...	...	...	Malaisie[1 4]
Myanmar[5]	3	3	3	3	3	3	3	3	3	...	Myanmar[5]
Philippines[2]	* 70	* 70	* 70	* 70	* 70	* 70	33	...	...	...	Philippines[2]
Singapore	17	21	...	...	...	...	...	...	...	...	Singapour
Sri Lanka	1	0	* 1	* 1	1	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey	3	3	1	...	1	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**9 075**	**8 392**	**7 795**	**7 697**	**7 483**	**7 244**	**7 018**	**6 400**	**6 163**	**6 060**	**Europe**
EEC	***7 693***	***7 080***	***6 595***	***6 557***	***6 371***	***6 201***	***6 035***	***5 507***	***5 258***	***5 225***	***CEE***
Belgium[6]	601	579	483	469	444	414	393	373	390	362	Belgique[6]
Denmark	716	653	625	610	604	605	589	539	...	...	Danemark
France	948	906	765	779	788	827	* 744	* 629	* 564	...	France
Germany (Fed. Rep.)	1 997	1 701	1 656	1 635	1 551	1 433	1 381	1 240	1 115	1 127	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1]	1	0	...	...	...	...	...	...	...	...	Grèce[1]
Italy[1]	136	120	129	112	113	116	167	150	149	...	Italie[1]
Netherlands	1 918	1 788	1 631	1 664	1 659	1 634	1 530	1 414	1 412	1 432	Pays–Bas
Portugal[1]	1	2	2	4	4	5	5	5	...	...	Portugal[1]
Spain	757	772	752	715	655	628	665	607	537	...	Espagne
United Kingdom[1 7]	618	559	552	569	553	539	561	* 550	554	519	Royaume–Uni[1 7]
EFTA	***677***	***632***	***536***	***544***	***546***	***527***	***510***	***480***	***485***	***469***	***AELE***
Austria	53	48	41	34	44	40	35	34	35	36	Autriche
Finland	65	56	56	57	59	61	63	60	67	64	Finlande
Sweden	165	155	139	162	152	148	145	...	...	...	Suède
Switzerland	394	373	300	291	291	278	267	242	242	230	Suisse
East Europe	***640***	***615***	***599***	***576***	***526***	***486***	***462***	***392***	***406***	***366***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	54	48	34	32	31	27	23	20	18	19	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	554	532	530	521	477	441	420	355	371	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	21	22	18	16	16	15	16	14	14	7	Hongrie
Poland	11	13	17	7	2	3	3	3	3	3	Pologne
Other Europe	***65***	***65***	***65***	***20***	***40***	***30***	***11***	***21***	***13***	***0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	65	* 65	* 65	20	40	30	11	21	13	...	Yougoslavie
Total	**14 316**	**12 895**	**12 120**	**12 061**	**11 542**	**11 387**	**10 225**	**9 388**	**9 096**	**8 729**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les note

ISIC-BASED CODE
3140–04

Cigars (continued) – Cigares (suite)

CODE BASE CITI
3140–04

General note.

Cigars of all sizes, cigarillos and cheroots. (SITC 12210–0).

Remarque générale.

Cigares de toutes dimensions, cigarillos et cigares à bouts coupés (cheroots). (CTCI 12210–0).

[1] Original data in units of weight. Computed on the basis of 250000 cigars per ton.
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.
[3] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[4] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[5] Twelve months ending 31 March of year stated.
[6] Excluding cigarillos.
[7] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.

[1] Données d'origine exprimées en poids. Calcul sur la base de 250 000 cigares par tonne.
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[4] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[5] Période de douze mois finissant le 31 mars de l'année indiquée.
[6] Non compris les cigarillos.
[7] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.

Cigarettes

Unit : Million units

Unité : En million

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**164 691**	**171 892**	**159 884**	**172 350**	**178 082**	**175 561**	**161 911**	**168 443**	**179 451**	**183 547**	**Afrique**
Algeria[1]	* 16 178	17 542	17 500	18 000	18 500	20 223	17 699	17 016	15 950	18 779	Algérie[1]
Angola[2]	* 2 400	* 2 400	* 2 400	* 2 400	* 2 400	* 2 400	* 2 400	* 2 400	* 2 400	2 400	Angola[2]
Burkina Faso	565	708	700	660	671	510	430	533	609	822	Burkina Faso
Burundi	260	235	294	334	293	257	284	333	286	384	Burundi
Cameroon	* 1 500	* 1 550	1 954	2 319	2 128	* 3 800	* 4 280	* [2] 4 300	* [2] 4 300	[2] 4 300	Cameroun
Central African Rep.	435	431	403	413	539	407	460	...	...	...	Rép. centrafricaine
Chad	...	...	...	14 902	15 456	11 268	9 921	10 202	9 350	12 378	Tchad
Congo[1]	830	801	895	903	1 027	888	787	770	1 000	1 000	Congo[1]
Côte d'Ivoire	3 700	3 500	3 640	3 210	4 000	* 4 200	* 4 400	* 4 500	* 4 500	4 500	Côte d'Ivoire
Egypt	33 249	36 008	35 571	44 599	47 520	44 394	47 500	43 846	43 208	39 837	Egypte
Ethiopia[3]	1 575	1 741	1 946	2 036	2 229	2 619	3 040	2 972	* [2] 2 300	2 300	Ethiopie[3]
Gabon	262	288	328	317	355	268	...	...	...	...	Gabon
Ghana	1 611	1 209	1 074	2 008	1 942	1 826	1 734	1 831	[1] 2 100	2 100	Ghana
Kenya	4 972	4 904	5 584	5 391	5 409	5 821	6 372	6 641	6 661	6 648	Kenya
Liberia	18	20	59	123	82	92	[2] 22	[2] 22	[2] 22	[2] 22	Libéria
Libyan Arab Jamah.	2 306	[2] 2 924	[2] 3 400	[2] 3 500	[2] 3 500	[2] 3 500	[2] 3 500	[2] 3 500	[2] 3 500	[2] 3 500	Jamah.arabe libyenne
Madagascar[1]	1 867	2 065	1 780	2 137	2 368	2 188	2 669	1 817	2 341	1 955	Madagascar[1]
Malawi	646	743	778	824	857	874	908	956	[2] 1 080	1 061	Malawi
Mauritius[1]	1 117	1 010	982	1 253	1 418	1 266	1 392	1 304	1 318	1 400	Maurice[1]
Morocco	12 441	11 493	# 586	548	593	663	671	684	615	640	Maroc
Mozambique	1 300	1 081	889	792	710	1 053	899	670	[2] 3 500	...	Mozambique
Nigeria[2]	* 8 640	* 9 000	* 9 800	* 9 000	* 9 100	* 9 600	* 10 000	* 10 000	* 10 000	10 000	Nigéria[2]
Rwanda	...	...	812	696	698	649	698	458	...	...	Rwanda
Senegal[1]	2 400	2 176	2 516	2 501	2 979	3 300	1 872	1 348	3 350	3 350	Sénégal[1]
Seychelles	45	52	52	65	56	60	68	61	58	67	Seychelles
Sierra Leone	1 774	1 156	966	1 341	1 189	940	1 100	933	[2] 1 200	1 200	Sierra Leone
South Africa	30 025	32 463	31 101	32 501	31 704	30 680	17 773	28 002	36 665	40 792	Afrique du Sud
Sudan	[1] 1 100	[1] 759	[1] 1 354	* [1] 1 884	2 700	2 200	2 200	1 800	[2] 750	750	Soudan
Tunisia	3 965	6 016	5 900	5 527	6 334	8 097	6 937	7 125	[2] 7 339	7 530	Tunisie
Uganda	233	745	645	966	1 416	1 420	1 435	1 638	1 586	1 290	Ouganda
United Rep. Tanzania	3 865	4 693	3 800	4 000	2 666	2 748	2 635	2 785	2 845	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire[4]	3 130	3 282	3 472	3 500	3 525	3 600	3 600	* 5 200	* 5 200	5 200	Zaïre[4]
Zambia	1 239	* 1 350	* 1 400	* 1 400	* 1 400	* 1 450	* 1 500	* 1 500	* 1 500	1 500	Zambie
Zimbabwe	[2] 3 750	[2] 3 050	[2] 2 400	[2] 2 300	[2] 2 318	* 2 300	* 2 400	* 2 500	* 2 623	2 500	Zimbabwe
America, North	**894 291**	**853 885**	**815 816**	**820 076**	**810 411**	**793 350**	**821 517**	**816 967**	**816 542**	**840 131**	**Amérique du Nord**
Barbados[1]	260	271	241	238	200	199	162	149	143	135	Barbade[1]
Belize	68	56	57	65	74	76	99	94	97	100	Belize
Canada	68 611	68 232	63 900	61 600	63 486	55 632	54 030	[2] 53 858	[2] 48 792	[2] 46 000	Canada
Costa Rica[2]	2 320	1 976	2 200	2 200	2 200	2 000	2 135	2 135	2 050	2 030	Costa Rica[2]
Cuba	15 409	17 044	16 802	18 697	17 961	16 841	15 398	16 885	16 520	...	Cuba
Dominica	30	...	27	27	29	29	...	...	...	...	Dominique
Dominican Republic	3 439	3 612	3 604	3 696	3 826	4 164	4 473	[2] 4 802	[2] 4 473	[2] 4 692	Rép. dominicaine
El Salvador	2 328	2 291	2 128	* 2 500	* 2 300	* 2 100	* 2 100	[2] 1 967	[2] 1 970	[2] 1 961	El Salvador
Grenada	20	21	26	25	24	23	22	23	24	22	Grenade
Guatemala	2 162	2 273	2 156	1 968	1 988	1 926	2 270	[2] 1 858	[2] 1 997	[2] 1 997	Guatemala
Haiti	1 061	921	909	886	806	829	903	[2] 870	[2] 870	[2] 870	Haïti
Honduras	2 160	2 279	2 022	2 145	2 311	* 2 300	* 2 200	[2] 2 319	[2] 2 582	[2] 2 788	Honduras
Jamaica	1 246	1 414	1 359	1 270	1 314	* 1 140	1 273	1 303	1 383	1 273	Jamaïque
Mexico	54 660	54 979	49 337	51 666	54 332	49 898	54 644	50 507	53 920	55 380	Mexique
Nicaragua	[2] 2 117	[2] 2 200	1 919	2 318	* [2] 2 400	* [2] 2 400	* [2] 2 400	* [2] 2 400	* [2] 2 400	[2] 2 400	Nicaragua
Panama	1 050	1 001	981	911	873	873	826	671	1 150	1 150	Panama
Trinidad and Tobago[1]	850	1 087	1 148	1 064	987	920	583	766	...	1 250	Trinité–et–Tobago[1]
United States[3]	736 500	694 200	667 000	668 800	655 300	652 000	677 971	676 331	677 200	701 272	Etats–Unis[3]
America, South	**230 655**	**219 394**	**219 157**	**225 222**	**242 603**	**264 967**	**253 821**	**251 656**	**258 438**	**154 880**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	29 085	26 930	28 241	30 843	31 092	32 112	29 745	32 000	33 722	33 612	Argentine[1]
Bolivia[2]	1 122	624	628	368	533	899	900	1 200	1 200	1 200	Bolivie[2]
Brazil	137 997	[2] 132 300	[2] 129 200	[2] 127 800	[2] 146 300	[2] 168 000	[2] 161 400	[2] 157 900	[2] 162 700	[2] 60 000	Brésil
Chile	9 201	7 669	7 680	8 107	8 053	8 296	8 183	9 061	9 686	10 011	Chili
Colombia[2]	19 255	17 907	19 141	23 400	24 050	24 181	21 987	18 253	18 300	17 500	Colombie[2]
Ecuador	4 227	5 149	4 980	5 000	4 800	3 967	* 4 600	* 4 600	* 4 600	4 600	Equateur
Guyana	602	430	408	373	467	481	477	470	600	600	Guyana
Paraguay	757	758	931	878	834	750	1 134	[2] 2 730	[2] 2 730	[2] 2 730	Paraguay
Peru	3 965	3 996	3 582	3 489	3 102	3 741	3 420	2 671	2 439	2 672	Pérou
Suriname	402	444	460	521	514	557	492	501	526	380	Suriname
Uruguay	* [2] 4 242	* [2] 3 700	* [2] 3 750	* [2] 3 800	3 098	3 583	3 383	3 446	3 900	3 900	Uruguay
Venezuela[2]	19 800	19 487	20 156	20 643	19 760	* 18 400	* 18 100	18 824	18 035	17 675	Venezuela[2]
Asia	**1 723 456**	**1 819 600**	**1 840 111**	**1 952 408**	**2 069 217**	**2 198 863**	**2 315 080**	**2 441 563**	**2 514 684**	**2 546 228**	**Asie**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Cigarettes (continued) (suite)

Unit : Million units

Unité : En million

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Bangladesh[5]	14 906	15 778	14 031	14 843	14 393	14 365	14 762	14 031	14 088	14 000	Bangladesh[5]
Cambodia[2]	* 4 100	* 4 100	* 4 100	* 4 100	* 4 150	* 4 175	* 4 175	* 4 200	* 4 200	4 200	Cambodge[2]
China[2]	866 000	942 000	968 800	1 066 000	1 180 000	1 296 500	1 440 500	1 545 000	1 597 800	1 648 765	Chine[2]
Cyprus	3 320	3 353	2 878	2 586	2 366	1 914	3 717	4 412	3 935	4 601	Chypre
Democratic Yemen	1 150	1 142	1 204	1 202	1 467	1 147	1 193	...	...	...	Yémen démocratique
Hong Kong[6]	5 250	5 116	6 577	8 681	12 496	11 841	15 309	24 000	20 901	21 700	Hong–kong[6]
India[7]	88 283	97 391	86 900	86 217	80 600	74 991	64 782	54 013	58 066	8 500	Inde[7]
Indonesia	85 274	85 068	91 463	95 634	102 300	114 312	124 432	136 271	148 000	155 000	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[8]	12 549	13 546	15 104	16 154	16 168	15 239	15 068	13 790	9 923	15 000	Iran(Rép.islamique)[8]
Iraq[2]	7 725	7 000	7 900	7 000	7 000	10 000	13 000	20 250	27 000	27 000	Iraq[2]
Israel	5 985	6 043	6 373	6 714	6 709	6 723	6 888	5 882	5 245	5 440	Israël
Japan[9]	306 624	309 063	306 320	306 867	303 000	309 200	273 700	267 000	268 400	268 100	Japon[9]
Jordan	4 711	4 614	4 535	5 027	3 905	3 732	4 378	3 678	2 926	4 100	Jordanie
Korea, Republic of	72 139	71 528	75 275	77 984	75 532	78 694	81 816	86 014	86 259	91 923	Corée, République de
Lao Peoples Dem.Rep.[2]	1 100	1 100	1 100	1 100	1 125	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	Rép. dém. pop. lao[2]
Lebanon[2]	280	200	200	200	1 800	* 1 800	* 1 800	* 1 800	* 1 800	1 800	Liban[2]
Malaysia[1]	13 744	[10] 14 054	[10] 13 502	[10] 14 671	[10] 13 839	[10] 13 706	[10] 13 729	[10] 15 904	[10] 16 169	[10] 17 331	Malaisie[1]
Myanmar[11]	2 792	3 117	2 949	2 515	3 506	1 574	553	952	505	...	Myanmar[11]
Nepal	2 835	3 209	3 741	4 252	4 741	5 600	6 046	5 664	6 706	...	Népal
Pakistan[3]	35 891	38 132	38 199	40 096	38 921	39 593	39 929	40 697	31 567	32 279	Pakistan[3]
Philippines[3]	55 050	70 565	57 812	58 600	62 300	60 700	61 072	[2] 66 850	[2] 69 700	[2] 71 500	Philippines[3]
Singapore[1]	3 203	3 792	3 165	* 3 000	* 2 400	* 2 000	2 340	* 4 700	* 5 982	6 880	Singapour[1]
Sri Lanka	* 5 200	5 802	5 858	5 200	6 168	6 111	5 894	5 028	5 136	5 621	Sri Lanka
Syrian Arab Republic[1]	9 939	10 880	13 211	11 274	12 127	12 112	9 143	7 056	6 345	6 855	Rép. arabe syrienne[1]
Thailand	32 803	26 867	28 941	29 170	29 192	29 530	31 407	33 992	37 365	38 316	Thaïlande
Turkey	71 697	62 254	61 497	62 085	62 000	59 740	58 617	60 153	60 891	62 400	Turquie
Viet Nam	10 906	13 886	18 476	21 236	21 012	22 364	19 630	17 754	23 288	24 990	Viet Nam
Europe	**1 016 795**	**997 185**	**1 020 610**	**1 031 722**	**1 038 065**	**1 024 935**	**1 036 106**	**1 019 644**	**1 001 485**	**1 056 257**	**Europe**
EEC	***596 888***	***581 041***	***605 795***	***614 799***	***621 555***	***608 646***	***610 371***	***595 994***	***608 930***	***653 747***	***CEE***
Belgium[5]	28 714	30 461	29 738	29 422	30 184	28 619	28 953	28 683	27 489	25 600	Belgique[6]
Denmark	9 660	10 353	9 846	10 583	10 966	11 246	11 162	* 1 114	* 1 117	11 170	Danemark
France	62 454	62 510	62 147	60 729	67 376	59 122	54 120	* 53 307	* 54 225	53 000	France
Germany (Fed. Rep.)	163 979	146 713	155 883	160 680	163 267	166 665	157 586	159 499	159 477	177 905	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	[1] 22 861	17 660	24 286	25 699	27 635	27 118	28 900	* 28 780	* 28 553	28 450	Grèce
Ireland	8 823	8 136	7 531	7 391	8 037	6 825	6 659	6 420	6 161	7 850	Irlande
Italy[1]	72 168	80 551	83 700	80 452	78 774	75 541	70 447	67 394	67 942	65 000	Italie[1]
Netherlands	39 189	43 772	46 337	47 761	51 321	53 339	59 801	61 693	68 824	78 052	Pays–Bas
Portugal[1]	13 605	15 016	15 531	14 798	14 900	15 166	15 481	15 592	* 15 170	15 220	Portugal[1]
Spain	67 135	65 269	77 396	83 884	80 495	81 705	87 362	85 612	75 817	79 500	Espagne
United Kingdom[1] [12]	108 300	100 600	93 400	93 400	88 600	83 300	89 900	87 900	104 155	112 000	Royaume–Uni[1] [12]
EFTA	***65 959***	***62 358***	***60 896***	***59 911***	***58 558***	***59 046***	***60 494***	***63 062***	***63 262***	***67 416***	***AELE***
Austria	14 671	15 538	15 625	14 907	16 051	15 354	15 067	14 324	14 402	14 961	Autriche
Finland	12 710	8 491	8 375	8 345	8 185	8 540	9 061	9 619	8 931	8 974	Finlande
Norway[2]	740	* 740	* 792	* 790	* 1 082	* 1 400	* 1 400	* 1 655	* 1 700	1 740	Norvège[2]
Sweden	10 269	11 092	10 423	10 420	10 090	10 197	10 103	* 10 389	* 10 170	9 970	Suède
Switzerland	27 569	26 497	25 681	25 449	23 150	23 555	24 863	27 075	28 059	31 771	Suisse
East Europe	***289 643***	***293 538***	***294 298***	***299 918***	***299 000***	***300 156***	***307 713***	***298 994***	***276 556***	***275 419***	***Europe de l'est***
Albania	* [2] 6 200	* [2] 6 200	* [2] 6 100	* [2] 6 200	5 348	* [2] 6 300	* [2] 6 300	* [2] 6 500	* [2] 6 700	[2] 6 800	Albanie
Bulgaria[13]	88 593	88 132	91 296	92 055	93 975	89 918	90 298	89 215	85 800	75 812	Bulgarie[13]
Czechoslovakia	23 734	24 006	25 016	24 603	23 840	24 998	25 365	25 502	25 428	26 708	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	26 004	25 605	27 387	28 018	26 909	27 364	27 625	28 576	28 625	28 300	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	27 102	26 135	25 676	26 679	26 430	26 351	26 541	26 171	26 540	28 212	Hongrie
Poland	83 010	87 460	82 823	86 363	90 021	94 212	98 666	89 681	81 342	91 497	Pologne
Romania[13]	[2] 35 000	[2] 36 000	[2] 36 000	[2] 36 000	32 477	31 013	32 918	33 349	22 121	18 090	Roumanie[13]
Other Europe	***64 305***	***60 248***	***59 621***	***57 094***	***58 952***	***57 087***	***57 528***	***61 594***	***52 737***	***59 675***	***Autre Europe***
Malta	1 209	1 307	1 128	1 129	1 300	* 1 300	* 1 400	* 1 425	* 1 450	1 475	Malte
Yugoslavia	63 096	58 941	58 493	55 965	57 652	55 787	56 128	60 169	51 287	58 200	Yougoslavie
Former USSR	**365 218**	**359 440**	**369 193**	**373 793**	**381 274**	**383 878**	**378 475**	**358 218**	**343 288**	**313 082**	**Ancienne URSS**
Belarus	*19 218*	*19 254*	*19 285*	*19 525*	*19 843*	*19 902*	*19 835*	*15 959*	*15 953*	*16 399*	*Bélarus*
Ukraine	*78 602*	*77 858*	*79 716*	*81 084*	*82 020*	*82 104*	*82 389*	*81 659*	*78 446*	*69 397*	*Ukraine*
Oceania	**6 757**	**6 870**	**6 729**	**6 787**	**6 280**	**5 949**	**5 866**	**6 716**	**6 755**	**6 781**	**Océanie**
Fiji	566	536	533	513	513	478	466	466	505	531	Fidji
New Zealand	6 191	6 334	6 196	6 274	5 767	5 471	5 400	* 6 250	* 6 250	6 250	Nouvelle–Zélande

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3140–07

Cigarettes (continued) (suite)

CODE BASE CITI
3140-07

Unit : Million units

Unité : En mille

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Total.....	**4 401 863**	**4 428 266**	**4 431 500**	**4 582 358**	**4 725 932**	**4 847 503**	**4 972 776**	**5 063 208**	**5 120 643**	**5 100 906**	**Total**

General note.
Cigarettes only. (SITC 12220–0).

Remarque générale.
Cigarettes seulement. (CTCI 12220–0).

[1] Original data in units of weight. Computed on the basis of one million cigarettes per ton.
[2] Source: U. S. Department of Agriculture , (Washington, D. C.).
[3] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[4] Including cut tobacco.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.
[6] Including cigarillos.
[7] Production by large and medium scale establishments only.
[8] Production by establishments employing 50 or more persons.
[9] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[10] Beginning 1982, scope of series revised.
[11] Government production only.
[12] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.
[13] Including cigars.

[1] Données d'origine exprimées en poids. Calcul sur la base d'un million cigarettes par tonne.
[2] Source: U.S. Department of Agriculture, (Washington, D.C.).
[3] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[4] Y compris le tabac haché.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[6] Y compris les cigarillos.
[7] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[8] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[9] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[10] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[11] Production de l'Etat seulement.
[12] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.
[13] Y compris les cigares.

ISIC-BASED CODE
3140–10

Tobacco, manufactured – Tabacs manufacturés

CODE BASE CITI
3140–10

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**29 765**	**61 109**	**51 081**	**52 663**	**58 095**	**46 353**	**57 817**	**53 818**	**63 227**	**76 096**	**Afrique**
Algeria	6 883	# 25 524	25 765	25 997	27 953	28 232	26 200	* 25 800	* 26 700	...	Algérie
Cape Verde	14	32	39	70	74	92	104	97	...	...	Cap-Vert
Egypt	10 690	24 023	13 000	14 934	19 011	8 315	20 833	18 128	27 651	35 423	Egypte
Kenya	5	6	4	3	3	* 3	3	2	2	2	Kenya
Liberia	118	153	160	184	189	119	178	147	...	...	Libéria
Libyan Arab Jamah.	133	126	136	125	* 125	* 138	...	...	...	...	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	1 678	1 641	1 496	1 345	1 034	1 227	885	641	638	630	Madagascar
South Africa[1]	9 501	8 878	9 764	9 376	8 876	7 640	8 865	8 257	7 219	7 757	Afrique du Sud[1]
Tunisia	742	692	700	612	813	570	601	598	...	...	Tunisie
Uganda[1]	0	33	...	...	...	...	...	...	...	...	Ouganda[1]
Zaire*	1	1	1	1	1	...	...	...	...	...	Zaïre*
America, North	**78 456**	**79 727**	**79 769**	**80 382**	**78 133**	**74 810**	**72 780**	**73 604**	**72 292**	**71 446**	**Amérique du Nord**
Canada	5 395	6 003	6 493	6 568	6 545	7 895	7 945	9 042	8 134	...	Canada
Cuba[1]	11	10	16	10	6	10	13	12	16	...	Cuba[1]
Dominica	4	...	4	...	...	...	4	...	...	...	Dominique
United States	73 046	73 710	73 256	73 800	71 578	66 901	64 818	* 64 546	* 64 138	...	Etats-Unis
America, South	**14 500**	**14 500**	**14 500**	**14 500**	**14 500**	**14 500**	**14 500**	**14 500**	**14 500**	**14 500**	**Amérique du Sud**
Brazil*	14 500	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil*
Asia	**42 726**	**42 350**	**41 794**	**40 531**	**46 247**	**51 445**	**41 280**	**45 416**	**46 958**	**47 316**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	21 430	...	...	Bangladesh
Indonesia	2 300	2 958	3 441	5 083	10 061	14 735	7 299	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[2]	4 972	4 442	4 995	4 211	4 890	4 944	5 002	4 499	4 943	...	Iran(Rép.islamique)[2]
Iraq	* 7 500	6 872	* 6 800	* 5 000	* 5 000	...	...	...	...	...	Iraq
Israel	62	60	52	50	49	53	48	46	43	...	Israël
Japan[3]	44	49	46	...	...	...	...	...	...	...	Japon[3]
Jordan	43	48	54	77	81	87	63	86	87	...	Jordanie
Korea, Republic of	494	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Malaysia[4]	602	580	535	...	...	...	...	...	...	...	Malaisie[4]
Philippines[5]	1 130	* 1 130	* 1 130	1 130	1 130	2 233	948	...	...	...	Philippines[5]
Sri Lanka	3	* 3	3	3	4	3	4	2	2	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	2 802	2 700	1 482	1 379	1 650	* 1 650	...	...	...	...	Rép. arabe syrienne
Turkey[6]	1 344	1 584	1 332	1 056	840	1 006	820	120	486	...	Turquie[6]
Europe	**78 145**	**86 847**	**86 895**	**83 847**	**84 453**	**85 766**	**87 459**	**89 186**	**103 137**	**94 066**	**Europe**
EEC	***63 630***	***72 187***	***72 470***	***69 440***	***69 951***	***71 362***	***73 387***	***74 945***	***88 728***	***79 814***	***CEE***
Belgium	4 443	4 814	5 808	6 307	5 989	5 588	5 351	5 101	4 845	4 811	Belgique
Denmark	4 357	4 762	4 838	4 658	4 706	5 242	5 653	* 5 656	...	...	Danemark
France	5 961	5 891	6 184	5 271	5 970	4 969	4 707	4 484	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)[7 8]	7 224	10 896	8 559	7 954	8 696	9 348	9 552	[9] 9 415	[9] 9 271	...	Allemagne (Rép.féd.)[7 8]
Greece	12	11	11	10	9	9	...	...	...	...	Grèce
Italy	953	668	620	504	512	399	372	349	269	...	Italie
Netherlands	27 249	31 519	31 872	31 132	31 432	30 981	30 886	31 374	31 397	30 207	Pays-Bas
Portugal	181	190	185	191	184	28	25	131	...	...	Portugal
Spain[10]	1 987	1 715	2 193	1 907	1 593	1 083	922	728	17 242	...	Espagne[10]
United Kingdom[11]	11 263	11 721	12 200	11 506	10 860	13 715	15 911	17 700	15 470	...	Royaume-Uni[11]
EFTA	***13 056***	***13 315***	***13 375***	***13 511***	***13 621***	***13 593***	***13 241***	***13 589***	***13 735***	***13 750***	***AELE***
Austria	211	236	384	240	223	109	119	191	205	185	Autriche
Finland	886	894	859	864	830	739	728	660	642	587	Finlande
Iceland[12]	14	15	14	15	13	11	13	12	...	...	Islande[12]
Norway	4 906	5 049	5 084	4 897	4 867	5 200	...	...	...	...	Norvège
Sweden	6 392	6 500	6 461	6 963	7 191	7 102	6 904	...	...	...	Suède
Switzerland[9]	647	621	573	532	497	432	403	348	354	299	Suisse[9]
East Europe	***1 289***	***1 165***	***975***	***831***	***808***	***736***	***750***	***594***	***623***	***479***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	486	423	305	324	321	291	276	263	250	188	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[9]	405	438	408	356	326	363	322	231	264	...	Allemagne(Anc.R.d.)[9]
Hungary[9]	159	137	89	104	78	67	46	0	0	0	Hongrie[9]
Poland	239	167	173	47	83	15	106	100	109	58	Pologne
Other Europe	***170***	***180***	***75***	***65***	***73***	***75***	***81***	***58***	***51***	***23***	***Autre Europe***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3140–10

Tobacco, manufactured (continued) – Tabacs manufacturés (suite)

CODE BASE CITI
3140-10

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Yugoslavia	* 170	* 180	[13] 75	[13] 65	[13] 73	[13] 75	[13] 81	[13] 58	[13] 51	...	Yougoslavie
Former USSR[14]	**1 170**	**1 193**	**1 200**	**1 362**	**1 426**	**1 381**	**1 511**	**1 342**	**1 250**	**1 972**	**Ancienne URSS[14]**
Ukraine[14]	*1*	*1*	*2*	*2*	*0*	*1*	...	...	...	...	*Ukraine[14]*
Oceania	**3 997**	**3 964**	**3 983**	**3 958**	**3 885**	**3 894**	**3 881**	**3 854**	**3 832**	**3 811**	**Océanie**
Australia[5 10]	...	3 365	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie[5 10]
Fiji	10	12	9	10	7	7	5	5	3	...	Fidji
New Zealand	622	587	609	583	513	522	511	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**248 759**	**289 690**	**279 222**	**277 243**	**286 739**	**278 149**	**279 228**	**281 720**	**305 196**	**309 207**	**Total**

General note.
Smoking tobacco, chewing tobacco, snuff. (SITC 12230–0).

[1] Pipe tobacco only.
[2] Production by establishments employing 10 or more persons.
[3] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[4] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.
[6] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[7] Excluding chewing tobacco.
[8] Beginning 1987, data are confidential.
[9] Smoking tobacco only.
[10] Excluding snuff.
[11] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.
[12] Snuff tobacco only.
[13] Fermented tobacco only.
[14] Excluding chewing tobacco and snuff.

Remarque générale.
Tabac à fumer, tabac à chiquer, tabac à priser. (CTCI 12230–0).

[1] Tabacs à pipe seulement.
[2] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[3] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[4] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[6] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[7] Non compris le tabac à chiquer.
[8] A partir de 1987, les données sont confidentielles.
[9] Tabac à fumer seulement.
[10] Non compris le tabac à priser.
[11] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.
[12] Tabac à priser seulement.
[13] Tabac a fermenter seulement.
[14] Non compris le tabac à chiquer et à priser.

ISIC-BASED CODE
3211-03

Wool yarn, pure and mixed (total) – Filés de laine pure et mélangée (production totale)

CODE BASE CITI
3211-03

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**29.3**	**28.7**	**27.4**	**30.0**	**31.7**	**34.5**	**31.6**	**31.3**	**33.5**	**28.9**	**Afrique**
Algeria	* 0.8	* 0.8	* 0.9	...	...	5.3	2.8	2.9	3.9	3.1	Algérie
Egypt	14.2	14.6	14.9	15.8	17.8	18.3	18.8	17.9	19.0	15.8	Egypte
South Africa	13.0	11.3	9.5	10.5	9.8	9.2	8.2	8.7	8.8	8.3	Afrique du Sud
Tunisia	1.4	* 2.0	* 2.0	* 1.8	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**93.0**	**83.0**	**84.6**	**78.0**	**77.5**	**83.4**	**81.1**	**72.7**	**70.4**	**59.9**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	...	...	Cuba[1]
Mexico	31.1	28.4	25.5	20.8	* 26.9	...	[2] 19.6	[2] 17.9	...	...	Mexique
United States	61.9	54.5	59.0	57.2	50.5	61.9	61.5	54.7	54.1	45.3	Etats-Unis
America, South	**7.7**	**7.7**	**6.6**	**7.0**	**5.6**	**6.4**	**6.6**	**5.8**	**4.6**	**4.6**	**Amérique du Sud**
Brazil[2]	7.0	...	5.5	6.2	4.8	5.6	5.9	5.1	4.0	4.1	Brésil[2]
Colombia	0.6	0.8	0.6	* 0.5	* 0.5	...	[2] 0.3	[2] 0.3	...	...	Colombie
Ecuador	0.0	0.4	0.5	...	...	...	...	...	...	...	Equateur
Paraguay[1]	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	Paraguay[1]
Asia	**317.0**	**339.3**	**355.3**	**389.2**	**413.0**	**437.7**	**505.7**	**530.5**	**572.5**	**542.2**	**Asie**
China	76.5	92.5	* 102.1	110.0	125.9	149.1	204.7	225.0	250.0	238.0	Chine
Hong Kong	5.5	# [1] 3.6	[1] 3.1	[1] 3.7	[1] 4.0	[1] 4.8	[1] 5.0	...	...	...	Hong-kong
India	68.6	* 65.0	...	* 80.8	* 79.2	* 71.0	* 65.0	* 73.2	* 73.0	...	Inde
Indonesia[* 2]	0.1	0.1	0.2	0.2	...	...	...	...	...	...	Indonésie[* 2]
Iran(Islamic Rep.of)[3]	15.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Israel[4]	7.1	6.5	6.2	5.6	5.9	5.0	3.9	...	...	...	Israël[4]
Japan[5]	114.4	120.4	110.0	120.9	123.4	112.1	123.3	119.8	118.1	105.1	Japon[5]
Korea, Republic of	13.6	16.4	20.7	23.4	26.8	30.3	34.5	33.5	33.2	28.7	Corée, République de
Philippines	...	...	0.3	0.8	1.1	0.3	...	...	...	...	Philippines
Syrian Arab Republic	1.6	1.7	1.1	1.8	2.1	2.1	1.8	1.0	1.3	0.8	Rép. arabe syrienne
Turkey	13.3	16.8	24.7	26.3	28.7	47.1	51.0	53.1	72.3	...	Turquie
Europe	**1 217.4**	**1 132.8**	**1 160.4**	**1 121.5**	**1 131.9**	**1 116.4**	**1 093.4**	**1 089.9**	**977.7**	**899.0**	**Europe**
EEC	***783.7***	***713.6***	***736.4***	***700.9***	***717.7***	***697.0***	***675.0***	***675.3***	***587.9***	***552.7***	***CEE***
Belgium	78.6	73.7	86.7	92.4	90.6	86.2	84.8	90.2	97.4	88.2	Belgique
Denmark	8.2	* 9.1	9.0	* 9.0	* [1] 8.2	* 7.0	* [1] 5.9	* 3.0	* [1] 4.7	...	Danemark
France	124.8	114.0	107.9	# 34.6	34.3	33.5	* 27.0	25.1	21.3	19.3	France
Germany (Fed. Rep.)	52.1	46.7	46.4	48.5	55.7	55.2	52.7	49.3	46.0	39.6	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	16.3	15.0	14.5	13.8	12.5	15.1	...	...	...	...	Grèce
Ireland	10.1	8.0	8.0	8.1	8.6	8.7	8.7	9.3	8.6	...	Irlande
Italy	309.9	284.9	290.8	317.7	326.2	294.1	284.3	290.5	286.0	...	Italie
Netherlands[6]	7.1	6.6	6.5	6.4	5.5	5.0	4.5	3.8	3.9	2.6	Pays-Bas[6]
Portugal	14.0	12.4	12.0	12.5	15.2	17.2	14.8	13.0	...	...	Portugal
Spain[7]	31.8	28.3	33.3	31.3	27.1	27.1	23.5	26.3	28.2	...	Espagne[7]
United Kingdom[8]	130.9	114.9	121.2	126.6	133.6	148.0	155.6	152.0	64.4	49.8	Royaume-Uni[8]
EFTA	***32.4***	***30.7***	***29.4***	***31.4***	***31.7***	***30.6***	***26.7***	***23.0***	***20.9***	***19.8***	***AELE***
Austria	5.0	5.1	5.3	6.0	6.3	6.1	5.1	5.7	5.4	5.2	Autriche
Finland	2.6	2.3	1.7	1.8	1.3	1.4	1.2	1.1	1.0	0.9	Finlande
Iceland	2.5	2.2	2.1	2.0	2.1	1.6	1.9	...	...	...	Islande
Norway	4.1	3.9	3.2	3.0	3.0	3.1	3.1	2.3	2.3	...	Norvège
Sweden	1.6	1.7	1.6	1.5	1.2	1.1	0.7	...	...	...	Suède
Switzerland	16.6	15.5	15.6	17.0	17.8	17.3	14.7	11.6	10.2	9.9	Suisse
East Europe	***345.2***	***335.6***	***343.4***	***337.1***	***331.9***	***336.9***	***338.1***	***341.6***	***320.6***	***277.7***	***Europe de l'est***
Bulgaria[9]	36.9	37.9	37.8	36.5	35.1	35.2	41.0	38.2	35.7	29.8	Bulgarie[9]
Czechoslovakia	57.3	58.0	58.4	57.5	55.1	55.7	55.4	55.6	55.3	53.4	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[10]	74.8	75.8	76.4	75.5	75.0	76.0	76.9	79.1	79.9	...	Allemagne(Anc.R.d.)[10]
Hungary	12.9	11.5	10.8	10.9	10.5	10.5	10.0	8.8	6.0	4.0	Hongrie
Poland	88.2	74.8	81.3	83.3	84.2	82.5	79.0	83.7	77.2	55.0	Pologne
Romania	75.0	77.6	78.8	73.4	72.0	77.0	75.8	76.2	66.5	56.3	Roumanie
Other Europe	***56.2***	***53.0***	***51.1***	***52.2***	***50.6***	***51.9***	***53.5***	***49.9***	***48.3***	***48.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia	56.2	53.0	51.1	52.2	50.6	51.9	53.5	49.9	48.3	...	Yougoslavie
Former USSR	**452.7**	**448.9**	**447.1**	**432.7**	**420.9**	**420.6**	**427.7**	**439.4**	**443.3**	**426.7**	**Ancienne URSS**
Belarus	*37.4*	*37.3*	*38.1*	*38.1*	*39.1*	*40.4*	*40.6*	*41.0*	*41.5*	*40.2*	*Bélarus*

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Wool yarn, pure and mixed (total) (continued) – Filés de laine pure et mélangée (production totale) (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Ukraine	*45.5*	*45.0*	*44.8*	*43.1*	*42.5*	*41.6*	*44.2*	*47.7*	*48.9*	*47.5*	*Ukraine*
Oceania	**38.8**	**40.1**	**38.7**	**42.3**	**48.6**	**47.2**	**45.7**	**43.2**	**42.1**	**38.0**	**Océanie**
Australia[11]	19.2	19.9	19.4	17.5	22.4	23.8	23.1	23.1	21.5	19.8	Australie[11]
New Zealand	19.6	20.2	19.3	24.8	26.3	23.4	22.7	20.1	20.6	18.3	Nouvelle–Zélande
Total	**2 156.0**	**2 080.6**	**2 120.1**	**2 100.8**	**2 129.2**	**2 146.2**	**2 191.9**	**2 212.7**	**2 144.1**	**1 999.4**	**Total**

General note.
Data refer to total production of pure yarn of carded and combed (worsted) wool, and mixed yarn in which wool is predominant material by weight, containing less than 10 per cent by weight of silk, noil or other waste silk or any combination thereof. (SITC 65121–0, 65122–0, 65125–0).

[1] Pure wool yarn only.
[2] Mixed wool yarn only.
[3] Production by establishments employing 10 or more persons.
[4] Including vicuna.
[5] Shipments.
[6] Including hand–knit wool yarn.
[7] Including household production.
[8] Estimated production in the woollen system and deliveries in the worsted system. Including man–made fibres and yarn of wholly wool and hair.
[9] Including yarn of man–made staple.
[10] Including thread.
[11] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Les données se rapportent à la production totale de filés de laine pure (cardée ou peignée) et de filés mélangées dans lesquels le poids de laine prédomine, qui contiennent moins de 10 p. 100 en poids de soie, de bourre de soie ou d'autres déchets de soie, ou de mélange de ces fibres. (CTCI 65121–0, 65122–0, 65125–0).

[1] Filés de laine pure seulement.
[2] Filés de laine mélangée seulement.
[3] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[4] Y compris la vigogne.
[5] Expéditions.
[6] Y compris filés de laine tricotés à main.
[7] Y compris la production ménagère.
[8] Production estimative du cardage et quantités obtenues par peignage. Y compris les fibres artificielles et les filés entièrement constitués de laine et de poils.
[9] Y compris les filés de fibres synthétiques discontinues.
[10] Y compris les fils.
[11] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3211-04

Wool yarn, mixed – Filés de laine mélangée

CODE BASE CITI
3211-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**10.2**	**9.8**	**8.5**	**8.6**	**8.7**	**8.2**	**7.3**	**7.9**	**8.0**	**7.9**	**Afrique**
South Africa	10.2	9.0	7.7	8.0	8.2	7.7	6.8	7.4	7.5	7.4	Afrique du Sud
Tunisia	0.0	* 0.8	* 0.8	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**19.4**	**20.6**	**19.3**	**15.9**	**21.9**	**19.7**	**18.0**	**18.7**	**18.6**	**18.5**	**Amérique du Nord**
Mexico	19.4	20.6	19.3	15.9	21.9	19.6	17.9	...	...	...	Mexique
America, South	**7.5**	**6.3**	**5.1**	**5.7**	**4.4**	**5.4**	**5.6**	**5.3**	**4.1**	**4.2**	**Amérique du Sud**
Brazil	7.0	...	4.7	5.3	4.1	5.1	5.3	4.7	3.7	3.8	Brésil
Colombia	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.6	...	...	Colombie
Asia	**109.5**	**131.5**	**139.4**	**149.8**	**162.5**	**195.0**	**240.2**	**247.1**	**302.2**	**286.9**	**Asie**
China	57.9	74.8	81.7	86.0	98.1	123.0	168.3	176.7	208.6	208.0	Chine
Hong Kong[1]	0.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Hong-kong[1]
Indonesia*	0.1	0.1	0.2	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie*
Japan[2]	31.0	34.9	34.7	39.0	39.5	34.7	34.6	29.3	30.6	26.6	Japon[2]
Korea, Republic of	...	...	...	...	16.4	18.2	19.9	21.0	20.8	19.0	Corée, République de
Turkey	4.5	5.2	5.7	6.9	7.6	18.2	16.5	19.3	41.3	...	Turquie
Europe	**450.8**	**410.4**	**417.1**	**445.8**	**454.3**	**423.8**	**393.2**	**399.5**	**392.4**	**361.5**	**Europe**
EEC	***344.0***	***317.4***	***320.2***	***344.3***	***352.7***	***324.5***	***298.0***	***299.1***	***300.5***	***292.7***	***CEE***
Denmark	5.1	5.9	7.0	7.0	...	...	...	...	...	...	Danemark
France[3]	49.0	40.4	34.1	34.6	34.3	33.5	* 27.0	25.1	21.3	19.3	France[3]
Greece	3.0	3.6	3.4	3.7	3.3	5.0	...	...	...	...	Grèce
Italy	245.8	227.3	236.0	257.7	265.3	234.3	216.4	221.0	219.7	...	Italie
Portugal	9.3	8.3	7.8	9.5	11.7	13.6	12.0	10.2	...	...	Portugal
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	35.5	28.2	Royaume-Uni
EFTA	***3.6***	***3.8***	***3.3***	***5.4***	***5.4***	***5.3***	***4.1***	***4.8***	***4.6***	***4.2***	***AELE***
Austria	2.1	2.2	2.0	4.0	4.4	4.4	3.4	3.9	3.9	3.6	Autriche
Finland	...	...	...	0.9	0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	Finlande
Sweden	0.5	0.7	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	...	...	...	Suède
East Europe	***91.1***	***77.9***	***84.0***	***85.4***	***86.0***	***84.6***	***82.9***	***86.1***	***78.3***	***56.4***	***Europe de l'est***
Hungary	10.1	9.0	8.4	8.4	7.9	8.1	8.3	7.4	5.0	3.5	Hongrie
Poland	81.0	68.9	75.6	77.1	78.1	76.5	74.6	78.7	73.2	52.9	Pologne
Other Europe	***12.0***	***11.3***	***9.6***	***10.6***	***10.2***	***9.5***	***8.2***	***9.4***	***9.1***	***8.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	12.0	11.3	9.6	10.6	10.2	9.5	8.2	9.4	9.1	...	Yougoslavie
Oceania	**8.3**	**8.6**	**8.6**	**7.0**	**9.5**	**10.4**	**9.6**	**9.7**	**9.1**	**8.6**	**Océanie**
Australia[4]	8.3	8.6	8.6	7.0	9.5	10.4	9.6	9.7	9.1	8.6	Australie[4]
Total	**605.6**	**587.3**	**598.0**	**632.7**	**661.4**	**662.5**	**673.8**	**688.2**	**734.4**	**687.6**	**Total**

General note.
Mixed yarn in which wool is the predominant material by weight, containing less than 10 per cent by weight of silk, noil or other waste silk or any combination thereof. (Parts of SITC 65121, 65122 and 65125).

[1] Beginning 1982, data are confidential.
[2] Shipments.
[3] More than 50 per cent wool.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Filés de laine mélangée dans lesquels la laine prédomine en poids et contenant moins de 10 p. 100 en poids de soie, de bourre de soie (schappe) ou de bourette de soie, ou de mélange de ces fibres. (Parties de CTCI 65121, 65122 et 65125).

[1] A partir de 1982, les données sont confidentielles.
[2] Expéditions.
[3] Plus de 50 p. 100 de laine.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3211–07

Wool yarn, pure – Filés de laine pure

CODE BASE CITI
3211-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**4.1**	**3.4**	**3.1**	**3.7**	**2.8**	**2.7**	**2.7**	**2.6**	**2.6**	**2.2**	**Afrique**
South Africa	2.8	2.2	1.9	2.4	1.6	1.5	1.4	1.4	1.3	0.9	Afrique du Sud
Tunisia	1.4	* 1.2	* 1.2	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**11.8**	**7.9**	**6.3**	**5.0**	**5.1**	**5.7**	**5.7**	**5.0**	**3.3**	**2.6**	**Amérique du Nord**
Cuba	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	...	Cuba
Mexico	11.8	7.8	6.2	4.9	* 5.0	* 5.6	* 5.7	* 5.0	...	...	Mexique
America, South	**1.6**	**1.7**	**1.4**	**1.5**	**1.2**	**1.2**	**1.3**	**1.2**	**1.0**	**1.0**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	0.8	0.9	0.7	0.5	0.6	0.4	0.3	0.3	Brésil
Colombia	0.0	0.3	0.2	* 0.1	* 0.1	...	* 0.3	* 0.3	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	0.4	...	...	...	...	Equateur
Paraguay	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Paraguay
Asia	**128.7**	**131.4**	**130.5**	**141.5**	**147.1**	**149.2**	**179.2**	**189.9**	**176.6**	**162.8**	**Asie**
China	18.6	17.7	20.4	24.0	27.8	26.1	36.4	48.3	41.4	30.0	Chine
Hong Kong	4.7	3.6	3.1	3.7	4.0	4.8	5.0	...	...	...	Hong-kong
Japan[1]	83.3	85.5	75.3	81.9	84.0	77.4	88.6	90.5	87.5	78.4	Japon[1]
Korea, Republic of	...	...	...	...	10.3	12.0	14.7	12.5	11.2	9.7	Corée, République de
Turkey	8.8	11.6	19.0	19.4	21.1	28.8	34.5	33.9	31.6	...	Turquie
Europe	**176.9**	**163.8**	**159.3**	**161.9**	**166.5**	**167.4**	**172.7**	**167.0**	**162.7**	**158.2**	**Europe**
EEC	***117.4***	***108.5***	***104.3***	***107.3***	***114.0***	***113.3***	***117.5***	***117.5***	***116.3***	***112.8***	***CEE***
Denmark	3.1	3.2	* 2.0	* 2.0	* 8.2	* 7.7	* 5.9	* 5.0	* 4.7	...	Danemark
Greece	13.3	11.4	11.1	10.1	9.2	10.1	...	...	...	...	Grèce
Italy	64.1	57.6	54.8	60.0	60.9	59.8	67.9	69.6	66.3	...	Italie
Portugal	4.7	4.1	4.2	3.1	3.5	3.6	2.9	2.8	2.6	...	Portugal
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	35.5	29.0	Royaume-Uni
EFTA	***5.3***	***5.2***	***5.5***	***4.2***	***3.4***	***3.3***	***2.9***	***2.6***	***2.3***	***2.2***	***AELE***
Austria	2.8	2.8	3.3	2.0	1.9	1.7	1.8	1.7	1.5	1.6	Autriche
Finland	...	...	...	1.2	0.7	0.9	0.8	0.5	0.5	0.5	Finlande
Sweden	1.1	1.0	1.0	1.0	0.8	0.6	0.4	...	...	...	Suède
East Europe	***10.0***	***8.4***	***8.1***	***8.8***	***8.7***	***8.4***	***7.0***	***6.4***	***5.0***	***2.6***	***Europe de l'est***
Hungary	2.8	2.5	2.4	2.6	2.6	2.4	1.7	1.4	1.0	0.5	Hongrie
Poland	7.2	5.9	5.7	6.3	6.1	6.0	5.3	5.0	4.0	2.1	Pologne
Other Europe	***44.1***	***41.7***	***41.4***	***41.6***	***40.4***	***42.4***	***45.3***	***40.4***	***39.2***	***40.6***	***Autre Europe***
Yugoslavia	44.1	41.7	41.4	41.6	40.4	42.4	45.3	40.4	39.2	...	Yougoslavie
Oceania	**11.2**	**11.4**	**10.8**	**10.5**	**12.8**	**13.4**	**13.5**	**13.4**	**12.4**	**11.2**	**Océanie**
Australia[2]	11.2	11.4	10.8	10.5	12.8	13.4	13.5	13.4	12.4	11.2	Australie[2]
Total	**334.2**	**319.5**	**311.5**	**324.0**	**335.6**	**339.6**	**375.1**	**379.1**	**358.6**	**338.0**	**Total**

General note.
Pure yarn of carded and combed (worsted) wool. (Parts of SITC 65121, 65122 and 65125).

Remarque générale.
Filés de pure laine cardée ou peignée. (Parties de CTCI 65121, 65122 et 65125).

[1] Shipments.
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Expéditions.
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3211-09

Cotton yarn, pure and mixed (total) – Filés de coton pur et mélangé (production totale)

CODE BASE CITI
3211-09

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**421.4**	**400.7**	**403.1**	**407.1**	**415.3**	**406.8**	**433.4**	**436.7**	**435.4**	**445.3**	**Afrique**
Algeria	21.4	19.9	# 28.0	30.7	30.2	29.6	21.6	28.9	28.1	27.4	Algérie
Burkina Faso[1]	1.0	1.2	* 1.3	1.5	0.4	0.2	0.5	0.5	0.3	...	Burkina Faso[1]
Côte d'Ivoire	[1] 22.1	[1] 13.1	[1] 15.9	[1] 15.6	[1] 18.5	* 19.7	* 19.8	* 22.2	* 24.7	...	Côte d'Ivoire
Egypt[1]	238.9	245.0	229.1	239.1	242.8	225.1	250.9	249.4	248.7	259.0	Egypte[1]
Ethiopia	[1 2 3] 7.0	[1 2 3] 9.2	[1 2 3] 9.3	[1 2 3] 9.3	[1 2 3] 9.4	[1 2 3] 10.6	[1 2 3] 11.1	[1 2 3] 9.2	* 9.0	...	Ethiopie
Kenya	5.5	2.8	1.4	1.7	2.6	2.1	2.1	4.8	2.9	3.4	Kenya
Mali[1]	46.3	40.8	54.3	...	...	...	...	...	...	...	Mali[1]
Senegal	[4] 0.6	[4] 0.7	[4] 0.7	[4] 0.6	[4] 0.6	* 0.9	[4] 1.1	[4] 0.9	* 0.6	...	Sénégal
South Africa	67.3	55.9	51.1	49.8	51.8	59.7	67.5	62.0	62.3	62.1	Afrique du Sud
Tunisia[1]	11.1	* 12.0	* 12.0	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie[1]
America, North	**1 058.2**	**1 004.9**	**1 132.3**	**1 033.0**	**1 056.0**	**1 213.3**	**1 366.4**	**1 306.6**	**1 438.3**	**1 435.8**	**Amérique du Nord**
Canada	[5] 41.4	[5] 45.5	[5] 45.2	[5] 44.6	[5] 43.5	* 47.0	* 36.6	* 39.4	* 41.3	...	Canada
Cuba[6]	26.2	23.9	26.4	26.7	30.8	34.1	36.5	36.6	33.4	...	Cuba[6]
Dominican Republic	[6] 0.4	[6] 0.5	[6] 0.9	[6] 0.9	[6] 0.8	[6] 0.8	[6] 0.8	* 1.1	* 1.1	...	Rép. dominicaine
El Salvador	[1] 2.9	[1] 3.0	[1] 4.7	* 4.5	* 4.1	* 4.6	* 4.8	* 4.5	* 4.3	...	El Salvador
United States	987.4	932.0	1 055.1	956.4	976.8	1 126.8	1 287.6	1 225.0	1 358.1	1 351.2	Etats-Unis
America, South	**709.9**	**681.6**	**666.7**	**695.7**	**843.0**	**830.9**	**840.0**	**892.6**	**892.3**	**873.7**	**Amérique du Sud**
Argentina	[1] 61.3	[1] 68.4	[1] 83.0	[1] 92.9	[1] 112.6	* 113.6	* 100.4	* 99.5	* 90.6	...	Argentine
Bolivia	[1] 0.7	* [1] 4.5	[1] 3.5	[1] 6.8	[1] 8.6	[1] 0.4	* 1.0	* 3.3	* 3.3	...	Bolivie
Brazil	483.3	...	449.9	433.2	494.2	539.1	567.9	520.2	537.6	498.8	Brésil
Chile[1]	4.0	4.6	3.6	7.5	8.3	9.4	9.9	4.3	4.1	3.6	Chili[1]
Colombia	54.0	42.6	48.0	49.0	56.8	* 65.7	* 73.5	* 74.2	* 76.2	...	Colombie
Ecuador	0.8	1.5	1.5	1.0	...	2.4	2.9	3.3	...	...	Equateur
Paraguay	105.9	90.8	77.2	105.3	160.3	100.3	84.4	187.8	177.2	...	Paraguay
Asia	**6 326.9**	**6 548.6**	**6 604.6**	**6 749.9**	**7 151.9**	**7 845.6**	**8 573.5**	**9 047.4**	**9 388.5**	**9 465.6**	**Asie**
Afghanistan	[17] 0.1	[17] 0.1	[17] 0.1	[17] 0.3	[17] 0.3	[17] 0.4	[17] 0.1	[17] 0.1	* 0.4	...	Afghanistan
Bangladesh[1 8]	46.2	43.2	44.4	46.2	48.2	43.1	45.2	47.9	50.3	...	Bangladesh[1 8]
China	3 170.1	3 354.0	3 270.0	3 219.0	3 535.0	3 977.9	4 368.1	4 657.0	4 767.2	4 625.8	Chine
Hong Kong	161.3	148.3	162.1	153.3	154.0	190.7	224.9	218.2	221.4	194.8	Hong-kong
India	1 129.2	1 058.1	1 179.5	1 277.8	1 326.2	1 353.4	1 430.5	1 388.3	1 431.9	...	Inde
Indonesia	154.6	156.5	147.8	220.8	259.7	306.7	317.0	* 392.2	* 445.0	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	[9] 88.3	* 115.0	* 125.0	* 126.0	* 108.3	* 131.6	* 154.3	* 153.6	* 149.3	...	Iran(Rép.islamique)
Israel	17.3	16.5	17.0	16.5	15.2	14.9	16.1	13.5	14.7	...	Israël
Japan[10 11]	455.5	470.2	437.7	436.8	437.0	444.7	464.5	463.9	459.2	425.6	Japon[10 11]
Korea, Republic of	245.1	271.7	271.3	274.7	258.6	265.6	284.5	324.2	328.1	302.2	Corée, République de
Malaysia	[1] 14.4	23.4	23.6	24.9	25.2	* 28.5	32.6	34.3	35.8	37.7	Malaisie
Myanmar[12]	16.4	16.0	12.0	10.6	10.2	8.9	9.7	8.3	7.1	...	Myanmar[12]
Pakistan[2 8]	413.7	430.2	448.4	431.6	431.7	482.2	586.4	685.0	757.9	911.6	Pakistan[2 8]
Philippines[1 13]	36.3	35.6	19.8	25.2	22.5	9.0	9.2	* 37.2	38.4	...	Philippines[1 13]
Sri Lanka[1]	6.4	7.6	7.6	6.9	9.4	9.8	9.7	8.7	8.4	8.5	Sri Lanka[1]
Syrian Arab Republic[1]	31.4	28.2	37.0	33.6	34.9	41.5	39.0	36.7	38.5	37.2	Rép. arabe syrienne[1]
Thailand[1 13]	97.3	101.2	109.7	118.8	131.5	169.5	192.7	181.9	203.0	245.7	Thaïlande[1 13]
Turkey	212.1	237.2	247.0	274.1	292.6	314.9	332.3	334.4	375.5	...	Turquie
Viet Nam	31.1	35.5	44.7	52.7	51.3	52.4	56.7	62.0	56.4	58.3	Viet Nam
Europe	**1 996.8**	**2 026.4**	**2 036.1**	**2 060.3**	**2 063.8**	**2 216.3**	**2 281.9**	**2 278.3**	**2 111.6**	**2 072.9**	**Europe**
EEC	***995.4***	***1 047.1***	***1 062.7***	***1 072.7***	***1 068.2***	***1 182.0***	***1 233.1***	***1 235.2***	***1 116.4***	***1 172.9***	***CEE***
Belgium	40.6	45.9	45.7	46.7	47.8	50.7	55.9	45.3	46.1	50.6	Belgique
Denmark	2.0	2.0	1.9	* 1.6	1.5	1.6	1.7	* 1.7	* 1.7	...	Danemark
France[1]	148.7	149.3	148.5	146.9	133.6	193.1	196.5	201.0	182.3	170.5	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[5]	146.0	168.3	181.4	194.0	202.6	205.4	225.9	196.8	192.6	189.9	Allemagne (Rép.féd.)[5]
Greece[14]	127.6	127.9	137.2	134.0	136.9	163.1	* 142.8	* 142.8	* 136.8	...	Grèce[14]
Ireland	[1 15] 17.6	[1 15] 15.3	[1 15] 13.5	[1 15] 12.8	* 12.8	* 13.3	* 13.8	* 14.4	* 14.9	...	Irlande
Italy	215.5	224.8	216.6	230.5	221.1	230.3	261.3	258.6	267.1	...	Italie
Netherlands	12.2	12.9	9.1	7.5	9.1	8.4	8.9	7.3	5.9	5.0	Pays-Bas
Portugal[5]	116.7	125.9	136.1	140.3	139.0	146.7	151.3	204.5	121.2	...	Portugal[5]
Spain	[16] 102.2	[16] 108.2	[16] 105.6	[16] 94.0	[16] 99.2	[16] 105.1	[16] 107.7	[16] 102.7	104.2	...	Espagne
United Kingdom	66.5	66.6	67.0	64.5	64.7	64.3	67.3	60.2	43.5	...	Royaume-Uni
EFTA	***82.1***	***82.7***	***88.5***	***92.8***	***87.8***	***92.6***	***96.4***	***88.4***	***76.3***	***79.6***	***AELE***
Austria	17.4	15.8	16.9	17.2	15.3	15.3	18.4	16.7	15.7	16.7	Autriche
Finland	10.8	10.1	11.1	10.9	6.6	5.4	6.2	4.6	4.9	1.4	Finlande
Norway	1.7	1.8	2.4	2.4	3.0	* 5.2	* 5.6	* 5.6	* 5.7	...	Norvège

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Cotton yarn, pure and mixed (total) (continued) – Filés de coton pur et mélangé (production totale) (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Sweden	4.5	4.8	5.2	5.7	5.4	4.8	4.9	* 4.4	* 4.3	...	Suède
Switzerland	47.8	50.3	52.9	56.5	57.5	61.9	61.3	57.1	45.8	50.1	Suisse
East Europe	***801.7***	***775.7***	***764.3***	***766.1***	***774.8***	***804.7***	***812.2***	***818.9***	***794.0***	***681.4***	***Europe de l'est***
Bulgaria	87.3	85.8	85.2	83.5	82.7	85.1	88.1	85.7	82.5	72.2	Bulgarie
Czechoslovakia	137.1	138.8	140.1	140.0	142.2	143.4	145.2	147.2	147.1	143.8	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[5] [13]	134.5	135.3	134.7	138.2	138.1	141.4	146.0	152.2	152.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)[5] [11]
Hungary[13]	58.2	55.7	56.5	56.7	57.9	59.2	62.8	62.4	59.4	54.6	Hongrie[13]
Poland	195.5	173.2	176.7	178.6	183.9	194.6	198.0	205.9	195.5	126.7	Pologne
Romania[5]	189.0	187.0	171.0	169.0	170.0	181.0	172.1	165.4	157.5	130.6	Roumanie[5]
Other Europe	***117.5***	***120.8***	***120.5***	***128.7***	***132.9***	***137.1***	***140.3***	***135.8***	***124.9***	***138.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	117.5	120.8	120.5	128.7	132.9	137.1	140.3	135.8	124.9	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 645.3**	**1 634.0**	**1 658.5**	**1 688.5**	**1 742.2**	**1 747.1**	**1 725.1**	**1 764.4**	**1 760.4**	**1 704.8**	**Ancienne URSS**
Belarus	*47.2*	*45.9*	*45.8*	*46.3*	*48.5*	*48.5*	*48.0*	*48.6*	*49.4*	*50.5*	*Bélarus*
Ukraine	*139.9*	*142.5*	*146.3*	*149.2*	*153.1*	*155.7*	*157.6*	*160.5*	*161.8*	*157.1*	*Ukraine*
Oceania	**21.7**	**22.0**	**18.9**	**18.5**	**19.9**	**20.5**	**21.2**	**20.7**	**20.4**	**20.6**	**Océanie**
Australia[8] [17]	21.7	22.0	18.9	18.5	19.9	20.5	21.2	20.7	20.4	20.6	Australie[8] [17]
Total	**12 180.2**	**12 318.2**	**12 520.3**	**12 653.0**	**13 292.1**	**14 280.6**	**15 241.4**	**15 746.6**	**16 046.9**	**16 018.8**	**Total**

General note.
Data refer to pure cotton yarn including yarn from cotton waste and mixed yarn in which cotton or cotton waste is predominant material by weight, containing less than 10 per cent by weight of silk, noil or other waste silk or any combination thereof. (SITC 65130–0).

[1] Pure cotton yarn only.
[2] Factory production only.
[3] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[4] Production for sale only.
[5] Including tire–cord yarn.
[6] Mixed cotton yarn only.
[7] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.
[9] Production by establishments employing 10 or more persons.
[10] Shipments.
[11] Including condenser cotton yarn.
[12] Government production only.
[13] Excluding yarn made from waste.
[14] Including all mixed yarns, irrespective of predominant raw material.
[16] Including household production.
[17] Excluding sewing thread.

Remarque générale.
Les données se rapportent à la production totale de filés de coton pur ou mélangé à d'autres matières textiles dans lesquelles le poids de coton et les déchets de coton prédominent, et où le poids de la soie, de la bourrette et autres déchets de soie ou mélangé de ces textiles représente moins de 10 p. 100 du poids total. (CTCI 65130–0).

[1] Filés de coton pur seulement.
[2] Production des fabriques seulement.
[3] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[4] Production destinée à la vente seulement.
[5] Y compris les filés de coton pour pneumatiques à cordes.
[6] Filés de coton mélangé seulement.
[7] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[9] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[10] Expéditions.
[11] Y compris les filés de coton obtenus sur carde fileuse.
[12] Production de l'Etat seulement.
[13] Non compris les filés à base de déchets de coton.
[14] Y compris les filés mélangés, quelle que soit la matière première principale.
[16] Y compris la production ménagère.
[17] Non compris les fils à coudre.

ISIC-BASED CODE
3211-10

Cotton yarn, mixed – Filés de coton mélangé

CODE BASE CITI
3211-10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**13.7**	**14.3**	**14.0**	**12.0**	**12.6**	**15.6**	**17.7**	**18.1**	**19.5**	**17.3**	**Afrique**
Senegal	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	...	0.5	0.9	...	...	Sénégal
South Africa	13.4	14.0	13.8	11.8	12.4	15.2	17.2	17.2	18.8	16.5	Afrique du Sud
America, North	**144.6**	**150.1**	**160.5**	**152.4**	**168.4**	**200.3**	**167.6**	**187.6**	**189.6**	**167.6**	**Amérique du Nord**
Cuba	26.2	23.9	26.4	26.7	30.8	10.3	4.6	1.5	1.4	...	Cuba
Dominican Republic	0.4	0.5	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	* 1.1	* 1.1	...	Rép. dominicaine
United States	...	...	...	125.0	136.8	189.2	162.3	184.9	187.0	165.0	Etats-Unis
America, South	**161.6**	**156.3**	**146.2**	**171.1**	**235.3**	**183.5**	**169.7**	**267.8**	**267.7**	**204.6**	**Amérique du Sud**
Brazil	53.5	...	66.5	63.4	72.5	80.6	82.1	76.0	73.5	66.7	Brésil
Colombia	2.2	2.1	2.5	2.5	2.8	3.1	3.4	4.4	...	...	Colombie
Paraguay	105.9	90.8	77.2	105.3	160.0	99.9	84.2	187.4	190.0	133.5	Paraguay
Asia	**1 388.1**	**1 197.5**	**1 296.7**	**1 478.6**	**1 435.1**	**1 495.9**	**1 528.8**	**1 544.4**	**1 788.0**	**1 932.3**	**Asie**
China	966.9	836.0	977.8	1 121.3	1 226.9	1 221.0	1 250.7	1 226.8	1 380.4	1 542.4	Chine
Hong Kong	31.9	21.9	21.6	16.8	11.6	10.5	9.8	7.6	4.5	3.0	Hong-kong
India	114.4	84.9	85.7	127.0	65.7	96.2	82.7	91.4	94.8	...	Inde
Israel	3.5	3.8	3.9	3.7	3.3	3.6	3.3	...	...	...	Israël
Japan[1 2]	32.1	36.0	37.9	46.1	44.5	45.5	49.0	40.6	36.7	36.0	Japon[1 2]
Korea, Republic of	181.4	167.6	...	...	# 24.0	26.8	28.5	40.0	39.6	36.6	Corée, République de
Malaysia	...	...	...	...	...	* 11.2	12.8	13.8	15.1	18.0	Malaisie
Myanmar[3]	2.9	2.5	1.2	0.4	0.2	...	...	...	0.2	...	Myanmar[3]
Pakistan	38.8	32.8	33.3	44.0	40.0	45.2	47.2	67.2	102.7	122.7	Pakistan
Turkey	13.0	7.2	9.8	9.2	9.5	35.1	44.6	53.5	110.6	...	Turquie
Europe	**291.6**	**296.0**	**311.7**	**313.5**	**304.5**	**294.7**	**289.0**	**302.0**	**277.6**	**244.7**	**Europe**
EEC	***169.5***	***185.3***	***191.0***	***189.0***	***176.6***	***171.9***	***164.5***	***177.2***	***161.1***	***164.5***	***CEE***
France	...	...	...	...	...	71.8	64.7	75.9	65.7	66.0	France
Greece[4]	9.4	8.5	8.7	8.6	9.7	11.9	...	...	...	...	Grèce[4]
Italy	55.0	65.6	66.6	65.9	59.5	45.3	42.8	47.9	42.1	...	Italie
Portugal	13.5	20.6	24.7	24.4	18.9	27.0	29.5	25.5	...	...	Portugal
United Kingdom	15.5	15.6	17.1	17.1	16.5	15.9	16.4	16.5	11.4	...	Royaume-Uni
EFTA	***1.7***	***1.8***	***1.6***	***2.2***	***2.1***	***1.8***	***2.7***	***2.1***	***2.0***	***6.4***	***AELE***
Austria	1.3	1.4	1.2	1.8	1.7	1.4	2.3	1.8	1.7	5.9	Autriche
Finland	...	...	...	...	...	...	...	0.3	0.3	0.5	Finlande
East Europe	***99.4***	***85.4***	***97.4***	***100.1***	***102.2***	***96.1***	***95.6***	***98.6***	***90.3***	***48.1***	***Europe de l'est***
Hungary	13.8	13.3	14.3	13.9	14.6	14.2	13.9	14.1	14.1	11.1	Hongrie
Poland	85.6	72.2	83.1	86.1	87.7	81.9	81.7	84.5	76.2	37.0	Pologne
Other Europe	***21.1***	***23.4***	***21.7***	***22.3***	***23.6***	***24.9***	***26.2***	***24.1***	***24.2***	***25.6***	***Autre Europe***
Yugoslavia	21.1	23.4	21.7	22.3	23.6	24.9	26.2	24.1	24.2	...	Yougoslavie
Oceania	**3.6**	**4.4**	**4.0**	**4.0**	**4.0**	**4.0**	**4.0**	**4.0**	**4.0**	**4.0**	**Océanie**
Australia[3 6]	3.6	4.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie[5 6]
Total	**2 003.3**	**1 818.6**	**1 933.2**	**2 131.7**	**2 160.0**	**2 194.1**	**2 176.9**	**2 323.9**	**2 546.4**	**2 570.5**	**Total**

General note.
Mixed yarn in which cotton or cotton waste is the predominant material by weight, containing less than 10 per cent by weight of silk, noil or other waste silk or any combination thereof. (SITC 65130–1).

Remarque générale.
Filés de coton mélangé dans lesquels le coton ou les déchets de coton prédominent en poids et contenant moins de 10 p. 100 en poids de soie, de bourre de soie ou d'autres déchets de soie, ou de mélange de ces fibres. (CTCI 65130–1).

[1] Shipments.
[2] Including condenser cotton yarn.
[3] Government production only.
[4] Including all mixed yarns, irrespective of predominant raw material.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.
[6] Beginning 1983, series discontinued.

[1] Expéditions.
[2] Y compris les filés de coton obtenus sur carde fileuse.
[3] Production de l'Etat seulement.
[4] Y compris les filés mélangés, quelle que soit la matière première principale.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[6] A partir 1983, la série a été interrompue.

Cotton yarn, pure – Filés de coton pur

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**389.2**	**369.8**	**369.9**	**374.8**	**386.5**	**373.0**	**409.7**	**400.0**	**490.5**	**445.0**	**Afrique**
Burkina Faso	1.0	1.2	* 1.3	1.5	0.4	0.2	0.5	0.5	0.3	0.3	Burkina Faso
Central African Rep.	8.4	6.2	10.3	12.1	17.0	...	...	...	...	...	Rép. centrafricaine
Côte d'Ivoire	22.1	13.1	15.9	15.6	18.5	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	239.0	245.0	229.1	239.1	242.8	225.0	253.2	249.4	339.6	...	Egypte
Ethiopia[1 2]	7.0	9.2	9.3	9.3	9.4	10.6	11.1	9.2	* 9.0	...	Ethiopie[1 2]
Mali	46.3	40.8	54.3	...	...	...	...	...	...	...	Mali
Senegal[3]	0.3	0.4	0.5	0.4	0.1	...	* 0.6	...	...	...	Sénégal[3]
South Africa	54.0	41.9	37.3	38.0	39.5	44.6	50.3	44.8	43.5	45.5	Afrique du Sud
Tunisia	11.1	* 12.0	* 12.0	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**716.6**	**786.1**	**852.9**	**927.3**	**933.9**	**1 026.1**	**1 212.5**	**1 133.3**	**1 265.5**	**1 277.9**	**Amérique du Nord**
Canada[4]	41.4	45.5	45.2	44.6	43.5	47.0	* 36.6	* 39.4	* 41.3	...	Canada[4]
Cuba	...	...	...	...	...	23.8	31.9	35.1	32.0	...	Cuba
El Salvador	2.9	3.0	4.7	* 6.0	* 5.0	* 3.0	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	13.8	13.6	15.8	15.5	Mexique
United States	...	...	...	831.4	840.0	937.6	1 125.3	1 040.0	1 171.1	1 186.2	Etats–Unis
America, South	**449.6**	**470.5**	**482.1**	**486.5**	**560.9**	**591.7**	**606.7**	**561.0**	**571.8**	**562.2**	**Amérique du Sud**
Argentina	61.3	68.4	83.0	92.9	112.6	* 113.6	* 100.4	* 99.5	* 90.6	...	Argentine
Bolivia	0.7	* 4.5	3.5	6.8	8.6	0.4	* 1.0	* 3.3	* 3.3	...	Bolivie
Brazil	...	...	383.4	369.9	421.7	458.5	485.8	444.2	464.0	432.2	Brésil
Chile	4.0	4.6	3.6	7.5	8.3	9.4	9.9	4.3	4.1	3.6	Chili
Colombia	10.5	9.1	8.5	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Paraguay	0.1	0.1	0.1	0.1	# 0.3	0.4	0.2	0.4	0.5	0.4	Paraguay
Asia	**4 935.5**	**5 325.8**	**5 184.6**	**5 092.0**	**5 467.5**	**6 165.4**	**6 833.9**	**7 213.0**	**7 318.3**	**7 214.3**	**Asie**
Afghanistan	[5] 0.1	[5] 0.1	[5] 0.1	[5] 0.3	[5] 0.3	[5] 0.4	[5] 0.1	[5] 0.1	* 0.4	...	Afghanistan
Bangladesh[6]	46.2	43.2	44.4	46.2	48.2	43.1	45.2	46.6	49.1	...	Bangladesh[6]
China	2 203.2	2 518.0	2 292.2	2 097.7	2 308.1	2 755.9	3 117.4	3 430.5	3 386.8	3 083.5	Chine
Hong Kong	129.4	126.4	140.6	136.5	142.5	180.1	215.1	210.6	216.9	191.8	Hong–kong
India[1]	1 014.9	973.2	1 093.8	1 150.9	1 260.5	1 257.2	1 347.7	1 296.9	1 337.2	...	Inde[1]
Indonesia	86.0	85.3	100.6	116.4	111.9	* [4] 306.7	* [4] 317.0	* [4] 392.0	* [4] 445.2	...	Indonésie
Israel	13.8	12.7	13.1	12.8	11.9	11.3	12.8	13.5	14.7	...	Israël
Japan[7 8]	423.5	434.2	399.8	390.7	392.5	399.2	415.5	423.2	422.5	389.6	Japon[7 8]
Korea, Republic of	245.1	271.9	...	...	# 234.6	238.8	256.0	284.2	288.5	265.7	Corée, République de
Malaysia	14.4	14.3	10.9	10.0	12.0	* 17.3	19.8	20.5	20.6	19.7	Malaisie
Myanmar[9]	13.5	13.5	10.8	10.3	10.0	8.9	9.7	8.3	6.9	...	Myanmar[9]
Pakistan	374.9	430.2	415.2	420.0	453.6	436.9	539.2	617.8	655.2	788.9	Pakistan
Philippines[10]	36.3	35.6	19.8	21.2	22.5	9.0	9.2	* 37.2	38.4	...	Philippines[10]
Sri Lanka	6.4	7.6	7.6	6.9	9.4	9.8	9.7	8.7	8.4	8.5	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	31.4	28.2	37.0	33.6	34.9	41.5	39.0	36.7	38.5	...	Rép. arabe syrienne
Thailand[10]	97.3	101.2	109.7	118.8	131.5	169.5	192.7	105.2	124.1	133.1	Thaïlande[10]
Turkey	199.1	230.0	237.1	264.9	283.1	279.8	287.7	280.9	264.9	...	Turquie
Europe	**962.2**	**953.0**	**954.5**	**978.4**	**970.5**	**1 032.8**	**1 087.8**	**1 128.8**	**1 080.9**	**1 075.1**	**Europe**
EEC	***692.1***	***694.6***	***700.8***	***718.2***	***704.8***	***745.9***	***789.3***	***828.1***	***797.0***	***817.0***	***CEE***
Denmark	* 2.0	2.0	1.9	* 1.6	* 1.5	* 1.6	* 1.7	* 1.4	* 1.4	...	Danemark
France	148.7	[11] 149.3	[11] 148.5	[11] 146.9	[11] 133.6	[11] 121.3	[11] 131.8	[11] 125.1	[11] 116.6	[11] 104.5	France
Greece	118.2	119.4	128.5	125.4	127.2	151.2	142.8	142.8	136.8	...	Grèce
Ireland[12]	17.6	15.3	13.5	12.8	* 12.8	* 13.3	* 13.8	* 14.4	* 14.9	...	Irlande[12]
Italy	160.5	159.2	150.0	164.6	161.6	185.0	218.5	210.7	225.1	...	Italie
Portugal[11]	103.2	105.3	111.5	116.0	120.1	119.8	121.8	179.0	...	...	Portugal[11]
Spain	90.9	93.1	97.0	103.6	99.8	...	...	...	...	...	Espagne
United Kingdom	51.0	51.0	49.9	47.3	48.1	48.4	50.9	43.7	32.1	...	Royaume–Uni
EFTA	***19.4***	***17.6***	***19.0***	***18.6***	***16.9***	***17.1***	***19.3***	***19.2***	***18.5***	***11.7***	***AELE***
Austria	16.1	14.4	15.7	15.3	13.6	13.8	16.1	15.0	14.0	10.8	Autriche
Finland	...	...	...	...	...	...	...	4.3	4.6	0.9	Finlande
East Europe	***154.3***	***143.4***	***135.8***	***135.3***	***139.6***	***157.6***	***165.1***	***169.8***	***164.7***	***133.2***	***Europe de l'est***
Hungary[10]	44.3	42.4	42.2	42.8	43.3	45.0	48.9	48.4	45.3	43.5	Hongrie[10]
Poland	110.0	101.0	93.6	92.4	96.3	112.6	116.3	121.4	119.4	89.7	Pologne
Other Europe	***96.5***	***97.4***	***98.8***	***106.4***	***109.3***	***112.2***	***114.0***	***111.7***	***100.7***	***113.2***	***Autre Europe***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Cotton yarn, pure (continued) – Filés de coton pur (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Yugoslavia	96.5	97.4	98.8	106.4	109.3	112.2	114.0	111.7	100.7	...	Yougoslavie
Oceania	**18.0**	**17.6**	**17.8**	**17.8**	**17.8**	**17.8**	**17.8**	**17.8**	**17.8**	**17.8**	**Océanie**
Australia[6] [13]	18.0	17.6	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie[6] [13]
Total	**7 471.1**	**7 922.9**	**7 861.8**	**7 876.9**	**8 337.1**	**9 206.9**	**10 168.5**	**10 454.0**	**10 744.9**	**10 592.4**	**Total**

General note.
Raw cotton yarn, including yarn from cotton waste. (SITC 65130–2).

Remarque générale.
Filés de coton pur, y compris les filés obtenus à partir de déchets de coton. (CTCI 65130–2).

- Factory production only.
- Twelve months ending 7 July of the year stated.
- Production for sale only.
- Including mixed cotton yarn.
- Twelve months beginning 21 March of year stated.
- Twelve months ending 30 June of year stated.
- Shipments.
- Including condenser cotton yarn.
- Production by government–owned enterprises only.
- Excluding yarn made from waste.
- Including tire–cord yarn.
- Beginning 1983, series discontinued.

1 Production des fabriques seulement.
2 Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
3 Production destinée à la vente seulement.
4 Y compris les filés de coton mélangé.
5 Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
6 Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
7 Expéditions.
8 Y compris les filés de coton obtenus sur carde fileuse.
9 Production des établissements d'Etat seulement.
10 Non compris les filés à base de déchets de coton.
11 Y compris les filés de coton pour pneumatiques à cordes.
13 A partir 1983, la série a été interrompue.

ISIC-BASED CODE
3211–16

Flax, ramie and true hemp yarn – Filés de lin, de ramie et de chanvre

CODE BASE
3211

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métri

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0.7**	**0.6**	**0.7**	**0.7**	**0.6**	**0.8**	**0.7**	**0.5**	**0.5**	**0.6**	**Afrique**
Egypt[1 2]	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	Egypte[1 2]
Tunisia	0.1	* 0.1	* 0.2	* 0.2	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Asia	**2.7**	**3.8**	**5.6**	**6.5**	**6.5**	**9.1**	**10.3**	**6.8**	**4.1**	**2.8**	**Asie**
Japan[3]	2.4	3.5	5.2	6.4	6.3	8.8	10.1	6.6	3.9	2.6	Japon[3]
Philippines	...	...	0.4	0.1	0.2	0.3	0.3	...	...	...	Philippines
Europe	**157.6**	**148.4**	**143.6**	**140.7**	**135.3**	**130.9**	**125.4**	**126.0**	**121.4**	**95.0**	**Europe**
EEC	***31.5***	***31.3***	***30.6***	***25.7***	***22.7***	***19.1***	***20.3***	***20.8***	***20.0***	***17.2***	***CEE***
Belgium[1]	8.1	8.5	9.3	10.6	9.0	7.7	7.7	8.9	8.1	6.5	Belgique[1]
France	* 9.8	* 9.2	* 8.5	8.9	7.7	5.9	6.7	7.1	6.5	5.3	France
Greece	[4] 9.2	[4] 9.2	[4] 8.5	2.0	1.7	1.2	...	...	...	...	Grèce
Italy[1]	3.9	4.0	...	...	...	...	...	...	...	...	Italie[1]
Portugal[5 6]	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	...	...	Portugal[5 6]
EFTA	***3.4***	***2.8***	***3.1***	***3.0***	***3.2***	***2.6***	***2.5***	***2.8***	***2.9***	***3.0***	***AELE***
Austria[7]	2.2	2.2	2.4	2.5	2.7	2.2	2.1	2.5	2.6	2.7	Autriche[7]
Finland[1]	0.9	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	Finlande[1]
Sweden	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	...	...	...	Suède
East Europe	***116.7***	***108.1***	***103.4***	***103.4***	***102.4***	***101.9***	***96.2***	***96.0***	***91.4***	***67.7***	***Europe de l'est***
Bulgaria[7]	9.1	9.9	9.8	9.8	9.5	8.5	8.2	8.2	7.6	7.3	Bulgarie[7]
Czechoslovakia[7]	17.8	17.7	17.4	17.1	16.4	16.0	15.3	16.0	15.1	15.4	Tchécoslovaquie[7]
Germany(Former DR)	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	10.0	8.9	8.4	8.9	8.7	8.7	8.6	8.1	7.7	5.7	Hongrie
Poland	33.5	30.1	29.1	29.5	30.1	31.0	28.6	28.2	27.4	14.9	Pologne
Romania[7 8]	46.3	41.6	38.6	38.0	37.7	37.7	35.5	35.5	33.6	24.4	Roumanie[7 8]
Other Europe	***6.2***	***6.2***	***6.5***	***8.5***	***7.0***	***7.3***	***6.4***	***6.4***	***7.2***	***7.1***	***Autre Europe***
Yugoslavia	6.2	6.2	6.5	8.5	7.0	7.3	6.4	6.4	7.2	...	Yougoslavie
Former USSR[1]	**201.7**	**196.1**	**208.0**	**212.0**	**213.6**	**216.7**	**216.7**	**220.3**	**216.3**	**200.3**	**Ancienne URSS[1]**
Belarus[1]	*26.1*	*25.3*	*25.8*	*26.2*	*27.0*	*27.5*	*27.6*	*29.8*	*30.6*	*30.0*	*Bélarus[1]*
Ukraine[1]	*23.4*	*20.9*	*22.6*	*23.5*	*24.8*	*26.1*	*27.5*	*27.8*	*27.2*	*24.7*	*Ukraine[1]*
Total	**362.8**	**348.9**	**358.0**	**359.9**	**356.0**	**357.5**	**353.2**	**353.6**	**342.4**	**298.7**	**Total**

General note.
Flax, ramie and true hemp yarn, including yarns put up for retail sale. (SITC 65150–1).

[1] Flax yarn only.
[2] Including waste.
[3] Shipments.
[4] Including yarn of jute.
[5] Including yarn made from tow.
[6] Linen only.
[7] Yarn of flax and true hemp.
[8] Including mixed yarn and jute.

Remarque générale.
Filés de lin, de ramie et de chanvre, y compris les fils conditionnés pour la vente au détail. (CTCI 65150–1).

[1] Filés de lin seulement.
[2] Y compris les déchets.
[3] Expéditions.
[4] Y compris les filés de jute.
[5] Y compris les filés d'étoupe.
[6] Toile de lin seulement.
[7] Filés de lin et de chanvre.
[8] Y compris les filés mélangés et le jute.

Yarn of man–made staple – Filés de fibres synthétiques et artificielles

t: Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
frica	**24.7**	**24.6**	**20.8**	**21.0**	**22.8**	**22.8**	**22.8**	**22.8**	**22.8**	**22.8**	**Afrique**
uth Africa	21.7	21.6	17.8	18.0	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud
isia	3.0	* 3.0	* 3.0	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
merica, North	**1 522.1**	**1 431.8**	**1 667.3**	**1 659.1**	**1 602.1**	**1 635.7**	**1 650.1**	**1 669.0**	**1 601.3**	**1 466.4**	**Amérique du Nord**
ba	3.2	3.1	3.4	4.7	6.3	8.7	10.9	10.6	8.0	...	Cuba
exico	...	...	...	...	...	...	23.5	23.7	25.6	26.4	Mexique
ited States	1 494.1	1 403.9	1 639.1	1 629.5	1 571.0	1 602.2	1 615.7	1 634.8	1 567.7	1 428.4	Etats–Unis
merica, South	**18.1**	**12.6**	**14.5**	**16.0**	**15.4**	**12.2**	**19.1**	**19.5**	**17.6**	**16.9**	**Amérique du Sud**
ile	6.8	4.1	5.3	7.0	6.2	7.5	7.8	8.3	8.3	7.5	Chili
olombia	2.1	* 2.5	2.3	2.0	2.3	3.5	2.3	2.4	...	...	Colombie
uador	9.2	6.0	6.9	* 7.0	...	1.2	9.0	8.9	...	...	Equateur
sia	**1 165.7**	**1 210.5**	**1 248.1**	**1 305.2**	**1 494.8**	**1 524.4**	**1 526.4**	**1 575.7**	**1 514.9**	**1 499.2**	**Asie**
ong Kong	...	...	...	...	...	2.8	3.0	2.6	3.8	3.6	Hong–kong
dia	153.0	135.7	130.8	120.2	118.0	172.9	148.7	164.2	170.3	...	Inde
pan[1]	593.5	613.3	617.1	655.2	648.9	562.3	536.8	525.8	477.3	470.2	Japon[1]
rea, Republic of	363.0	407.8	434.6	466.0	666.6	734.3	786.1	828.5	809.4	805.4	Corée, République de
ilippines	25.5	23.5	...	...	...	...	...	...	...	...	Philippines
rkey	29.2	28.5	39.2	37.2	34.4	27.6	27.2	...	...	...	Turquie
rope	**1 184.9**	**1 144.2**	**1 146.9**	**1 206.1**	**1 227.1**	**1 263.8**	**1 217.4**	**1 244.3**	**1 132.2**	**1 190.3**	**Europe**
EC	***792.3***	***744.5***	***743.9***	***767.1***	***820.9***	***801.8***	***783.5***	***792.8***	***785.0***	***806.5***	***CEE***
lgium	8.7	9.5	10.2	11.8	13.4	15.4	14.9	19.1	19.8	16.3	Belgique
nmark[2]	...	3.4	3.3	3.5	5.4	5.2	...	* 12.1	...	...	Danemark[2]
ance	130.8	133.1	130.4	132.4	137.0	122.8	128.8	127.0	119.4	...	France
rmany (Fed. Rep.)	377.6	350.9	356.9	363.9	411.2	392.6	373.9	388.0	394.7	409.3	Allemagne (Rép.féd.)
eece	55.0	48.6	45.5	46.4	44.6	41.6	...	...	...	...	Grèce
etherlands	10.4	9.6	8.1	10.1	8.6	9.1	8.8	8.9	10.1	9.5	Pays–Bas
rtugal	36.2	34.2	33.7	35.6	* 35.0	...	...	...	...	...	Portugal
ain	[3 4] 147.6	[3 4] 128.9	[3 4] 127.8	[3 4] 134.4	[3 4] 135.5	[3 4] 149.0	141.5	[3 4] 136.1	127.2	...	Espagne
ited Kingdom[5]	25.6	26.4	28.1	29.0	30.1	31.3	33.1	30.1	...	...	Royaume–Uni[5]
EFTA	***165.5***	***155.8***	***145.5***	***136.1***	***127.0***	***137.0***	***124.6***	***133.2***	***52.2***	***49.7***	***AELE***
stria	5.0	4.9	4.5	4.6	5.0	5.7	5.5	4.3	4.2	4.7	Autriche
land	4.6	4.1	3.2	3.1	3.2	2.7	2.0	1.3	0.8	0.4	Finlande
way	3.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
den	2.5	2.8	3.2	3.2	2.9	1.9	1.3	...	...	...	Suède
itzerland	...	...	...	...	...	123.3	112.4	122.4	42.2	39.8	Suisse
Europe	***227.1***	***243.9***	***257.6***	***302.8***	***279.3***	***325.0***	***309.4***	***318.3***	***295.1***	***334.1***	***Europe de l'est***
ngary	21.8	21.5	22.1	21.5	22.1	22.3	22.5	21.7	22.1	20.3	Hongrie
mania	205.3	222.4	235.5	281.3	257.2	302.7	286.8	296.7	273.0	...	Roumanie
er USSR	**162.9**	**155.7**	**161.0**	**167.1**	**168.6**	**171.5**	**175.8**	**180.4**	**184.7**	**173.6**	**Ancienne URSS**
ine	...	*16.4*	*17.3*	*18.9*	*19.2*	*19.8*	*19.5*	*19.4*	...	...	*Ukraine*
eania	**10.1**	**10.1**	**10.1**	**10.1**	**10.1**	**10.1**	**10.1**	**10.1**	**10.4**	**9.9**	**Océanie**
stralia[6]	...	...	...	...	...	...	...	...	10.4	9.9	Australie[6]
tal	**4 088.6**	**3 989.5**	**4 268.8**	**4 384.6**	**4 541.1**	**4 640.6**	**4 621.9**	**4 721.9**	**4 484.0**	**4 379.1**	**Total**

l note.
btained by converting discontinuous man–made fibres other than textile
es into slivers, rovings and yarns by processes generally similar to those
cotton and wool. Monofils, yarns obtained by grouping together a number
nts as they emerge from the spinnerets, either reeled parallel without twist
d, and continuous filament tow are excluded. (Parts of SITC 65164,
5174 and 65175).

ments.
s containing at least 50 per cent discontinuous man–made fibres.
ding household production.
ding yarn of continuous man–made fibres.
uction in cotton spinning sector only.
e months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Filés obtenus à partir de fibres artificielles ou synthétiques discontinues autres que les fibres de verre par transformation en rubans, mèches et filés par des procédés en général analogues à ceux que l'on emploie pour le coton et la laine. Cette rubrique ne comprend pas les monofils, les fils constitués par la juxtaposition d'un certain nombre de filaments simples à la sortie des filières, moulinés ou non moulinés, et les câbles de fibres continues. (Parties de CTCI 65164, 65165, 65174 et 65175).

[1] Expéditions.
[2] Filés contenant au moins 50 p. 100 de fibres synthétiques discontinues.
[3] Y compris la production ménagère.
[4] Y compris filaments artificiels continues.
[5] Production du secteur des filatures de coton seulement.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3211-22

Jute yarn – Filés de jute

CODE BASE CITI
3211-22

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**42.1**	**40.5**	**39.4**	**35.5**	**34.7**	**32.2**	**33.0**	**33.1**	**32.0**	**28.4**	**Afrique**
Algeria	5.0	5.6	6.8	6.9	7.6	7.8	7.1	7.1	5.7	3.2	Algérie
Egypt	37.0	34.8	32.5	28.5	27.0	24.3	25.8	25.9	26.2	25.1	Egypte
Tunisia	0.1	* 0.1	* 0.1	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, South	**57.2**	**63.1**	**48.2**	**62.9**	**59.1**	**68.3**	**73.8**	**66.9**	**39.7**	**25.9**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	57.2	...	48.2	62.9	59.1	68.3	73.8	66.9	39.7	25.9	Brésil[1]
Asia	**14.8**	**10.7**	**9.5**	**8.8**	**6.6**	**5.7**	**4.3**	**3.7**	**2.7**	**2.1**	**Asie**
Japan[2]	14.8	10.7	9.5	8.8	6.6	5.7	4.3	3.7	2.7	2.1	Japon[2]
Europe	**107.3**	**96.5**	**82.1**	**73.0**	**69.6**	**69.0**	**66.6**	**58.9**	**55.5**	**48.9**	**Europe**
EEC	***67.5***	***60.3***	***48.8***	***43.5***	***39.7***	***39.4***	***38.2***	***32.5***	***31.5***	***29.1***	***CEE***
Belgium	14.0	12.9	15.2	14.1	13.6	11.5	10.9	7.5	7.1	7.1	Belgique
France[3]	11.2	8.2	3.3	0.7	0.5	0.4	0.3	...	...	...	France[3]
Germany (Fed. Rep.)[4]	5.7	5.1	3.4	3.1	[5] 0.8	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Greece	...	...	...	1.2	...	...	...	...	...	...	Grèce
Italy	4.0	5.7	...	...	...	...	...	...	...	...	Italie
Portugal	6.1	5.5	1.9	1.7	1.3	2.9	3.4	1.9	...	...	Portugal
United Kingdom	25.3	21.8	19.0	17.8	17.5	16.8	16.4	16.1	16.2	14.3	Royaume-Uni
EFTA	***0.8***	***0.7***	***0.7***	***0.6***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***AELE***
Finland	0.4	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Finlande
Sweden	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	...	...	...	...	Suède
East Europe	***26.9***	***24.1***	***22.3***	***20.6***	***21.3***	***20.4***	***20.6***	***20.4***	***18.9***	***15.0***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[6]	7.2	6.7	5.8	5.5	5.6	5.1	5.0	5.0	5.0	4.2	Tchécoslovaquie[6]
Germany(Former DR)	0.7	0.8	0.7	0.4	0.6	0.5	0.4	0.2	0.3	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1.1	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4	0.3	Hongrie
Poland	17.9	16.0	15.1	14.1	14.4	14.2	14.4	14.7	13.3	10.3	Pologne
Other Europe	***12.1***	***11.3***	***10.3***	***8.3***	***8.6***	***9.2***	***7.8***	***6.0***	***5.1***	***4.7***	***Autre Europe***
Yugoslavia	12.1	11.3	10.3	8.3	8.6	9.2	7.8	6.0	5.1	...	Yougoslavie
Total	**221.4**	**210.7**	**179.2**	**180.2**	**169.9**	**175.2**	**177.8**	**162.6**	**130.0**	**105.2**	**Total**

General note.
Jute yarns obtained by spinning slivers of jute. (SITC 65192–1).

Remarque générale.
Filé de jute résultant du filage de rubans de jute. (CTCI 65192–1).

[1] Including mixed yarn.
[2] Shipments.
[3] Yarn of pure jute or mixed with sisal.
[4] Beginning 1986, data are confidential.
[5] Marketable production.
[6] Including yarn made from tow.

[1] Y compris les filés mélangés.
[2] Expéditions.
[3] Filés de jute pur ou mélangé de sisal.
[4] A partir de 1986, les données sont confidentielles.
[5] Production commercialisable.
[6] Y compris les filés d'étoupe.

ISIC-BASED CODE
3211-25

Yarn of other vegetable textile fibres – Filés d'autres fibres textile végétales

CODE BASE CITI
3211-25

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**4.4**	**4.3**	**2.2**	**1.3**	**1.0**	**1.6**	**1.2**	**0.7**	**0.3**	**1.0**	**Afrique**
South Africa	4.4	4.3	2.2	1.3	1.0	...	...	...	...	...	Afrique du Sud
America, North	**61.2**	**60.8**	**54.8**	**59.0**	**64.5**	**54.8**	**23.1**	**27.7**	**27.8**	**20.4**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	2.9	4.2	3.7	3.5	2.9	2.4	1.6	2.6	...	Cuba
Mexico	57.2	57.9	50.6	55.4	61.0	52.0	# 20.8	26.1	25.2	18.5	Mexique
America, South	**1.6**	**3.2**	**2.9**	**2.6**	**2.6**	**2.6**	**2.6**	**2.6**	**2.6**	**2.6**	**Amérique du Sud**
Ecuador[1]	1.6	3.2	2.9	...	...	...	...	...	...	...	Equateur[1]
Europe	**38.9**	**36.6**	**33.1**	**37.0**	**35.8**	**28.6**	**22.3**	**19.9**	**15.6**	**17.0**	**Europe**
EEC	***28.8***	***28.6***	***27.3***	***28.6***	***28.3***	***22.6***	***15.4***	***13.1***	***9.0***	***11.0***	***CEE***
Belgium	18.9	17.5	16.0	17.6	18.3	13.0	7.9	8.8	6.4	7.3	Belgique
Denmark	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	...	Danemark
Greece	...	0.6	0.6	0.6	...	...	...	...	...	...	Grèce
Spain[2 3]	9.1	10.4	10.6	10.2	9.3	8.9	6.8	3.5	1.8	...	Espagne[2 3]
EFTA	***0.8***	***0.7***	***0.6***	***0.6***	***0.5***	***0.4***	***0.4***	***0.5***	***0.6***	***0.5***	***AELE***
Austria	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	Autriche
East Europe	***2.7***	***2.6***	***2.3***	***2.2***	***2.2***	***2.1***	***2.1***	***1.9***	***1.8***	***1.6***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[4]	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7	Tchécoslovaquie[4]
Germany(Former DR)	1.6	1.6	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.1	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Other Europe	***6.5***	***4.7***	***2.8***	***5.7***	***4.7***	***3.6***	***4.4***	***4.4***	***4.3***	***3.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	6.5	4.7	2.8	5.7	4.7	3.6	4.4	4.4	4.3	...	Yougoslavie
Total	**106.0**	**104.8**	**93.1**	**100.0**	**103.9**	**87.6**	**49.1**	**50.9**	**46.3**	**41.0**	**Total**

General note.
Yarns obtained by spinning vegetable textile fibres other than cotton, flax, ramie, true hemp and jute. (SITC 65193–0).

Remarque générale.
Filés obtenus par filage de fibres textiles végétales autres que le coton, le lin, la ramie, le chanvre et le jute. (CTCI 65193–0).

[1] Yarn of agave and abaca.
[2] Including continuous fibres.
[3] Including flax, ramie and ture hemp yarn.
[4] Yarn of sisal.

[1] Filés d'agave et d'abaca.
[2] Y compris de fibres continues.
[3] Y compris filés de lin, de ramie et de chanvre.
[4] Filés de sisal.

Cotton woven fabrics – Tissus de coton

Unit : Million square metres

Unité : Millions de mètr

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zon
Africa	**2 423**	**2 637**	**2 275**	**2 141**	**1 905**	**1 729**	**1 924**	**1 592**	**1 533**	**1 444**	**Afrique**
Algeria	109	102	* 105	* 105	* 103	* 87	* 88	...	...	...	Algérie
Cameroon[1]	...	...	32	61	29	29	19	...	...	...	Cameroun[1]
Central African Rep.*	4	4	4	4	...	...	...	...	...	...	Rép. centrafricaine*
Chad	...	...	...	60	36	39	34	48	57	58	Tchad
Côte d'Ivoire[2]	146	103	129	118	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire[2]
Egypt[1]	754	996	* 922	* 899	* 740	* 726	* 694	589	601	603	Egypte[1]
Ethiopia[3]	87	92	92	85	78	84	87	96	...	...	Ethiopie[3]
Ghana[4]	36	8	8	12	15	...	...	...	...	...	Ghana[4]
Kenya	47	38	46	51	54	51	51	46	38	45	Kenya
Madagascar	75	87	91	82	78	81	75	68	72	...	Madagascar
Mali[1]	21	22	* 12	...	...	...	...	...	...	...	Mali[1]
Niger*	8	8	7	7	6	31	39	20	...	...	Niger*
Nigeria[5]	543	656	401	267	285	102	323	...	...	...	Nigéria[5]
Senegal	7	8	10	* 8	* 3	...	* 3	...	...	...	Sénégal
South Africa	226	194	147	147	139	158	172	164	160	148	Afrique du Sud
Togo*	18	18	17	...	...	...	...	...	...	...	Togo*
Tunisia	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Uganda[4 6]	19	20	...	...	10	10	10	11	12	8	Ouganda[4 6]
United Rep. Tanzania	96	86	...	...	54	48	60	44	46	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire[5]	* 76	50	61	* 58	* 50	...	...	...	...	...	Zaïre[5]
Zambia	17	15	16	16	21	18	...	...	11	...	Zambie
America, North	**3 984**	**3 840**	**4 186**	**4 033**	**4 023**	**4 392**	**4 877**	**4 560**	**4 595**	**4 520**	**Amérique du Nord**
Cuba[7]	149	138	156	156	177	183	202	203	184	...	Cuba[7]
Dominican Republic[6]	9	9	12	13	13	11	13	...	...	...	Rép. dominicaine[6]
El Salvador[5]	18	* 17	* 14	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador[5]
Haiti	1	1	1	1	1	1	1	...	...	...	Haïti
Honduras[5]	* 9	* 8	9	11	10	...	...	...	...	...	Honduras[5]
Jamaica[1]	4	4	4	* 2	* 1	* 2	* 1	...	...	...	Jamaïque[1]
Mexico[5 8]	512	473	476	460	511	504	626	424	...	...	Mexique[5 8]
Nicaragua[1]	10	17	19	31	...	...	...	...	...	...	Nicaragua[1]
United States	3 272	3 173	3 505	3 346	3 278	3 648	3 990	3 873	3 837	3 732	Etats–Unis
America, South	**1 286**	**1 643**	**2 010**	**1 840**	**2 239**	**2 433**	**2 432**	**2 214**	**2 649**	**2 782**	**Amérique du Sud**
Bolivia	7	* 5	* 3	* 1	* 1	* 2	...	...	...	...	Bolivie
Brazil[1]	1 216	...	1 963	1 780	2 170	2 352	2 359	2 157	...	...	Brésil[1]
Chile[1]	44	32	34	48	54	62	61	39	38	31	Chili[1]
Ecuador[1 4]	4	3	...	...	...	...	...	...	...	...	Equateur[1 4]
Paraguay	15	11	7	7	* 11	* 14	* 7	14	16	...	Paraguay
Asia	**36 679**	**42 506**	**45 605**	**45 045**	**47 375**	**62 857**	**54 065**	**52 547**	**54 184**	**61 665**	**Asie**
Afghanistan[9]	32	27	38	45	45	58	53	32	...	...	Afghanistan[9]
Bangladesh[10]	94	79	* 71	* 70	* 75	* 70	* 70	* 52	...	...	Bangladesh[10]
China	13 637	18 343	17 782	16 372	15 202	* 19 685	* 20 679	* 22 454	* 16 958	* 22 556	Chine
Democratic Yemen	2	3	4	4	3	3	3	...	...	...	Yémen démocratique
Hong Kong	616	566	642	659	639	760	851	804	818	818	Hong–kong
India	9 703	9 357	10 315	10 547	12 610	12 367	12 912	12 269	12 497	...	Inde
Indonesia* [1 11]	950	936	1 001	1 135	1 274	3 038	2 253	...	...	...	Indonésie* [1 11]
Iran(Islamic Rep.of)[1 12]	140	128	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[1 12]
Japan[13]	2 067	2 030	2 079	2 090	2 061	1 974	1 837	1 885	1 915	1 765	Japon[13]
Jordan[6]	2	1	1	2	* 2	1	2	...	...	...	Jordanie[6]
Korea, Republic of[4]	354	447	442	395	482	559	560	620	646	609	Corée, République de[4]
Malaysia	267	257	241	...	...	...	...	...	...	...	Malaisie
Myanmar[14]	117	103	107	109	68	* 53	* 36	* 31	21	...	Myanmar[14]
Nepal	6 862	7 966	10 240	10 533	12 000	21 386	11 897	8 467	...	...	Népal
Pakistan[5 15]	308	325	336	297	272	253	238	282	270	295	Pakistan[5 15]
Philippines[1 4]	244	190	* 216	184	191	* 217	* 304	* 478	* 534	...	Philippines[1 4]
Sri Lanka[1 5]	36	30	24	30	44	49	46	* 49	36	19	Sri Lanka[1 5]
Syrian Arab Republic* [8]	122	129	180	273	158	289	180	173	215	...	Rép. arabe syrienne* [8]
Thailand[4]	661	713	743	784	825	881	...	...	...	...	Thaïlande[4]
Turkey[1 16]	272	# 602	659	685	589	390	399	422	* 658	...	Turquie[1 16]
Viet Nam	189	266	343	435	439	427	432	458	403	380	Viet Nam
Yemen[1]	4	8	7	7	7	...	...	...	...	...	Yémen[1]
Europe	**9 112**	**9 241**	**9 259**	**9 501**	**9 608**	**9 650**	**9 645**	**9 392**	**9 567**	**8 794**	**Europe**
EEC	***5 309***	***5 539***	***5 512***	***5 709***	***5 742***	***5 762***	***5 840***	***5 577***	***5 883***	***5 730***	***CEE***
Belgium	[17] 331	[17] 374	[17] 361	[17] 361	[17] 373	[17] 388	[17] 379	[17] 340	386	...	Belgique

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes

Cotton woven fabrics (continued) – Tissus de coton (suite)

: Million square metres

Unité : Millions de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
ce[8]	923	965	920	907	861	841	843	820	841	808	France[8]
many (Fed. Rep.)[4]	518	822	884	943	990	946	1 014	962	943	896	Allemagne (Rép.féd.)[4]
ece	[8] 278	[8] 276	[8] 300	[8] 281	[8] 288	[8] 305	* 381	* 382	* 393	...	Grèce
and[4 18]	43	40	36	34	...	...	...	...	...	...	Irlande[4 18]
y[8]	1 552	1 592	1 482	1 665	1 626	1 633	1 611	1 554	...	...	Italie[8]
herlands[4 8]	155	136	107	114	105	101	93	79	...	...	Pays–Bas[4 8]
rtugal	* [8] 460	[8] 462	[8] 499	[8] 523	[8] 542	[8] 619	[8] 561	[8] 503	* 592	...	Portugal
ain	[8] 729	[8] 569	[8] 633	[8] 576	[8] 604	[8] 583	* 640	...	* 756	...	Espagne
ited Kingdom	320	303	290	305	315	308	280	240	* 246	...	Royaume–Uni
FTA	***347***	***349***	***343***	***339***	***368***	***339***	***362***	***338***	***304***	***320***	***AELE***
stria	80	75	77	64	85	85	93	89	88	108	Autriche
land[4]	61	71	72	73	80	53	70	* 58	46	34	Finlande[4]
rway[4]	17	15	12	19	16	16	16	14	4	...	Norvège[4]
eden[8]	[8] 50	[8] 50	[8] 52	[8] 56	[8] 57	[8] 54	[8] 53	67	65	...	Suède[8]
itzerland[1]	139	138	130	127	130	131	130	110	101	103	Suisse[1]
tern Europe	***3 079***	***2 981***	***3 025***	***3 135***	***3 154***	***3 191***	***3 077***	***3 126***	***3 041***	***2 405***	***Europe de l'est***
garia[4]	355	364	371	374	356	352	358	370	367	254	Bulgarie[4]
choslovakia[4]	559	568	570	624	631	634	634	629	624	629	Tchécoslovaquie[4]
many (Former DR)	286	288	298	294	298	308	287	304	304	...	Allemagne(Anc.R.d.)
gary[4]	287	282	280	278	287	292	292	295	247	206	Hongrie[4]
and[4 19]	860	741	797	868	887	878	801	839	811	474	Pologne[4 19]
mania[4]	732	738	709	697	695	727	705	689	688	536	Roumanie[4]
er Europe	***377***	***372***	***379***	***318***	***344***	***358***	***366***	***351***	***339***	***339***	***Autre Europe***
oslavia[20]	377	372	379	318	344	358	366	351	339	...	Yougoslavie[20]
mer USSR[4]	**7 878**	**7 877**	**8 029**	**8 313**	**8 580**	**8 770**	**8 721**	**8 670**	**8 906**	**8 647**	**Ancienne URSS[4]**
arus	...	...	...	...	...	*128*	*129*	*134*	*138*	*144*	*Bélarus*
aine	...	*559*	*566*	*572*	*590*	*589*	*596*	*613*	*620*	*614*	*Ukraine*
eania	**43**	**39**	**32**	**33**	**37**	**39**	**38**	**39**	**36**	**40**	**Océanie**
tralia[10 21]	43	39	32	33	37	39	38	39	36	40	Australie[10 21]
al	**61 405**	**67 783**	**71 396**	**70 906**	**73 768**	**89 870**	**81 701**	**79 013**	**81 470**	**87 891**	**Total**

eneral note.
oven cotton fabrics (at loom stage) before undergoing finishing processes such
bleaching, dyeing, printing, mercerizing, lazing etc. (SITC 65210–0).

Remarque générale.
Tissus de coton sortant du métier à tisser, avant les opérations de finition, c'est–à–dire avant d'être blanchis, teints, imprimés, mercerisés, glacés etc. (CTCI 65210–0).

Original data in metres.
Finished fabrics.
Twelve months ending 7 July of the year stated.
After undergoing finishing processes.
Including finished fabrics and blanketing made of synthetic fibers.
Including cellulosic fabrics.
Including mixed cotton fabrics.
Original data in metric tons.
Twelve months beginning 21 March of year stated.
Twelve months ending 30 June of year stated.
Including synthetic fabrics.
Including linen fabrics.
Shipments.
Production by government–owned enterprises only.
Factory production only.
Government production only.
Including cotton blankets and carpets.
Including fabrics of cotton substitutes.
Including woven cellulosic fabrics.
Including pile and chemille fabrics of non–cellulosic fibre.

[1] Données d'origine exprimées en mètres.
[2] Tissus finis.
[3] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[4] Après opérations de finition.
[5] Y compris les tissus finis et les couvertures en fibres synthétiques.
[6] Y compris les tissus en fibres cellulosiques.
[7] Y compris les tissus de cotton mélangé.
[8] Données d'origine exprimées en tonnes.
[9] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[10] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[11] Y compris les tissus synthétiques.
[12] Y compris les tissus de lin.
[13] Expéditions.
[14] Production des établissements d'Etat seulement.
[15] Production des fabriques seulement.
[16] Production de l'Etat seulement.
[17] Y compris les couvertures et les tapis en coton.
[19] Y compris les tissus de succédanés de coton.
[20] Y compris les tissus en fibres cellulosiques.
[21] Y compris les tissus bouclés et tissus chenille de fibres non–cellulosiques.

ISIC–BASED CODE
3211–28A

Cotton woven fabrics – Tissus de coton

CODE BASE
3211-

Unit : Million metres

Unité : Million de mè

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 086.7**	**1 016.6**	**990.2**	**982.7**	**953.5**	**990.9**	**947.8**	**920.3**	**934.9**	**896.1**	**Afrique**
Algeria	91.2	85.1	87.9	80.2	79.3	72.9	73.3	66.9	62.9	63.1	Algérie
Cameroon	...	...	27.0	50.8	24.5	24.8	16.3	...	...	...	Cameroun
Chad	...	...	...	14.2	15.6	13.9	10.0	6.0	10.3	3.4	Tchad
Côte d'Ivoire[1]	121.7	85.9	107.4	100.8	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire[1]
Egypt	627.2	630.2	595.3	585.6	582.7	607.9	580.7	589.2	600.6	...	Egypte
Ghana	30.5	7.1	7.1	10.3	12.6	...	...	...	...	...	Ghana
Madagascar	74.4	72.9	76.0	68.6	64.9	67.4	62.5	56.5	59.5	49.1	Madagascar
Mali	12.6	13.1	* 10.0	...	...	...	...	...	...	...	Mali
Niger	7.1	6.8	5.9	5.9	5.0	26.3	32.7	17.0	...	...	Niger
Senegal	5.6	6.9	8.6	7.1	2.2	...	2.2	...	...	...	Sénégal
Tunisia	33.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Zambia	13.9	12.6	13.5	13.6	17.2	15.4	...	...	9.1	...	Zambie
America, North	**3 027.8**	**2 815.9**	**3 106.4**	**2 999.3**	**2 946.7**	**3 276.0**	**3 571.2**	**3 479.6**	**3 440.7**	**3 588.6**	**Amérique du Nord**
Cuba[2]	129.2	119.1	133.0	143.0	155.9	177.6	184.5	190.7	181.5	...	Cuba[2]
Dominican Republic[3]	7.9	7.6	9.7	10.5	12.7	* 9.2	* 10.9	...	...	...	Rép. dominicaine[3]
El Salvador	14.9	# 3.3	3.2	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Haiti	0.7	0.5	1.2	0.7	0.9	0.4	* 0.3	...	...	...	Haïti
Jamaica	3.2	3.7	3.7	1.8	0.5	1.3	0.7	0.1	...	...	Jamaïque
Nicaragua	8.8	14.0	15.7	25.7	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
United States	2 863.2	2 667.6	2 940.0	* 2 810.6	* 2 753.5	* 3 064.3	* 3 351.6	* 3 253.3	* 3 223.1	...	Etats–Unis
America, South	**1 083.6**	**1 489.2**	**1 683.9**	**1 545.3**	**1 878.4**	**2 040.7**	**2 040.3**	**1 855.0**	**1 879.4**	**1 637.1**	**Amérique du Sud**
Bolivia	6.0	* 4.4	2.7	0.9	0.6	1.6	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	1 018.0	...	[4] 1 643.3	[4] 1 489.8	[4] 1 815.9	[4] 1 967.8	[4] 1 974.6	[4] 1 800.5	[4] 1 823.0	[4] 1 590.8	Brésil
Chile	36.4	27.1	28.2	40.6	44.9	51.7	51.2	32.5	31.7	25.6	Chili
Colombia	7.2	6.8	1.0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	3.5	2.4	...	...	...	...	2.6	2.9	...	...	Equateur
Paraguay	12.5	9.2	5.8	6.1	9.2	11.8	6.2	13.9	16.4	12.3	Paraguay
Asia	**24 718.2**	**25 768.8**	**26 271.7**	**25 420.8**	**28 757.5**	**31 546.5**	**32 342.1**	**33 985.8**	**34 535.7**	**35 763.4**	**Asie**
Afghanistan[5]	26.5	23.0	37.8	45.3	55.0	58.1	52.6	32.1	...	...	Afghanistan[5]
Bangladesh	78.6	66.3	59.7	58.8	62.7	59.1	58.6	61.6	64.7	...	Bangladesh
China	14 268.0	15 350.0	14 880.0	13 700.0	14 670.0	16 473.0	17 305.0	18 790.0	18 923.0	18 876.0	Chine
Democratic Yemen	1.8	2.7	3.1	3.2	2.6	2.5	2.6	...	...	...	Yémen démocratique
India	8 119.9	7 830.3	8 632.2	8 826.2	11 171.0	10 942.2	11 400.5	10 822.6	11 012.4	...	Inde
Indonesia[6]	794.6	783.3	837.5	949.9	1 065.7	2 542.6	1 885.5	...	...	...	Indonésie[6]
Iran(Islamic Rep.of)	113.0	107.0	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)
Jordan	...	...	1.0	1.2	2.1	2.1	1.8	...	...	...	Jordanie
Malaysia	223.2	214.9	201.7	...	...	...	...	...	...	...	Malaisie
Myanmar[7]	97.7	86.0	89.7	91.4	57.2	44.7	30.4	25.8	14.6	...	Myanmar[7]
Nepal[8]	6.9	8.0	10.1	10.5	10.0	17.8	9.9	7.1	...	...	Népal[8]
Pakistan[* 9 10]	368.1	388.4	370.0	298.8	273.6	272.4	262.8	236.9	226.8	...	Pakistan[* 9 10]
Philippines	204.0	156.3	* 180.0	154.3	159.7	75.9	* 255.4	* 401.3	* 449.0	...	Philippines
Sri Lanka	30.0	25.2	20.4	25.2	37.2	48.9	37.9	48.2	42.9	22.4	Sri Lanka
Turkey[11]	227.3	# 503.7	551.1	573.1	493.1	326.4	354.3	580.1	550.3	...	Turquie[11]
Viet Nam	158.0	223.0	287.3	359.6	374.3	357.5	361.4	383.5	337.3	318.0	Viet Nam
Europe	**2 224.7**	**2 102.8**	**2 148.6**	**2 218.5**	**2 258.8**	**2 245.3**	**2 151.9**	**2 134.4**	**1 973.3**	**1 642.5**	**Europe**
EEC	***277.9***	***260.8***	***254.6***	***264.8***	***273.8***	***275.3***	***245.5***	***218.6***	***112.7***	***176.4***	***CEE***
United Kingdom[12]	277.9	260.8	254.6	264.8	273.8	275.3	245.5	218.6	112.7	...	Royaume–Uni[12]
EFTA	***213.7***	***200.4***	***197.6***	***176.2***	***196.3***	***193.3***	***203.6***	***179.8***	***159.6***	***167.6***	***AELE***
Austria	82.4	72.9	78.4	54.4	73.7	70.5	81.2	75.8	71.9	72.3	Autriche
Norway	14.3	12.4	10.4	15.7	13.7	13.5	13.5	11.9	3.5	...	Norvège
Switzerland	117.0	115.1	108.8	106.1	108.9	109.4	109.0	92.0	84.2	86.6	Suisse
East Europe	***1 733.1***	***1 641.6***	***1 696.5***	***1 777.5***	***1 788.7***	***1 776.7***	***1 702.8***	***1 736.1***	***1 700.9***	***1 298.4***	***Europe de l'est***
Bulgaria	353.8	366.6	367.4	367.8	351.3	349.5	353.4	361.4	358.9	290.5	Bulgarie
Czechoslovakia	574.2	582.9	585.3	597.9	606.4	606.5	599.9	591.2	581.8	580.4	Tchécoslovaquie
Poland[13 14]	805.2	692.0	743.8	811.8	831.0	820.7	749.4	783.4	760.2	427.5	Pologne[13 14]
Former USSR	**8 143.4**	**8 094.7**	**8 224.1**	**8 499.9**	**8 755.5**	**8 932.0**	**8 874.0**	**9 021.0**	**8 965.0**	...	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*104.4*	*104.1*	*108.7*	*111.9*	*116.8*	*Bélarus*
Ukraine	...	*538.0*	*544.7*	*550.1*	*566.1*	*565.5*	*572.7*	*585.6*	*590.2*	*584.9*	*Ukraine*

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes

Cotton woven fabrics (continued) – Tissus de coton (suite)

nit : Million metres

Unité : Million de mètres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
otal.....	**40 284.4**	**41 287.9**	**42 424.9**	**41 666.4**	**45 550.4**	**49 031.5**	**49 927.3**	**51 396.1**	**51 729.1**	**52 789.6**	**Total**

eneral note.
oven cotton fabrics (at loom stage) before undergoing finishing processes such bleaching, dyeing, printing, mercerizing, lazing etc. (SITC 65210–0A).

Remarque générale.
Tissus de coton sortant du métier à tisser, avant les opérations de finition, c'est-à-dire avant d'être blanchis, teints, imprimés, mercerisés, glacés etc. (CTCI 65210–0A).

Finished fabrics.
Including mixed cotton fabrics.
Including cellulosic fabrics.
Including cotton fabrics after undergoing finishing processes.
Twelve months beginning 21 March of year stated.
Including synthetic fabrics.
Production by government–owned enterprises only.
Twelve months beginning 16 July of year stated.
Twelve months ending 30 June of year stated.
Factory production only. Including finished fabrics.
Government production only.
Data refer to 53–week period.
After undergoing finishing processes.
Including fabrics of cotton substitutes.

1 Tissus finis.
2 Y compris les tissus de cotton mélangé.
3 Y compris les tissus en fibres cellulosiques.
4 Y compris les tissus de cotton, après opérations de finitions.
5 Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
6 Y compris les tissus synthétiques.
7 Production des établissements d'Etat seulement.
8 Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
9 Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
10 Production des fabriques seulement. Y compris les tissus finis.
11 Production de l'Etat seulement.
12 Données se rapportant à une période de 53 semaines.
13 Après opérations de finition.
14 Y compris les tissus de succédanés de coton.

ISIC–BASED CODE
3211–28B

Cotton woven fabrics – Tissus de coton

CODE BASE CITI
3211–288

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**62**	**62**	**61**	**65**	**69**	**68**	**70**	**69**	**68**	**68**	**Afrique**
Egypt	...	61	61	64	68	68	70	69	68	68	Egypte
Niger	1	1	* 1	* 1	* 1	0	0	0	...	...	Niger
America, North	**542**	**527**	**571**	**760**	**547**	**605**	**646**	**632**	**623**	**655**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	23	18	19	19	21	28	38	35	31	...	Cuba[1]
Mexico	71	66	66	64	71	71	# 53	58	58	53	Mexique
United States	448	443	* 486	* 677	* 455	* 507	* 555	* 539	* 534	...	Etats–Unis
America, South	**161**	**225**	**286**	**259**	**312**	**337**	**337**	**306**	**374**	**395**	**Amérique du Sud**
Brazil	145	...	* 273	* 248	* 302	* 328	* 328	* 300	...	...	Brésil
Chile	...	...	...	...	...	9	8	5	5	4	Chili
Ecuador	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	Equateur
Asia	**4 869**	**4 824**	**4 303**	**4 824**	**5 136**	**5 091**	**5 312**	**5 493**	**4 774**	**5 699**	**Asie**
China*	...	...	...	...	...	2 736	2 874	3 121	2 357	3 135	Chine*
India	1 349	1 301	1 434	1 466	1 753	1 719	1 795	1 705	1 737	...	Inde
Philippines	* 34	* 26	* 30	26	27	* 30	* 42	* 66	* 74	...	Philippines
Syrian Arab Republic[2]	17	18	23	22	19	30	25	24	30	27	Rép. arabe syrienne[2]
Thailand	818	* 800	* 109	...	...	...	...	...	...	...	Thaïlande
Europe	**1 135**	**1 106**	**1 120**	**1 146**	**1 155**	**1 160**	**1 165**	**1 114**	**1 126**	**1 049**	**Europe**
EEC	***800***	***796***	***805***	***825***	***837***	***844***	***857***	***817***	***849***	***833***	***CEE***
Belgium[3]	47	53	51	51	53	55	54	49	56	...	Belgique[3]
France	128	134	128	126	120	117	* 114	111	112	106	France
Germany (Fed. Rep.)	146	159	169	177	189	185	193	182	176	170	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	39	38	42	34	40	48	* 53	* 53	* 55	...	Grèce
Italy	216	212	206	231	226	227	224	216	225	...	Italie
Netherlands	22	19	15	16	15	14	13	11	12	11	Pays–Bas
Portugal	64	64	69	73	74	75	78	70	* 82	...	Portugal
Spain	101	[4] 79	[4] 88	[4] 80	[4] 82	[4] 81	[4] 89	[4] 92	[4] 98	...	Espagne
United Kingdom[5]	...	...	...	...	...	42	39	33	34	...	Royaume–Uni[3]
EFTA	***38***	***37***	***38***	***37***	***37***	***35***	***37***	***37***	***35***	***35***	***AELE***
Austria	16	15	15	12	16	16	18	17	17	17	Autriche
Finland[6]	13	13	14	14	10	10	10	* 9	* 9	* 7	Finlande[6]
Norway	2	2	2	3	2	2	2	2	1	...	Norvège
Sweden	7	7	7	8	8	8	7	* 9	* 9	...	Suède
East Europe	***297***	***273***	***277***	***284***	***282***	***281***	***270***	***260***	***242***	***182***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	49	49	50	51	...	35	Bulgarie
Poland[6 7]	137	115	125	136	139	139	125	134	129	71	Pologne[6 7]
Romania*	97	98	94	93	93	93	96	75	70	...	Roumanie*
Total	**6 769**	**6 744**	**6 341**	**7 054**	**7 219**	**7 262**	**7 530**	**7 614**	**6 965**	**7 867**	**Total**

General note.
Woven cotton fabrics (at loom stage) before undergoing finishing processes such as bleaching, dyeing, printing, mercerizing, lazing etc. (SITC 65210–0B).

Remarque générale.
Tissus de coton sortant du métier à tisser, avant les opérations de finition, c'est–à–dire avant d'être blanchis, teints, imprimés, mercerisés, glacés etc. (CTCI 65210–0B).

[1] Including mixed cotton fabrics.
[2] Including silk fabrics.
[3] Including cotton blankets and carpets.
[4] Including household production.
[5] Production in cotton spinning sector only.
[6] After undergoing finishing processes.
[7] Including fabrics of cotton substitutes.

[1] Y compris les tissus de cotton mélangé.
[2] Y compris les tissus de soie.
[3] Y compris les couvertures et les tapis en coton.
[4] Y compris la production ménagère.
[5] Production du secteur des filatures de coton seulement.
[6] Après opérations de finition.
[7] Y compris les tissus de succédanés de coton.

Silk fabrics – Tissus de soie

Unit : Thousand square metres

Unité : Milliers de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**24 171**	**24 411**	**27 198**	**39 965**	**32 507**	**23 838**	**22 965**	**20 574**	**20 455**	**22 964**	**Afrique**
Algeria	9 301	9 541	11 620	9 987	11 094	17 233	17 730	15 500	15 683	18 062	Algérie
Egypt	14 870	* [1] 14 870	* [1] 15 578	* [1] 29 978	* [1] 21 413	* [1] 6 605	* [1] 5 235	[1] 5 074	[1] 4 772	[1] 4 902	Egypte
America, North	**23 541**	**15 603**	**14 908**	**17 013**	**28 288**	**38 279**	**59 815**	**58 853**	**37 206**	**56 148**	**Amérique du Nord**
Cuba [2]	22 744	14 745	13 988	16 347	27 663	37 648	56 677	57 627	35 976	...	Cuba [2]
United States [1]	...	...	...	666	625	631	3 138	...	1 230	636	Etats-Unis [1]
America, South	**6 000**	**6 000**	**6 000**	**6 000**	**6 000**	**6 000**	**6 000**	**6 000**	**6 000**	**6 000**	**Amérique du Sud**
Brazil* [1]	6 000	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil* [1]
Asia	**1 303 219**	**1 512 908**	**1 512 975**	**1 749 603**	**1 751 167**	**1 814 705**	**1 924 936**	**1 652 643**	**1 598 555**	**2 448 883**	**Asie**
China	1 143 580	1 351 742	1 368 630	1 613 860	1 615 640	1 678 930	1 792 250	1 523 000	1 480 000	2 345 549	Chine
Hong Kong	2 972	2 168	1 606	1 208	1 126	979	1 077	1 193	996	1 068	Hong-kong
Japan [3]	137 111	136 459	121 794	115 116	114 538	108 221	99 933	103 021	96 679	83 664	Japon [3]
Korea, Republic of	18 649	21 379	19 619	18 404	18 815	25 765	30 751	24 534	20 018	17 773	Corée, République de
Philippines [1]	...	...	10	33	16	21	16	...	...	...	Philippines [1]
Turkey [1]	888	1 141	1 316	982	1 032	789	...	...	...	...	Turquie [1]
Europe	**216 239**	**212 196**	**208 322**	**207 818**	**211 911**	**217 839**	**220 312**	**212 904**	**198 101**	**161 874**	**Europe**
EEC	***5 773***	***6 150***	***6 306***	***6 675***	***6 594***	***5 338***	***4 643***	***4 820***	***4 796***	***4 738***	***CEE***
France	4 905	5 500	5 464	5 582	5 520	4 544	3 787	4 086	3 951	3 897	France
Greece [4]	144	135	99	135	135	117	...	...	...	...	Grèce [4]
Portugal [4]	* 9	...	9	27	81	...	...	...	...	...	Portugal [4]
Spain [4]	180	63	54	81	108	225	...	...	...	...	Espagne [4]
United Kingdom [3]	535	420	680	850	750	420	550	420	...	...	Royaume-Uni [3]
EFTA	***16 989***	***18 102***	***22 467***	***23 985***	***24 547***	***26 654***	***25 009***	***27 856***	***8 817***	***9 446***	***AELE***
Austria	131	129	165	191	149	273	296	300	279	182	Autriche
Switzerland [1] [2]	16 858	17 973	22 302	23 794	24 398	26 381	24 713	27 556	8 538	9 264	Suisse [1] [2]
East Europe	***192 926***	***187 845***	***179 471***	***177 111***	***180 645***	***185 697***	***190 522***	***180 075***	***184 476***	***147 687***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	44 700	46 200	47 100	38 700	41 000	...	Bulgarie
Czechoslovakia	134	102	151	118	103	189	212	198	140	159	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	...	...	...	9	10	12	11	1	8	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary [3]	184	157	9	0	0	0	...	...	...	...	Hongrie [5]
Poland [3]	1 245	692	887	1 040	832	1 296	1 193	1 167	986	170	Pologne [5]
Romania [3]	* 139 000	* 136 000	* 129 000	* 128 000	* 135 000	* 138 000	* 142 000	* 140 000	142 333	108 209	Roumanie [5]
Other Europe	***551***	***100***	***78***	***47***	***125***	***150***	***138***	***153***	***12***	***3***	***Autre Europe***
Yugoslavia	551	100	78	*47*	125	150	138	153	12	...	Yougoslavie
Former USSR [5]	**52 620**	**54 182**	**56 637**	**57 178**	**57 319**	**62 443**	**62 222**	**63 907**	**61 453**	**...**	**Ancienne URSS [5]**
Belarus [2]	...	...	...	*169 421*	*179 295*	*181 851*	*198 475*	*208 469*	*214 595*	*209 777*	*Bélarus [2]*
Ukraine [2]	...	...	...	...	...	*288 813*	*294 354*	*299 619*	*300 297*	*282 929*	*Ukraine [2]*
Total	**1 625 790**	**1 825 301**	**1 826 040**	**2 077 577**	**2 087 192**	**2 163 104**	**2 296 250**	**2 014 882**	**1 921 771**	**2 761 276**	**Total**

General note.
Woven fabrics of silk with more than 10 per cent by weight of silk or of waste silk (all silk and other) at loom stage. (SITC 65310–0).

Remarque générale.
Tissus contenant plus de 10 p. 100 en poids de soie, de bourre de soie ou d'autres déchets de soie, au sortir du métier à tisser. (CTCI 65310–0).

[1] Original data in metres.
[2] Including rayon fabrics.
[3] Shipments.
[4] Original data in metric tons.
[5] After undergoing finishing processes.

[1] Données d'origine exprimées en mètres.
[2] Y compris les tissus de rayonne.
[3] Expéditions.
[4] Données d'origine exprimées en tonnes.
[5] Après opérations de finition.

ISIC–BASED CODE
3211–31A

Silk fabrics – Tissus de soie

CODE BASE CIT
3211–31A

Unit : Thousand metres

Unité : Milliers de mètres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**9 945**	**10 857**	**11 371**	**21 882**	**15 630**	**4 821**	**3 821**	**5 074**	**4 772**	**3 947**	**Afrique**
Egypt	9 945	10 857	11 371	21 882	15 630	4 821	3 821	5 074	4 772	...	Egypte
America, North	**19 900**	**13 700**	**12 716**	**14 368**	**21 755**	**31 113**	**38 994**	**39 323**	**31 147**	**40 709**	**Amérique du Nord**
Cuba	19 900	13 700	12 716	14 368	21 755	31 113	38 994	39 323	31 147	...	Cuba
America, South	**4 280**	**4 280**	**4 280**	**4 280**	**4 280**	**4 280**	**4 280**	**4 280**	**4 280**	**4 280**	**Amérique du Sud**
Brazil*	4 280	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil*
Asia	**835 633**	**915 008**	**1 000 690**	**1 179 703**	**1 450 969**	**1 501 676**	**1 604 549**	**1 688 120**	**1 632 135**	**1 714 598**	**Asie**
China	834 730	913 680	999 000	1 178 000	1 449 000	1 499 460	1 602 230	1 686 540	1 627 990	1 712 080	Chine
Philippines	...	...	7	24	12	15	12	...	...	...	Philippines
Syrian Arab Republic	...	...	...	...	...	1 625	1 643	926	3 514	1 911	Rép. arabe syrienne
Turkey	648	833	961	717	754	576	...	...	...	...	Turquie
Europe	**14 462**	**14 520**	**18 203**	**19 598**	**19 670**	**21 703**	**20 586**	**22 582**	**16 298**	**14 488**	**Europe**
EEC	***500***	***400***	***600***	***700***	***700***	***600***	***700***	***600***	***876***	***831***	***CEE***
United Kingdom	500	400	600	700	700	600	700	600	876	831	Royaume–Uni
EFTA	***12 439***	***13 251***	***16 463***	***17 590***	***17 959***	***19 561***	***18 369***	***20 510***	***14 251***	***13 318***	***AELE***
Austria	134	132	184	222	150	305	330	396	366	211	Autriche
Switzerland[1]	12 305	13 119	16 279	17 368	17 809	19 256	18 039	20 114	13 885	13 107	Suisse[1]
East Europe	***1 523***	***869***	***1 140***	***1 308***	***1 011***	***1 542***	***1 517***	***1 472***	***1 171***	***339***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	124	95	140	115	100	172	194	184	131	150	Tchécoslovaquie
Poland[2]	1 399	774	1 000	1 193	911	1 370	1 323	1 288	1 040	189	Pologne[2]
Former USSR	**58 116**	**60 090**	**62 079**	**62 597**	**63 045**	**70 167**	**71 420**	**73 991**	**71 457**	**...**	**Ancienne URSS**
Belarus[1]	...	...	...	...	...	*140 014*	*143 919*	*149 697*	*155 188*	*150 612*	*Bélarus*[1]
Ukraine[1]	...	...	...	...	...	*230 800*	*233 454*	*235 469*	*234 860*	*221 378*	*Ukraine*[1]
Total	**942 336**	**1 018 455**	**1 109 339**	**1 302 428**	**1 575 349**	**1 633 760**	**1 743 650**	**1 833 370**	**1 760 089**	**1 854 016**	**Total**

General note.
Woven fabrics of silk with more than 10 per cent by weight of silk or of waste silk (noil silk and other) at loom stage. (SITC 65310–0A).

Remarque générale.
Tissus contenant plus de 10 p. 100 en poids de soie, de bourre de soie ou d'autres déchets de soie, au sortir du métier à tisser. (CTCI 65310–0A).

[1] Including rayon fabrics.
[2] After undergoing finishing processes.

[1] Y compris les tissus de rayonne.
[2] Après opérations de finition.

ISIC-BASED CODE
3211-31B

Silk fabrics – Tissus de soie

CODE BASE CITI
3211–31B

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**7 250**	**7 500**	**7 500**	**8 246**	**9 000**	**9 320**	**9 400**	**9 475**	**9 500**	**10 226**	**Afrique**
Egypt	7 250	7 500	7 500	...	9 000	9 320	9 400	9 475	9 500	...	Egypte
America, North	**3 578**	**2 601**	**2 262**	**2 612**	**3 913**	**7 180**	**7 819**	**9 116**	**7 095**	**9 238**	**Amérique du Nord**
Cuba	3 578	2 601	2 262	2 612	3 913	7 180	7 819	9 116	7 095	...	Cuba
Asia	**31 051**	**33 942**	**36 833**	**37 600**	**42 200**	**47 200**	**51 900**	**51 000**	**52 298**	**56 591**	**Asie**
China	...	...	...	37 600	42 200	47 200	51 900	51 000	52 298	56 591	Chine
Europe	**593**	**644**	**640**	**665**	**654**	**576**	**495**	**539**	**520**	**508**	**Europe**
EEC	***581***	***632***	***624***	***646***	***640***	***552***	***469***	***508***	***491***	***490***	***CEE***
France	544	610	606	619	612	504	420	453	438	432	France
Greece	16	15	11	15	15	13	...	...	...	...	Grèce
Portugal	1	0	1	3	1	...	...	18	...	...	Portugal
Spain	20	7	6	9	12	25	24	25	23	...	Espagne
EFTA	***12***	***12***	***16***	***19***	***14***	***24***	***26***	***31***	***29***	***18***	***AELE***
Austria	12	12	16	19	14	24	26	31	29	18	Autriche
Total	**42 472**	**44 687**	**47 235**	**49 123**	**55 767**	**64 276**	**69 614**	**70 130**	**69 413**	**76 563**	**Total**

General note.
Woven fabrics of silk with more than 10 per cent by weight of silk or of waste silk (all silk and other) at loom stage. (SITC 65310–0B).

Remarque générale.
Tissus contenant plus de 10 p. 100 en poids de soie, de bourre de soie ou d'autres déchets de soie, au sortir du métier à tisser. (CTCI 65310–0B).

Woollen woven fabrics – Tissus de laine

Unit : Million square metres

Unité : Millions de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**32.5**	**33.2**	**44.5**	**48.5**	**51.3**	**53.9**	**47.3**	**70.1**	**61.0**	**55.3**	**Afrique**
Algeria	2.2	2.5	15.0	15.0	17.8	18.0	11.9	...	...	...	Algérie
Egypt[1]	17.8	18.3	18.5	20.1	22.1	25.7	23.9	38.6	...	23.2	Egypte[1]
Kenya	3.1	3.3	4.3	3.3	3.8	3.3	3.9	3.3	1.5	0.3	Kenya
South Africa[2]	6.4	5.6	4.3	7.1	4.6	3.9	4.6	4.4	4.8	3.6	Afrique du Sud[2]
Tunisia	0.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Zaire	...	3.1	2.0	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**151.4**	**113.8**	**132.1**	**146.1**	**128.6**	**177.9**	**152.6**	**170.5**	**158.3**	**128.2**	**Amérique du Nord**
Cuba[3]	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	...	Cuba[3]
Mexico	13.1	12.2	11.8	12.6	12.7	10.7	...	...	...	...	Mexique
United States	138.0	101.3	120.0	133.2	115.6	166.9	141.2	159.3	147.5	117.6	Etats–Unis
America, South	**11.2**	**10.2**	**8.9**	**8.9**	**8.4**	**8.0**	**6.7**	**7.8**	**6.5**	**6.1**	**Amérique du Sud**
Bolivia[2]	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	...	...	...	...	Bolivie[2]
Brazil* [1]	5.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil* [1]
Ecuador* [1]	5.7	4.8	3.8	...	...	...	1.6	2.8	...	...	Equateur* [1]
Paraguay[2]	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	* 0.1	* 0.1	...	...	...	Paraguay[2]
Asia	**721.3**	**764.2**	**807.8**	**907.0**	**958.8**	**981.3**	**998.2**	**1 089.2**	**958.1**	**7 129.9**	**Asie**
Afghanistan[4]	0.4	0.5	* 0.5	* 0.5	* 0.4	* 0.4	* 0.3	* 0.3	...	...	Afghanistan[4]
China	186.6	209.0	235.8	297.8	[1] 360.0	[1] 415.6	[1] 437.9	[1] 472.0	* 306.8	* 486.8	Chine
India[1 5]	142.9	...	...	...	* 139.9	* 116.5	* 106.5	* 139.1	* 148.5	...	Inde[1 5]
Iran(Islamic Rep.of)[1 2]	23.1	26.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[1 2]
Japan[6 7]	290.7	294.5	301.8	327.1	325.6	313.0	331.4	353.1	351.0	334.9	Japon[6 7]
Korea, Republic of[8]	57.9	57.9	65.0	76.8	63.0	75.6	65.2	65.6	85.8	67.4	Corée, République de[8]
Mongolia	1.3	1.6	1.7	1.9	2.1	2.2	2.2	* 2.4	...	...	Mongolie
Pakistan[9]	1.7	1.6	1.2	1.4	1.7	1.8	1.8	1.7	...	...	Pakistan[9]
Syrian Arab Republic	6.9	6.2	[10] 4.4	[10] 4.4	[10] 4.7	[10] 3.9	[10] 1.4	[10] 1.8	...	...	Rép. arabe syrienne
Turkey[1 11]	9.7	# 31.9	38.5	38.9	36.7	27.5	26.8	28.5	...	...	Turquie[1 11]
Europe	**1 462.3**	**1 369.7**	**1 396.1**	**1 401.6**	**1 461.0**	**1 422.2**	**1 365.2**	**1 359.3**	**1 305.9**	**1 197.6**	**Europe**
EEC	***821.3***	***740.2***	***746.6***	***776.3***	***824.7***	***771.1***	***732.0***	***742.4***	***688.4***	***671.3***	***CEE***
Belgium[12]	13.0	11.7	12.2	11.4	9.8	9.5	5.6	4.5	5.0	...	Belgique[12]
Denmark[6]	2.0	0.7	...	...	...	0.9	1.0	* 1.5	...	...	Danemark[6]
France	53.8	44.7	40.8	41.4	44.6	39.5	29.0	18.7	21.1	15.9	France
Germany (Fed. Rep.)[8]	95.8	81.7	79.2	87.1	104.1	101.9	99.5	104.2	109.3	107.7	Allemagne (Rép.féd.)[8]
Greece[8 10]	9.3	10.3	9.1	4.4	5.4	5.1	...	...	...	...	Grèce[8 10]
Ireland[8]	2.7	2.9	2.7	3.2	3.3	2.5	2.2	2.1	2.1	...	Irlande[8]
Italy[10]	476.9	431.5	452.9	479.8	497.5	447.9	436.3	456.7	457.3	...	Italie[10]
Netherlands[8]	3.8	2.9	2.7	3.1	4.4	4.7	3.8	4.2	4.5	4.7	Pays–Bas[8]
Portugal[10]	26.6	* 24.7	26.7	27.4	33.5	34.3	...	...	...	...	Portugal[10]
Spain[10]	40.7	28.9	25.0	26.6	29.9	31.7	...	* 20.0	* 20.0	...	Espagne[10]
United Kingdom[13]	96.7	100.3	94.0	90.7	90.9	93.1	90.3	89.0	25.3	20.1	Royaume–Uni[13]
EFTA	***41.4***	***37.7***	***35.5***	***36.3***	***36.9***	***36.0***	***30.2***	***26.2***	***21.8***	***21.6***	***AELE***
Austria	18.3	17.8	15.8	15.5	15.6	15.1	12.9	11.4	9.4	8.8	Autriche
Finland[8]	2.9	2.8	2.1	2.5	2.4	2.4	1.4	* 1.1	0.7	0.3	Finlande[8]
Iceland	0.1	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	...	...	...	Islande
Norway[2 8]	3.7	2.7	2.2	2.6	2.9	2.9	2.4	1.8	1.5	...	Norvège[2 8]
Sweden* [10]	1.4	1.6	1.3	1.1	1.4	1.3	1.2	...	...	...	Suède* [10]
Switzerland[2]	15.1	12.4	13.8	14.1	14.3	14.1	12.1	10.5	8.8	9.5	Suisse[2]
East Europe	***503.8***	***497.6***	***517.8***	***489.8***	***498.2***	***505.5***	***498.2***	***486.3***	***495.4***	***397.6***	***Europe de l'est***
Bulgaria[8]	57.3	59.6	70.1	61.0	61.4	64.1	66.1	52.2	51.0	47.3	Bulgarie[8]
Czechoslovakia[8]	90.6	91.9	92.9	85.3	87.0	85.5	84.6	85.8	86.7	86.3	Tchécoslovaquie[8]
Germany(Former DR)	38.9	39.6	39.0	40.7	41.3	42.3	44.0	47.1	49.6	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[8]	28.9	26.4	23.3	24.4	22.6	21.5	18.3	16.7	21.1	10.7	Hongrie[8]
Poland[8 14]	160.1	138.1	148.5	155.5	157.9	155.1	150.2	151.5	145.9	98.0	Pologne[8 14]
Romania[8]	128.0	142.0	144.0	123.0	128.0	137.0	135.0	133.0	141.0	106.5	Roumanie[8]
Other Europe	***95.8***	***94.2***	***96.2***	***99.2***	***101.2***	***109.6***	***104.9***	***104.4***	***100.4***	***107.1***	***Autre Europe***
Yugoslavia[15]	95.8	94.2	96.2	99.2	101.2	109.6	104.9	104.4	100.4	...	Yougoslavie[15]
Former USSR	**972.9**	**950.7**	**911.3**	**872.3**	**840.7**	**841.9**	**853.9**	**875.9**	**889.9**	**864.6**	**Ancienne URSS**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3211-34

Woollen woven fabrics (continued) – Tissus de laine (suite)

CODE BASE CITI
3211-34

Unit : Million square metres

Unité : Millions de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Belarus	...	...	...	*51.2*	*51.8*	*52.0*	*52.4*	*52.9*	*53.0*	*50.8*	*Bélarus*
Ukraine	...	*89.6*	*86.3*	*85.2*	*80.8*	*81.3*	*81.8*	*86.9*	*89.8*	*86.0*	*Ukraine*
Oceania	**15.5**	**14.1**	**15.1**	**13.1**	**13.3**	**13.0**	**13.3**	**12.2**	**11.4**	**9.8**	**Océanie**
Australia[9]	12.7	10.9	12.3	10.0	10.5	11.1	11.2	10.6	9.8	8.5	Australie[9]
New Zealand	2.7	3.2	2.8	3.1	2.7	1.8	2.1	1.5	...	...	Nouvelle-Zélande
Total	**3 366.9**	**3 255.8**	**3 315.9**	**3 397.5**	**3 462.1**	**3 498.2**	**3 437.4**	**3 584.9**	**3 391.2**	**9 391.6**	**Total**

General note.
Woollen and worsted fabrics in the piece (at loom stage) before undergoing finishing processes such as bleaching, dyeing, making up etc. Fabrics of fine hair are excluded. (SITC 65320–0).

Remarque générale.
Tissus de laine cardée ou peignée, en pièces, sortant du métier à tisser, avant les opérations de finition, c'est-à-dire avant d'être blanchis, teints, confectionnés etc., à l'exclusion des tissus de poils fins. (CTCI 65320–0).

[1] Original data in metres.
[2] Pure woollen fabrics only.
[3] Including mixed wool fabrics.
[4] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[5] Mill production relating to wearable woollen fabrics only.
[6] Including finished fabrics and blanketing made of synthetic fibers.
[7] Shipments.
[8] After undergoing finishing processes.
[9] Twelve months ending 30 June of year stated.
[10] Original data in metric tons.
[11] Government production only.
[12] Including woollen blankets and carpets.
[13] Deliveries of woollen and worsted fabrics, except blankets, containing, by weight, more than 15 per cent wool or animal fibres. Including finished fabrics.
[14] Including fabrics of wool substitutes.
[15] Including woven cellulosic fabrics.

[1] Données d'origine exprimées en mètres.
[2] Tissus de laine pure seulement.
[3] Y compris les tissues de laine mélangée.
[4] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[5] Production des usines correspondant aux tissus d'habillement en laine seulement.
[6] Y compris les tissus finis et les couvertures en fibres synthétiques.
[7] Expéditions.
[8] Après opérations de finition.
[9] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[10] Données d'origine exprimées en tonnes.
[11] Production de l'Etat seulement.
[12] Y compris les couvertures et tapis en laine.
[13] Quantités livrées de tissus de laine cardée et peignée, à l'exception des couvertures, contenant, en poids, plus de 15 p. 100 de laine ou de fibres animales. Y compris les tissus finis.
[14] Y compris les tissus de succédanés de laine.
[15] Y compris les tissus en fibres cellulosiques.

ISIC–BASED CODE
3211–34A

Woollen woven fabrics – Tissus de laine

CODE BASE CIT
3211–34A

Unit : Million metres

Unité : Million de mètres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**17.2**	**17.6**	**25.2**	**25.6**	**29.0**	**31.3**	**26.5**	**32.6**	**27.8**	**33.3**	**Afrique**
Algeria	1.3	1.5	9.1	9.1	10.8	10.9	7.2	4.3	5.9	8.1	Algérie
Egypt	10.8	11.1	11.2	12.2	13.4	15.6	14.5	23.4	* 17.1	...	Egypte
South Africa	4.9	4.8	4.6	4.0	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud
Tunisia	0.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**95.8**	**59.2**	**60.9**	**85.9**	**75.4**	**75.5**	**75.4**	**75.4**	**75.4**	**75.4**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	...	Cuba[1]
United States	95.6	59.0	* 60.7	85.7	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**6.8**	**6.1**	**5.5**	**5.3**	**5.1**	**5.0**	**4.1**	**4.8**	**4.0**	**3.7**	**Amérique du Sud**
Bolivia	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.3	...	...	...	...	Bolivie
Brazil*	3.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil*
Ecuador	3.4	2.9	2.3	...	...	...	1.0	1.7	...	...	Equateur
Paraguay	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Paraguay
Asia	**220.8**	**264.3**	**285.8**	**354.1**	**374.2**	**382.8**	**389.8**	**436.4**	**432.9**	**448.6**	**Asie**
Afghanistan[2]	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	...	...	Afghanistan[2]
China	113.1	126.7	142.9	180.5	218.2	251.9	265.4	286.1	279.6	295.0	Chine
India	86.6	...	...	* 133.7	* 117.1	* 97.5	* 89.1	* 116.4	* 124.3	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)	14.0	16.0	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)
Mongolia	1.0	1.0	1.0	1.0	1.4	1.5	1.5	1.6	2.0	...	Mongolie
Turkey	[3] 5.9	# 19.3	23.4	23.6	22.2	16.7	18.5	17.2	11.8	...	Turquie
Europe	**347.3**	**328.7**	**340.6**	**340.8**	**340.8**	**343.0**	**331.6**	**321.8**	**316.0**	**280.8**	**Europe**
EEC	***118.7***	***113.1***	***111.4***	***113.8***	***112.9***	***112.7***	***112.3***	***111.9***	***111.5***	***111.0***	***CEE***
Belgium[4]	7.9	7.1	* 7.4	* 6.9	* 6.0	* 5.7	...	...	...	...	Belgique[4]
France	110.8	* 106.0	* 104.0	...	...	...	...	...	...	...	France
EFTA	***22.7***	***20.7***	***20.2***	***20.6***	***20.9***	***20.8***	***17.8***	***16.1***	***14.7***	***14.8***	***AELE***
Austria	11.3	11.3	10.3	10.5	10.6	10.4	8.9	8.4	7.4	6.9	Autriche
Iceland	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	...	...	...	Islande
Norway	2.2	1.6	1.3	1.3	...	1.8	1.4	1.1	0.9	...	Norvège
Switzerland	9.2	7.5	8.3	8.6	8.7	8.5	7.4	6.4	6.2	6.8	Suisse
East Europe	***205.9***	***194.9***	***209.0***	***206.4***	***207.0***	***209.5***	***201.5***	***193.9***	***189.8***	***154.9***	***Europe de l'est***
Bulgaria[5]	39.6	42.0	48.7	41.5	41.9	47.1	43.8	34.4	33.9	31.4	Bulgarie[5]
Czechoslovakia	60.2	61.0	61.7	61.8	60.1	59.2	58.2	58.7	59.1	58.8	Tchécoslovaquie
Poland[5 6]	106.1	91.8	98.5	103.2	105.0	103.2	99.5	100.8	96.8	64.7	Pologne[5 6]
Former USSR	**600.0**	**584.0**	**558.2**	**536.3**	**522.0**	**520.2**	**527.5**	**543.4**	**548.6**	**529.0**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*32.2*	*32.5*	*32.6*	*32.6*	*31.1*	*Bélarus*
Ukraine	...	*55.9*	*55.1*	*54.9*	*52.4*	*52.4*	*52.6*	*55.7*	*57.2*	*54.7*	*Ukraine*
Total	**1 287.9**	**1 259.9**	**1 276.2**	**1 347.9**	**1 346.6**	**1 357.8**	**1 354.9**	**1 414.4**	**1 404.7**	**1 370.8**	**Total**

General note.
Woollen and worsted fabrics in the piece (at loom stage) before undergoing finishing processes such as bleaching, dyeing, making up etc. Fabrics of fine hair are excluded. (SITC 65320–0A).

Remarque générale.
Tissus de laine cardée ou peignée, en pièces, sortant du métier à tisser, avant les opérations de finition, c'est–à–dire avant d'être blanchis, teints, confectionnés etc.,
l'exclusion des tissus de poils fins. (CTCI 65320–0A).

[1] Including mixed wool fabrics.
[2] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[3] Government production only.
[4] Including woollen blankets and carpets.
[5] After undergoing finishing processes.
[6] Including fabrics of wool substitutes.

[1] Y compris les tissues de laine mélangée.
[2] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[3] Production de l'Etat seulement.
[4] Y compris les couvertures et tapis en laine.
[5] Après opérations de finition.
[6] Y compris les tissus de succédanés de laine.

ISIC-BASED CODE
3211–34B

Woollen woven fabrics – Tissus de laine

CODE BASE CITI
3211–34B

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**18.68**	**18.68**	**18.68**	**18.68**	**18.68**	**18.68**	**18.68**	**23.42**	**23.49**	**9.12**	**Afrique**
Egypt	...	...	...	...	...	...	...	23.42	23.49	9.12	Egypte
America, North	**57.97**	**39.28**	**47.04**	**40.68**	**41.08**	**40.79**	**46.67**	**50.64**	**48.77**	**46.24**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04	0.04	...	Cuba[1]
Mexico	4.85	4.52	4.21	4.49	4.53	3.83	3.13	2.60	2.84	3.14	Mexique
United States	53.07	34.69	* 42.76	36.13	* 36.50	* 36.90	* 43.50	* 48.00	* 45.90	...	Etats–Unis
America, South	**0.81**	**0.81**	**0.81**	**0.81**	**0.81**	**0.81**	**0.81**	**0.81**	**0.81**	**0.81**	**Amérique du Sud**
Brazil	0.81	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Asia	**201.06**	**195.92**	**195.74**	**195.04**	**195.50**	**185.10**	**188.73**	**211.12**	**155.66**	**211.40**	**Asie**
China	...	...	...	...	...	148.09	156.02	168.17	* 109.31	* 173.46	Chine
India	50.92	...	...	...	* 44.00	* 35.60	* 32.20	* 42.30	* 45.90	...	Inde
Syrian Arab Republic	1.90	1.05	1.58	1.58	1.67	1.40	0.51	0.64	0.45	0.53	Rép. arabe syrienne
Europe	**459.13**	**412.70**	**417.21**	**431.35**	**446.04**	**413.98**	**398.91**	**399.92**	**375.59**	**344.56**	**Europe**
EC	***371.44***	***333.94***	***336.85***	***350.74***	***367.14***	***337.00***	***324.89***	***330.64***	***309.52***	***295.21***	***CEE***
Belgium[2]	35.58	33.37	35.95	38.11	35.73	35.68	33.86	35.78	36.54	...	Belgique[2]
France	63.23	57.27	55.20	59.19	65.97	* 47.75	42.94	43.47	40.50	33.10	France
Germany (Fed. Rep.)	33.90	28.16	26.88	28.79	33.66	34.61	33.70	33.06	32.27	30.41	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[3]	3.32	3.68	3.26	1.58	1.91	1.83	...	...	...	...	Grèce[3]
Italy	169.91	153.76	161.36	170.96	177.24	159.58	155.45	162.71	162.93	...	Italie
Portugal	9.49	8.78	9.53	9.75	11.94	13.07	12.62	10.31	...	...	Portugal
Spain[4]	14.48	10.29	8.92	9.47	10.67	11.29	12.38	12.08	14.30	...	Espagne[4]
United Kingdom[5]	...	...	...	...	...	33.19	32.17	31.72	9.02	7.16	Royaume–Uni[5]
EFTA	***8.05***	***7.58***	***6.45***	***6.37***	***6.71***	***6.51***	***5.35***	***4.59***	***3.78***	***3.54***	***AELE***
Austria	5.19	5.07	4.47	4.41	4.42	4.29	3.65	3.24	2.68	2.50	Autriche
Finland	1.06	0.95	0.71	0.79	0.74	0.72	0.43	* 0.30	* 0.19	* 0.09	Finlande
Norway	1.30	0.97	0.79	0.77	1.05	1.05	0.85	0.65	0.52	...	Norvège
Sweden	0.50	0.59	0.48	0.40	0.49	0.45	0.42	...	...	...	Suède
East Europe	***79.65***	***71.18***	***73.91***	***74.23***	***72.20***	***70.47***	***68.67***	***64.69***	***62.29***	***45.81***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	21.88	22.83	23.54	18.60	...	16.84	Bulgarie
Poland[3 6]	51.28	44.05	48.01	49.56	50.31	47.63	45.12	46.09	43.76	28.98	Pologne[3 6]
Former USSR	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**299.97**	**304.26**	**312.07**	**317.08**	**308.04**	**Ancienne URSS**
Total	**1 025.99**	**958.57**	**973.52**	**983.44**	**1 001.84**	**959.32**	**958.07**	**997.98**	**921.41**	**920.19**	**Total**

General note.
Woollen and worsted fabrics in the piece (at loom stage) before undergoing finishing processes such as bleaching, dyeing, making up etc. Fabrics of fine hair are excluded. (SITC 65320–0B).

Remarque générale.
Tissus de laine cardée ou peignée, en pièces, sortant du métier à tisser, avant les opérations de finition, c'est–à–dire avant d'être blanchis, teints, confectionnés etc., à l'exclusion des tissus de poils fins. (CTCI 65320–0B).

[1] Including mixed wool fabrics.
[2] Including woollen blankets and carpets.
[3] After undergoing finishing processes.
[4] Including household production.
[5] Shipments.
[6] Including fabrics of wool substitutes.

[1] Y compris les tissues de laine mélangée.
[2] Y compris les couvertures et tapis en laine.
[3] Après opérations de finition.
[4] Y compris la production ménagère.
[5] Expéditions.
[6] Y compris les tissus de succédanés de laine.

ISIC–BASED CODE
3211–37

Linen fabrics – Tissus de lin

CODE BAS
321

Unit : Million square metres

Unité : Millions de mètres c

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**6.1**	**6.1**	**8.1**	**8.0**	**10.9**	**11.7**	**11.8**	**13.6**	**14.6**	**15.7**	**Afrique**
Egypt* [1]	6.1	6.1	8.1	8.0	10.9	11.7	11.8	13.6	...	...	Egypte* [1]
America, South	**3.5**	**3.5**	**3.5**	**3.5**	**3.5**	**3.5**	**3.5**	**3.5**	**3.5**	**3.5**	**Amérique du Sud**
Brazil [1]	3.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil [1]
Asia	**37.4**	**43.4**	**43.2**	**47.5**	**48.0**	**57.0**	**59.5**	**46.7**	**40.7**	**38.1**	**Asie**
Iran(Islamic Rep.of) [2]	22.3	23.2	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique) [2]
Japan [3]	15.1	20.2	20.5	24.8	25.3	34.2	36.8	24.0	17.9	15.4	Japon [3]
Europe	**443.7**	**418.0**	**413.0**	**419.0**	**420.1**	**433.9**	**440.8**	**423.7**	**398.7**	**322.1**	**Europe**
EEC	***66.8***	***65.6***	***66.4***	***66.8***	***57.5***	***54.7***	***56.1***	***53.5***	***53.5***	***51.3***	***CEE***
Belgium	12.6	12.9	13.7	16.1	14.8	13.6	12.7	11.4	13.0	...	Belgique
Denmark	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	* 0.0	...	...	Danemark
France	19.3	18.3	22.8	20.0	12.9	12.6	* 14.9	13.7	13.5	12.4	France
Germany (Fed. Rep.)	9.1	7.6	6.9	6.4	5.3	4.9	4.5	4.8	4.1	3.6	Allemagne (Rép.féd.)
Greece [1 4 5]	7.9	8.2	...	...	...	...	...	...	...	...	Grèce [1 4 5]
Portugal	0.3	0.4	0.3	0.3	[1] 0.3	[1] 0.1	[1] 0.1	[1] 0.1	...	...	Portugal
United Kingdom [6]	17.6	18.2	14.5	15.8	16.2	15.3	15.7	15.5	...	...	Royaume–Uni [6]
EFTA	***5.8***	***4.7***	***3.7***	***4.1***	***3.2***	***2.6***	***2.3***	***2.0***	***2.0***	***2.0***	***AELE***
Austria	1.9	1.4	1.2	1.7	1.2	1.1	1.1	0.9	1.2	1.5	Autriche
Finland	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	* 0.0	...	Finlande
Sweden [1]	3.5	3.0	2.3	2.2	1.9	1.4	* 1.1	...	...	...	Suède [1]
East Europe	***370.4***	***347.1***	***342.1***	***347.3***	***358.8***	***376.0***	***381.4***	***367.6***	***342.9***	***268.2***	***Europe de l'est***
Bulgaria [3 7]	19.9	19.5	19.4	20.0	20.9	21.7	22.4	14.1	14.0	12.4	Bulgarie [3 7]
Czechoslovakia [7]	97.1	98.2	99.8	101.9	98.1	103.1	107.4	111.8	113.0	112.3	Tchécoslovaquie [7]
Germany(Former DR)	8.8	7.2	6.9	7.5	6.9	6.8	7.2	7.7	7.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary [7]	11.7	9.4	8.9	9.8	8.7	8.8	9.6	8.5	8.6	5.1	Hongrie [7]
Poland [4 7]	82.0	75.7	81.2	85.2	84.1	86.5	85.2	85.1	77.8	36.7	Pologne [4 7]
Romania [7 8]	151.0	137.0	126.0	123.0	140.0	149.1	149.5	140.5	122.5	94.7	Roumanie [7 8]
Other Europe	***0.7***	***0.6***	***0.8***	***0.9***	***0.6***	***0.7***	***1.1***	***0.6***	***0.2***	***0.6***	***Autre Europe***
Yugoslavia	0.7	0.6	0.8	0.9	0.6	0.7	1.1	0.6	0.2	...	Yougoslavie
Former USSR	**682.7**	**695.0**	**752.7**	**812.2**	**832.9**	**863.6**	**868.5**	**882.9**	**886.4**	**845.3**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	*86.0*	*89.3*	*89.7*	*87.6*	*93.9*	*96.4*	*97.6*	*Bélarus*
Ukraine	...	*89.3*	*92.9*	*96.1*	*100.6*	*104.5*	*105.3*	*107.3*	*109.0*	*102.4*	*Ukraine*
Total	**1 173.5**	**1 166.0**	**1 220.6**	**1 290.3**	**1 315.4**	**1 369.8**	**1 384.2**	**1 370.5**	**1 343.9**	**1 224.8**	**Total**

General note.
Woven fabrics of flax or ramie yarn (at loom stage) before undergoing finishing processes. (SITC 65331–0).

Remarque générale.
Tissus de fil de lin ou de ramie sortant du métier à tisser, avant les opérations de finition. (CTCI 65331–0).

[1] Original data in metric tons.
[2] Original data in metres.
[3] Shipments.
[4] Including fabrics of hemp.
[5] Including jute fabrics.
[6] Deliveries by weavers in Great Britain plus production in Northern Ireland. Including union cloths.
[7] After undergoing finishing processes.
[8] Including fabrics of flax, hemp, jute and mixed yarns.

[1] Données d'origine exprimées en tonnes.
[2] Données d'origine exprimées en mètres.
[3] Expéditions.
[4] Y compris les tissus de chanvre.
[5] Y compris les tissus de jute.
[6] Quantités produites par les tissages de Grande Bretagne majorées de la production de l'Irlande du Nord. Y compris les tissus mi–laine.
[7] Après opérations de finition.
[8] Y compris les tissus de lin, de chanvre, de jute et de filés mélangés.

ISIC-BASED CODE
3211-37A

Linen fabrics – Tissus de lin

CODE BASE CITI
3211–37A

Unit: Thousand metres

Unité : Milliers de mètres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**275**	**269**	**272**	**272**	**272**	**272**	**272**	**272**	**272**	**272**	**Afrique**
Egypt*	275	269	...	...	...	...	...	...	...	...	Egypte*
America, South	**3 814**	**3 814**	**3 814**	**3 814**	**3 814**	**3 814**	**3 814**	**3 814**	**3 814**	**3 814**	**Amérique du Sud**
Brazil*	3 814	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil*
Asia	**24 000**	**25 000**	**24 500**	**24 500**	**24 500**	**24 500**	**24 500**	**24 500**	**24 500**	**24 500**	**Asie**
Iran(Islamic Rep.of)*	24 000	25 000	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)*
Europe	**213 171**	**201 291**	**208 318**	**205 408**	**202 143**	**207 338**	**210 604**	**203 592**	**196 408**	**152 018**	**Europe**
EEC	*17*	*17*	*17*	*17*	*17*	*16*	*17*	*17*	*17*	*17*	*CEE*
United Kingdom[1]	...	...	...	...	...	16	17	17	...	...	Royaume–Uni[1]
EFTA	*6 926*	*5 711*	*5 286*	*4 958*	*4 868*	*3 465*	*2 980*	*2 335*	*2 140*	*1 832*	*AELE*
Austria	1 506	1 243	1 141	1 478	1 103	1 020	858	688	1 005	1 208	Autriche
Sweden	5 420	4 468	4 145	3 480	3 765	2 445	2 122	...	...	...	Suède
East Europe	*206 228*	*195 563*	*203 015*	*200 433*	*197 258*	*203 857*	*207 607*	*201 241*	*194 251*	*150 169*	*Europe de l'est*
Bulgaria[2 3]	18 275	17 944	17 620	18 148	20 057	21 323	20 725	12 168	12 120	10 475	Bulgarie[2 3]
Czechoslovakia	102 169	103 332	104 983	99 682	95 209	98 957	103 041	105 559	107 129	104 147	Tchécoslovaquie
Poland[2 4]	85 784	74 287	80 412	82 603	81 992	83 577	83 841	83 514	75 002	35 547	Pologne[2 4]
Former USSR	**614 391**	**625 831**	**672 641**	**720 836**	**735 710**	**767 711**	**785 596**	**788 826**	**771 249**	**729 778**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*70 017*	*68 747*	*73 448*	*75 158*	*75 983*	*Bélarus*
Ukraine	...	*71 157*	*73 736*	*76 099*	*79 161*	*82 609*	*87 318*	*89 379*	*90 181*	*84 222*	*Ukraine*
Total	**855 651**	**856 205**	**909 545**	**954 830**	**966 439**	**1 003 635**	**1 024 786**	**1 021 004**	**996 243**	**910 382**	**Total**

General note.
Woven fabrics of flax or ramie yarn (at loom stage) before undergoing finishing processes. (SITC 65331–0A).

Remarque générale.
Tissus de fil de lin ou de ramie sortant du métier à tisser, avant les opérations de finition. (CTCI 65331–0A).

[1] Deliveries of woollen and worsted fabrics, except blankets, containing, by weight, more than 15 per cent wool or animal fibres. Including finished fabrics.
[2] After undergoing finishing processes.
[3] Including jute fabrics.
[4] Including fabrics of hemp.

[1] Quantités livrées de tissus de laine cardée et peignée, à l'exception des couvertures, contenant, en poids, plus de 15 p. 100 de laine ou de fibres animales. Y compris les tissus finis.
[2] Après opérations de finition.
[3] Y compris les tissus de jute.
[4] Y compris les tissus de chanvre.

ISIC-BASED CODE
3211-37B

Linen fabrics – Tissus de lin

CODE BASE CTI
3211-37

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 250**	**2 250**	**3 000**	**3 530**	**4 000**	**4 300**	**4 335**	**5 000**	**5 000**	**5 100**	**Afrique**
Egypt	2 250	2 250	3 000	3 530	4 000	4 300	4 335	5 000	5 000	5 100	Egypte
Europe	**56 904**	**51 973**	**54 472**	**53 832**	**49 102**	**49 086**	**50 029**	**45 339**	**43 672**	**31 495**	**Europe**
EEC	***19 689***	***19 429***	***21 364***	***20 915***	***18 006***	***17 429***	***18 132***	***17 273***	***17 525***	***17 099***	***CEE***
Belgium	3 888	3 910	4 213	4 809	4 514	4 206	3 852	3 567	3 887	...	Belgique
France[1]	7 080	6 721	8 386	7 354	4 740	4 620	* 5 494	5 038	4 970	4 548	France[1]
Greece	2 910	3 000	...	...	...	...	...	...	...	...	Grèce
Portugal	113	100	112	99	99	27	51	19	...	...	Portugal
United Kingdom[2]	...	...	...	...	...	5 621	5 780	5 694	...	...	Royaume-Uni[2]
EFTA	***2 038***	***1 654***	***1 324***	***1 413***	***1 158***	***955***	***782***	***696***	***691***	***677***	***AELE***
Austria	640	447	395	558	422	410	363	282	380	480	Autriche
Finland	115	91	67	50	36	33	7	9	* 13	...	Finlande
Sweden[3]	1 283	1 116	862	805	700	512	412	...	...	...	Suède[3]
East Europe	***35 177***	***30 890***	***31 784***	***31 504***	***29 938***	***30 702***	***31 115***	***27 370***	***25 456***	***13 719***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	7 691	7 981	8 226	5 180	...	4 564	Bulgarie
Poland[4 5]	23 758	20 228	21 879	22 355	22 247	22 721	22 889	22 190	20 090	9 155	Pologne[4 5]
Former USSR	...	...	...	...	...	**317 387**	**319 190**	**324 460**	**325 759**	**310 658**	**Ancienne URSS**
Total	**383 389**	**377 780**	**380 351**	**379 563**	**374 626**	**370 773**	**373 554**	**374 799**	**374 431**	**347 253**	**Total**

General note.
Woven fabrics of flax or ramie yarn (at loom stage) before undergoing finishing processes. (SITC 65331–0B).

Remarque générale.
Tissus de fil de lin ou de ramie sortant du métier à tisser, avant les opérations de finition. (CTCI 65331–0B).

[1] Woven fabrics of flax or ramie yarn, or mixed yarn (50 percent cotton and 50 per cent flax).
[2] Deliveries of woollen and worsted fabrics, except blankets, containing, by weight, more than 15 per cent wool or animal fibres. Including finished fabrics.
[3] Woven fabrics of linen and ramie.
[4] After undergoing finishing processes.
[5] Including fabrics of hemp.

[1] Tissus de filés de lin ou de ramie ou filés mélangés (50 p. 100 de lin).
[2] Quantités livrées de tissus de laine cardée et peignée, à l'exception des couvertures, contenant, en poids, plus de 15 p. 100 de laine ou de fibres animales. Y compris les tissus finis.
[3] Tissus de lin et de ramie.
[4] Après opérations de finition.
[5] Y compris les tissus de chanvre.

ISIC-BASED CODE
3211-40

Jute fabrics – Tissus de jute

CODE BASE CITI
3211-40

Unit : Million square metres

Unité : Millions de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria	8.5	9.7	12.1	10.8	12.6	13.1	12.3	...	...	...	Algérie
Egypt[1]	67.1	64.4	59.9	...	...	...	...	...	...	...	Egypte[1]
Uganda[1]	1.3	1.6	1.5	...	...	...	...	...	...	...	Ouganda[1]
Zambia[2]	10.9	* 11.0	* 10.0	14.7	20.1	...	...	...	...	...	Zambie[2]
Asia											**Asie**
Bangladesh[1 3]	1 243.6	1 236.9	1 201.6	1 147.3	1 096.3	956.9	1 136.5	1 110.4	...	...	Bangladesh[1 3]
India[1]	2 877.8	2 726.7	2 815.7	2 431.4	2 714.8	3 038.8	* 2 624.4	...	...	...	Inde[1]
Iran(Islamic Rep.of)[4]	* 10.5	[1] 35.3	[1] 32.9	[1] 34.9	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[4]
Japan[5]	5.0	4.3	3.1	0.6	0.5	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	Japon[5]
Pakistan[1 6]	106.9	118.0	140.0	168.1	...	...	...	...	...	...	Pakistan[1 6]
Thailand[1]	418.9	402.3	367.4	406.5	331.2	* 418.5	* 412.3	...	...	...	Thaïlande[1]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium	5.4	5.4	5.5	5.8	4.6	3.9	2.7	0.4	0.3	...	Belgique
France	15.2	11.4	5.8	[1] 10.5	[1] 9.9	[1] 9.4	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)* [1]	19.2	17.5	16.2	15.9	13.0	11.7	10.3	11.9	...	...	Allemagne (Rép.féd.)* [1]
Greece[1]	...	...	...	1.0	0.7	0.8	...	...	...	...	Grèce[1]
Italy[1]	12.5	11.1	...	...	...	...	...	...	...	...	Italie[1]
Portugal* [1]	7.8	6.3	6.8	7.2	5.0	4.1	3.7	4.2	...	...	Portugal* [1]
Spain[1 7]	4.8	4.2	4.4	5.1	4.4	3.9	...	...	...	...	Espagne[1 7]
United Kingdom	15.4	15.4	15.2	14.0	13.9	7.7	7.3	9.1	...	...	Royaume-Uni
EFTA											***AELE***
Austria	3.1	2.2	0.8	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	...	...	Autriche
Finland	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	...	0.0	0.0	0.0	Finlande
Sweden* [1]	1.6	0.8	0.8	0.4	0.2	0.2	0.0	...	...	...	Suède* [1]
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	51.8	54.9	57.8	76.6	77.8	79.2	81.4	85.3	87.2	92.7	Tchécoslovaquie
Hungary[8]	3.0	2.2	1.9	1.7	1.6	1.4	1.5	1.3	1.1	0.6	Hongrie[8]
Poland[9]	60.2	51.7	44.0	35.5	37.3	34.4	35.5	36.7	32.1	25.0	Pologne[9]
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	34.1	31.5	31.2	30.1	22.1	25.7	29.7	32.4	37.4	...	Yougoslavie
Former USSR	125.4	124.3	123.9	119.5	116.3	116.8	118.1	116.1	111.2	89.7	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	*38.2*	*40.3*	*40.9*	*41.5*	*42.1*	*42.3*	*42.5*	*42.2*	*31.2*	*Ukraine*

General note.
Woven fabrics manufactured with yarns of jute at loom stage. (SITC 65340–0).

Remarque générale.
Tissus sortant du métier à tisser, fabriqués à partir de fils de jute. (CTCI 65340–0).

[1] Original data in metric tons.
[2] In thousand metres.
[3] Twelve months ending 30 June of year stated. Production of jute mills.
[4] Production by establishments employing 10 or more persons.
[5] Shipments.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.
[7] Including fabrics of flax, hemp, jute and mixed yarns.
[8] Finished fabrics.
[9] After undergoing finishing processes.

[1] Données d'origine exprimées en tonnes.
[2] En milliers de mètres.
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée. Production d'usines de jute.
[4] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[5] Expéditions.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[7] Y compris les tissus de lin, de chanvre, de jute et de filés mélangés.
[8] Tissus finis.
[9] Après opérations de finition.

ISIC–BASED CODE
3211–40A

Jute fabrics – Tissus de jute

CODE BASE CI
3211–40

Unit : Thousand metres

Unité : Milliers de mètr

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**13 371**	**10 505**	**13 079**	**11 626**	**13 556**	**14 108**	**13 252**	**13 252**	**11 000**	**7 009**	**Afrique**
Algeria	...	10 505	13 079	11 626	13 556	14 108	13 252	13 252	11 000	7 009	Algérie
America, South	**128 700**	**128 700**	**128 700**	**128 700**	**128 700**	**128 700**	**128 700**	**128 700**	**128 700**	**128 700**	**Amérique du Sud**
Brazil*	128 700	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil*
Europe	**93 359**	**88 694**	**83 503**	**78 951**	**81 949**	**80 725**	**82 238**	**85 011**	**83 190**	**83 355**	**Europe**
EFTA	***4 287***	***2 359***	***1 733***	***905***	***1 645***	***1 551***	***1 551***	***1 530***	***1 540***	***1 534***	***AELE***
Austria	1 457	1 031	379	301	116	22	22	1	11	5	Autriche
Sweden	2 830	1 328	1 354	604	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***89 072***	***86 335***	***81 770***	***78 046***	***80 304***	***79 174***	***80 687***	***83 481***	***81 650***	***81 821***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	44 472	47 126	49 546	51 302	52 719	53 293	53 954	56 471	57 421	61 745	Tchécoslovaquie
Poland[1]	44 600	39 209	32 224	26 744	27 585	25 881	26 733	27 010	24 229	20 076	Pologne[1]
Former USSR	**108 505**	**107 524**	**106 936**	**102 959**	**99 979**	**100 520**	**101 894**	**100 514**	**96 089**	**78 017**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	*29 098*	*30 892*	*31 345*	*31 891*	*32 512*	*32 767*	*33 289*	*33 139*	*24 497*	*Ukraine*
Total	**343 935**	**335 423**	**332 218**	**322 236**	**324 184**	**324 053**	**326 084**	**327 477**	**318 979**	**297 081**	**Total**

General note.
Woven fabrics manufactured with yarns of jute at loom stage. (SITC 65340–0A).

Remarque générale.
Tissus sortant du métier à tisser, fabriqués à partir de fils de jute. (CTCI 65340–0A).

[1] After undergoing finishing processes.

[1] Après opérations de finition.

ISIC-BASED CODE
3211-40B

Jute fabrics – Tissus de jute

CODE BASE CITI
3211-40B

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**36 511**	**35 949**	**33 444**	**29 126**	**27 940**	**25 311**	**26 289**	**27 179**	**25 766**	**25 103**	**Afrique**
Algeria	4 043	4 629	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Egypt	31 868	30 563	28 408	24 105	22 919	20 290	21 268	22 158	20 745	20 082	Egypte
Uganda	* 600	757	* 700	...	...	...	...	...	...	...	Ouganda
Asia	**2 208 999**	**2 143 810**	**2 161 984**	**1 990 686**	**2 057 460**	**2 209 609**	**2 112 304**	**2 176 757**	**2 114 595**	**2 049 856**	**Asie**
Bangladesh[1]	589 927	586 723	569 998	544 235	520 072	453 908	539 700	527 351	509 665	...	Bangladesh[1]
India	1 365 200	1 293 500	1 335 700	1 153 400	1 287 800	1 441 500	1 244 900	1 326 500	1 288 200	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)[2]	* 5 000	16 745	15 588	16 199	14 254	15 645	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[2]
Pakistan	50 173	55 996	66 422	84 001	78 209	100 042	113 602	111 494	103 916	95 774	Pakistan
Thailand	198 699	190 846	174 276	192 851	157 125	198 514	195 567	191 554	191 633	152 263	Thaïlande
Europe	**57 852**	**51 040**	**47 481**	**47 907**	**44 439**	**36 817**	**35 067**	**35 049**	**31 128**	**27 284**	**Europe**
EEC	***41 269***	***36 652***	***34 997***	***36 991***	***33 595***	***26 293***	***24 182***	***24 379***	***21 861***	***19 364***	***CEE***
Belgium[3]	5 023	5 509	5 461	5 950	5 491	2 451	1 573	204	151	...	Belgique[3]
France	7 211	5 391	2 767	5 004	* 4 955	* 4 852	* 4 932	* 4 651	* 3 833	2 733	France
Germany (Fed. Rep.)	9 104	8 296	7 703	7 556	6 161	5 565	4 866	5 692	5 977	5 505	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	499	317	391	...	...	...	...	Grèce
Italy	5 922	5 295	...	...	...	...	...	...	...	...	Italie
Portugal	4 048	2 968	3 752	3 314	2 369	1 945	1 982	2 006	...	...	Portugal
Spain[4]	2 258	1 991	2 081	2 405	2 107	1 840	1 375	1 489	1 310	...	Espagne[4]
United Kingdom	7 301	6 800	7 223	6 655	6 587	3 641	3 444	4 327	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***1 103***	***636***	***490***	***289***	***131***	***87***	***28***	***17***	***20***	***19***	***AELE***
Austria	331	235	95	81	32	7	6	0	3	2	Autriche
Finland	35	13	13	17	16	0	...	0	0	0	Finlande
Sweden	737	388	382	191	83	80	17	...	...	...	Suède
East Europe	***15 480***	***13 752***	***11 994***	***10 627***	***10 713***	***10 437***	***10 857***	***10 653***	***9 247***	***7 901***	***Europe de l'est***
Poland[5]	15 480	13 752	11 994	10 627	10 713	10 437	10 857	10 653	9 247	7 901	Pologne[5]
Former USSR	...	...	...	...	...	**55 474**	**56 087**	**55 147**	**52 794**	**42 611**	**Ancienne URSS**
Total	**2 375 770**	**2 300 352**	**2 309 607**	**2 131 561**	**2 190 826**	**2 327 211**	**2 229 747**	**2 294 132**	**2 224 283**	**2 144 854**	**Total**

General note.
Woven fabrics manufactured with yarns of jute at loom stage. (SITC 65340–08).

Remarque générale.
Tissus sortant du métier à tisser, fabriqués à partir de fils de jute. (CTCI 65340–08).

[1] Twelve months ending 30 June of year stated. Production of jute mills.

[2] Production by establishments employing 10 or more persons.
[3] Including carpets of jute.
[4] Including fabrics of flax, hemp, jute and mixed yarns.
[5] After undergoing finishing processes.

[1] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée. Production d'usines de jute.
[2] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[3] Y compris les carpettes et tapis en jute.
[4] Y compris les tissus de lin, de chanvre, de jute et de filés mélangés.
[5] Après opérations de finition.

Woven fabrics of cellulosic fibres – Tissus de fibres cellulosiques

Unit : Million square metres

Unité : Millions de mètres ca

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**26.6**	**26.7**	**26.3**	**26.6**	**26.6**	**26.6**	**26.6**	**26.6**	**26.6**	**26.6**	**Afrique**
Egypt* [1]	13.0	13.0	12.6	...	...	...	...	...	...	...	Egypte* [1]
Tunisia	13.6	* 13.7	* 13.7	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**1 574.3**	**1 172.7**	**1 348.5**	**1 348.6**	**1 416.2**	**1 326.3**	**1 308.0**	**1 324.4**	**1 316.4**	**1 308.4**	**Amérique du Nord**
Cuba	22.7	14.8	14.0	16.3	27.7	...	...	...	...	...	Cuba
El Salvador	23.8	36.7	* 34.0	* 28.8	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	548.0	554.1	527.0	530.0	584.1	[2] 499.4	[2] 480.0	...	...	...	Mexique
United States [1]	979.8	567.2	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis [1]
America, South	**3.2**	**1.5**	**2.6**	**1.4**	**10.4**	**13.0**	**15.5**	**19.1**	**20.6**	**23.2**	**Amérique du Sud**
Ecuador [1]	* 3.2	* 1.5	* 2.6	* 1.4	...	...	...	19.1	...	...	Equateur [1]
Asia	**3 185.8**	**3 049.7**	**2 771.7**	**2 779.2**	**3 004.8**	**2 869.5**	**2 729.7**	**2 733.5**	**2 725.8**	**2 707.5**	**Asie**
Afghanistan [3]	14.8	21.4	[1] 9.3	[1] 5.1	[1] 5.5	[1] 5.8	[1] 5.3	[1] 3.2	...	...	Afghanistan [3]
Hong Kong [4]	* 0.2	...	...	...	...	...	...	...	0.2	...	Hong–kong [4]
India	1 424.0	1 238.0	1 097.7	1 072.7	1 219.7	...	...	...	...	...	Inde
Indonesia* [2]	0.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie* [2]
Iran(Islamic Rep.of)	243.9	249.3	[1] 246.6	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)
Japan [5]	775.0	740.4	708.4	696.9	719.3	700.3	629.5	668.2	695.2	707.9	Japon [5]
Sri Lanka	4.5	[1 6 7] 2.0	[1 6 7] 1.5	[1 6 7] 1.0	[1 6 7] 1.1	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Thailand [8]	723.2	* 798.2	707.9	756.6	812.3	875.2	...	...	...	...	Thaïlande [8]
Europe	**1 414.9**	**1 307.4**	**1 290.9**	**2 440.5**	**2 510.6**	**2 618.8**	**2 730.7**	**2 874.8**	**3 463.5**	**3 599.0**	**Europe**
EEC	***1 040.6***	***945.0***	***927.0***	***2 062.2***	***2 120.1***	***2 249.9***	***2 366.9***	***2 505.9***	***3 104.8***	***3 287.5***	***CEE***
Belgium [9]	321.1	300.3	295.3	253.7	258.0	252.2	268.6	268.2	352.4	...	Belgique [9]
France	126.3	117.6	110.3	* 1 287.9	* 1 320.2	* 1 398.1	* 1 518.6	1 640.9	2 124.8	2 339.0	France
Germany (Fed. Rep.) [10]	381.9	333.2	320.9	323.6	375.2	428.6	408.8	446.3	480.2	525.5	Allemagne (Rép.féd.) [10]
Greece [11]	13.5	13.0	11.4	* 9.2	* 9.1	...	...	...	...	...	Grèce [11]
Ireland [7 10]	50.9	45.7	48.3	55.6	27.4	36.4	48.5	...	...	...	Irlande [7 10]
Italy* [2]	37.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Italie* [2]
Netherlands [10]	9.7	11.1	9.8	9.2	[2] 13.8	* 15.4	* 16.8	* 10.8	...	...	Pays–Bas [10]
Portugal* [2]	18.9	19.0	28.9	26.1	20.8	20.3	14.0	13.3	...	...	Portugal* [2]
United Kingdom	80.4	67.3	64.4	59.0	57.6	53.5	47.5	45.5	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***87.4***	***85.6***	***84.4***	***88.5***	***94.4***	***75.8***	***78.3***	***83.5***	***84.0***	***82.6***	***AELE***
Austria	6.0	6.9	6.4	6.3	6.2	7.3	6.0	8.8	10.7	10.3	Autriche
Finland [10]	9.0	1.8	1.5	2.5	# 4.5	4.6	4.0	* 3.8	* 3.4	* 3.2	Finlande [10]
Norway [10]	15.4	17.8	9.4	...	...	...	...	...	...	...	Norvège [10]
Sweden	[8] 57.1	[8] 59.2	[8] 67.1	[8] 65.5	[8] 69.6	49.7	54.1	...	...	...	Suède
East Europe	***263.8***	***253.4***	***255.5***	***264.1***	***265.4***	***260.5***	***259.3***	***255.3***	***237.2***	***193.3***	***Europe de l'est***
Bulgaria [7 10 12]	42.0	42.9	44.6	45.4	44.7	46.2	47.1	38.7	...	28.5	Bulgarie [7 10 12]
Czechoslovakia	53.5	54.4	54.7	59.2	59.8	61.3	60.7	59.3	57.4	52.2	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	49.9	50.4	48.6	47.4	48.7	50.1	49.6	52.2	52.6	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary [10]	55.1	48.2	43.1	44.9	45.2	42.8	42.4	34.8	30.0	23.3	Hongrie [10]
Poland [10]	63.3	57.5	64.5	67.2	67.0	60.1	59.5	70.3	59.1	37.5	Pologne [10]
Other Europe	***23.1***	***23.4***	***23.9***	***25.7***	***30.6***	***32.6***	***26.3***	***30.1***	***37.5***	***35.6***	***Autre Europe***
Yugoslavia [7]	23.1	23.4	23.9	25.7	30.6	32.6	26.3	30.1	37.5	...	Yougoslavie [7]
Former USSR	**1 179.4**	**1 157.2**	**1 178.6**	**1 114.4**	**1 071.9**	**1 090.8**	**1 111.8**	**1 071.9**	**1 075.8**	**...**	**Ancienne URSS**
Oceania	**18.7**	**14.5**	**15.0**	**10.9**	**11.1**	**13.2**	**13.0**	**12.4**	**14.5**	**11.1**	**Océanie**
Australia [13 14]	18.7	14.5	* 15.0	10.9	11.1	13.2	13.0	12.4	14.5	11.1	Australie [13 14]
Total	**7 402.9**	**6 729.7**	**6 633.6**	**7 721.6**	**8 051.6**	**7 958.1**	**7 935.4**	**8 062.7**	**8 643.2**	**8 723.6**	**Total**

General note.
Fabrics of continuous and discontinuous rayon and acetate fibres, including pile and chenille fabrics at loom stage. (Parts of SITC 6535 and 6536).

Remarque générale.
Tissus de fibres de rayonne et d'acétate, continues ou discontinues, sortant du métier à tisser, y compris les velours, peluches, tissus bouclés et tissus chenille. (Parties de CTCI 6535 et 6536).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Woven fabrics of cellulosic fibres (continued) – Tissus de fibres cellulosiques (suite)

riginal data in metres.
riginal data in metric tons.
welve months beginning 21 March of year stated.
eginning 1982, data are confidential.
hipments.
overnment production only.
cluding fabrics of non–cellulosic fibres.
cluding woven non–cellulosic fabrics.
cluding blankets and carpets of cellulosic fibres.
fter undergoing finishing processes.
cluding finished fabrics and blanketing made of synthetic fibers.
cluding silk fabrics.
welve months ending 30 June of year stated.
cluding pile and chemille fabrics of non–cellulosic fibres.

[1] Données d'origine exprimées en mètres.
[2] Données d'origine exprimées en tonnes.
[3] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[4] A partir de 1982, les données sont confidentielles.
[5] Expéditions.
[6] Production de l'Etat seulement.
[7] Y compris les tissus en fibres non cellulosiques.
[8] Y compris les tissus en fibres non cellulosiques.
[9] Y compris les couvertures et les tapis en fibres cellulosiques.
[10] Après opérations de finition.
[11] Y compris les tissus finis et les couvertures en fibres synthétiques.
[12] Y compris les tissus de soie.
[13] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[14] Y compris les tissus bouclés et tissus chemille en fibres non cellulosiques.

Woven fabrics of cellulosic fibres – Tissus de fibres cellulosiques

Unit : Thousand metres — Unité : Milliers de mètres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**19 446**	**19 500**	**19 200**	**19 382**	**19 382**	**19 382**	**19 382**	**19 382**	**19 382**	**19 382**	**Afrique**
Egypt*	9 500	9 500	9 200	...	...	...	...	...	...	...	Egypte*
Tunisia	9 946	* 10 000	* 10 000	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**732 562**	**441 544**	**590 676**	**585 600**	**587 596**	**587 596**	**587 596**	**587 596**	**587 596**	**587 596**	**Amérique du Nord**
El Salvador	17 362	27 544	26 076	* 21 000	...	...	...	...	...	...	El Salvador
United States	715 200	414 000	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**2 369**	**1 103**	**1 887**	**1 000**	**7 605**	**9 469**	**11 333**	**13 947**	**15 061**	**16 925**	**Amérique du Sud**
Ecuador	2 369	1 103	1 887	* 1 000	...	...	...	13 947	...	...	Equateur
Asia	**1 231 526**	**1 102 705**	**989 106**	**967 452**	**1 075 674**	**944 210**	**901 708**	**856 912**	**815 217**	**773 522**	**Asie**
Afghanistan[1]	10 800	15 600	6 800	3 700	4 600	4 300	3 400	300	...	...	Afghanistan[1]
India	1 039 426	903 659	801 210	782 990	890 300	...	...	...	...	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)*	178 000	182 000	180 000	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)*
Sri Lanka	* 3 300	[2 3] 1 446	[2 3] 1 096	[2 3] 762	[2 3] 774	[2 3] 871	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe	**237 494**	**228 045**	**219 874**	**224 123**	**221 371**	**212 979**	**205 971**	**210 563**	**195 339**	**165 159**	**Europe**
EEC	***63 600***	***53 700***	***43 800***	***39 100***	***37 800***	***33 800***	***31 000***	***30 900***	***21 693***	***17 244***	***CEE***
United Kingdom	63 600	53 700	43 800	39 100	37 800	33 800	31 000	30 900	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***31 586***	***36 015***	***29 928***	***37 993***	***37 718***	***38 926***	***35 216***	***39 820***	***45 083***	***40 586***	***AELE***
Austria	20 371	23 042	23 076	27 646	27 371	28 579	24 869	29 473	34 736	30 239	Autriche
Norway	11 215	12 973	6 852	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
East Europe	***142 308***	***138 330***	***146 146***	***147 030***	***145 853***	***140 253***	***139 755***	***139 843***	***128 563***	***107 329***	***Europe de l'est***
Bulgaria[3 4 5]	35 412	35 923	37 114	37 157	36 393	37 177	38 062	32 024	33 410	36 330	Bulgarie[3 4 5]
Czechoslovakia	49 586	50 426	50 717	49 329	49 692	50 204	49 046	47 285	45 189	40 791	Tchécoslovaquie
Poland[4]	57 310	51 981	58 315	60 544	59 768	52 872	52 647	60 534	49 964	30 208	Pologne[4]
Former USSR	**1 091 596**	**1 069 791**	**1 093 549**	**1 069 638**	**1 032 911**	**991 202**	**988 428**	**974 428**	**978 037**	**...**	**Ancienne URSS**
Total	**3 314 993**	**2 862 688**	**2 914 292**	**2 867 195**	**2 944 538**	**2 764 837**	**2 714 417**	**2 662 828**	**2 610 631**	**2 509 008**	**Total**

General note.
Fabrics of continuous and discontinuous rayon and acetate fibres, including pile and chenille fabrics at loom stage. (Parts of SITC 6535 and 6536).

Remarque générale.
Tissus de fibres de rayonne et d'acétate, continues ou discontinues, sortant du métier à tisser, y compris les velours, peluches, tissus bouclés et tissus chenille. (Parties de CTCI 6535 et 6536).

[1] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[2] Government production only.
[3] Including fabrics of non–cellulosic fibres.
[4] After undergoing finishing processes.
[5] Including silk fabrics.

[1] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[2] Production de l'Etat seulement.
[3] Y compris les tissus en fibres non cellulosiques.
[4] Après opérations de finition.
[5] Y compris les tissus de soie.

ISIC-BASED CODE
3211-43B

Woven fabrics of cellulosic fibres – Tissus de fibres cellulosiques

CODE BASE CITI
3211-43B

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**11 000**	**11 000**	**11 000**	**11 000**	**11 000**	**11 000**	**11 000**	**11 000**	**11 000**	**11 000**	**Afrique**
Egypt*	11 000	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Egypte*
America, North	**57 243**	**57 877**	**55 052**	**55 362**	**61 020**	**52 169**	**418**	**409**	**407**	**431**	**Amérique du Nord**
Mexico	57 243	57 877	55 052	55 362	61 020	52 169	# 418	409	407	431	Mexique
Asia	**178 923**	**158 296**	**142 730**	**139 462**	**156 266**	**136 074**	**129 721**	**123 368**	**117 015**	**110 661**	**Asie**
India	157 923	137 296	121 730	118 462	135 266	...	...	...	...	...	Inde
Indonesia*	21 000	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie*
Europe	**124 970**	**111 696**	**108 953**	**236 172**	**247 195**	**260 506**	**272 842**	**291 495**	**360 748**	**386 103**	**Europe**
EEC	***112 030***	***99 760***	***97 477***	***224 192***	***234 845***	***249 919***	***262 389***	***279 828***	***348 670***	***374 303***	***CEE***
Belgium[1]	35 606	33 299	32 746	28 134	28 617	27 973	29 783	29 743	39 080	...	Belgique[1]
France	14 012	13 041	12 231	* 142 831	* 146 415	* 155 053	* 168 414	181 978	235 644	259 404	France
Germany (Fed. Rep.)	53 537	44 446	42 752	44 088	51 817	57 909	55 899	60 692	65 918	75 252	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	1 493	1 440	1 259	1 025	1 008	...	...	...	...	...	Grèce
Italy*	4 200	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Italie*
Netherlands	1 080	1 228	1 085	1 018	1 553	1 700	1 857	1 186	1 938	2 408	Pays-Bas
Portugal	2 102	2 106	3 204	2 896	1 235	2 251	1 540	1 470	...	...	Portugal
EFTA	***12 940***	***11 936***	***11 476***	***11 980***	***12 350***	***10 587***	***10 453***	***11 667***	***12 078***	***11 800***	***AELE***
Austria	2 171	2 530	2 326	2 305	2 242	2 673	2 172	3 203	3 889	3 751	Autriche
Finland	2 733	875	659	837	860	858	742	* 648	* 480	* 448	Finlande
Norway	1 704	1 971	1 041	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden[2]	6 332	6 560	7 450	7 266	7 676	5 484	5 967	...	...	...	Suède[2]
Total	**372 136**	**338 869**	**317 735**	**441 996**	**475 481**	**459 749**	**413 981**	**426 272**	**489 170**	**508 195**	**Total**

General note.
Fabrics of continuous and discontinuous rayon and acetate fibres, including pile and chenille fabrics at loom stage. (Parts of SITC 6535 and 6536).

Remarque générale.
Tissus de fibres de rayonne et d'acétate, continues ou discontinues, sortant du métier à tisser, y compris les velours, peluches, tissus bouclés et tissus chenille. (Parties de CTCI 6535 et 6536).

[1] Including blankets and carpets of cellulosic fibres.
[2] Including woven non-cellulosic fabrics.

[1] Y compris les couvertures et les tapis en fibres cellulosiques.
[2] Y compris les tissus en fibres non cellulosiques.

ISIC–BASED CODE
3211–46

Woven fabrics of non–cellulosic fibres – Tissus de fibres non cellulosiques

CODE BASE CI
3211–4

Unit : Million square metres

Unité : Millions de mètres carr

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**37.9**	**37.7**	**36.6**	**34.9**	**34.7**	**33.4**	**32.4**	**31.5**	**30.6**	**29.6**	**Afrique**
Algeria[1]	22.0	* 22.0	* 21.0	* 20.0	* 20.0	...	...	...	...	...	Algérie[1]
Côte d'Ivoire[2]	3.0	3.0	3.1	2.4	2.4	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire[2]
Ethiopia[3]	5.9	5.9	5.9	6.1	5.9	5.7	5.7	5.7	...	...	Ethiopie[3]
Tunisia	2.9	* 2.7	* 2.6	* 2.4	* 2.4	...	...	...	...	...	Tunisie
Zaire*	4.0	4.0	4.0	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre*
America, North	**364.0**	**364.0**	**364.0**	**364.0**	**364.0**	**364.0**	**364.5**	**363.5**	**364.0**	**364.0**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	364.5	363.5	...	...	Mexique
America, South	**20.6**	**21.2**	**15.6**	**19.1**	**19.1**	**19.1**	**19.1**	**19.1**	**19.1**	**19.1**	**Amérique du Sud**
Ecuador* [2]	20.6	21.2	15.6	...	...	...	...	...	...	...	Equateur* [2]
Asia	**5 793.6**	**5 771.2**	**6 390.2**	**6 906.8**	**7 047.2**	**7 152.3**	**7 460.4**	**7 739.1**	**7 607.8**	**7 944.7**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	0.9	0.7	1.3	0.6	0.2	Hong–kong
India	583.1	695.3	1 076.4	1 378.0	1 539.1	...	...	...	...	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)	282.2	291.8	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)
Japan[4 5]	3 121.0	3 024.3	3 218.7	3 296.8	3 067.6	2 859.4	2 677.6	2 671.8	2 669.6	2 667.9	Japon[4 5]
Korea, Republic of	1 801.9	1 754.0	1 801.6	1 936.1	2 144.7	2 619.1	2 987.7	3 156.5	2 907.9	3 127.6	Corée, République de
Nepal[2 6]	3.7	4.1	4.9	7.5	7.5	13.8	18.3	16.2	...	...	Népal[2 6]
Europe	**4 727.0**	**4 531.1**	**4 827.7**	**5 001.9**	**5 129.1**	**5 279.5**	**4 966.2**	**5 637.7**	**6 153.7**	**6 010.4**	**Europe**
EEC	***4 413.8***	***4 225.1***	***4 516.7***	***4 683.4***	***4 796.2***	***4 940.3***	***4 658.2***	***5 328.0***	***5 839.7***	***5 716.1***	***CEE***
Belgium[7]	2 058.4	1 894.9	2 251.9	2 387.7	2 371.8	2 510.2	2 559.1	2 885.7	3 286.2	...	Belgique[7]
France	678.9	665.1	600.6	601.9	598.5	634.0	322.9	320.7	321.4	328.8	France
Germany (Fed. Rep.)	544.3	560.8	528.5	577.3	629.3	610.7	575.5	896.5	993.2	945.8	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[8]	96.5	101.9	86.4	78.0	...	...	...	...	...	...	Grèce[8]
Netherlands[9]	135.5	128.3	113.8	120.6	123.5	163.7	155.3	159.5	...	...	Pays–Bas[9]
Spain[8 10]	562.2	555.6	632.0	588.9	624.8	548.9	...	...	...	...	Espagne[8 10]
United Kingdom	338.0	318.6	303.4	329.0	357.7	382.2	359.5	377.0	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***124.0***	***125.8***	***126.5***	***135.0***	***148.8***	***155.8***	***133.7***	***126.8***	***130.7***	***130.1***	***AELE***
Austria	67.3	83.4	83.6	77.8	96.2	109.9	88.5	81.1	85.7	90.7	Autriche
Finland	45.0	29.8	32.7	32.3	37.8	31.1	30.4	* 30.9	30.1	24.6	Finlande
Norway	11.7	12.5	10.1	24.9	...	...	...	...	...	...	Norvège
East Europe	***189.2***	***180.2***	***184.5***	***183.5***	***184.1***	***183.3***	***174.3***	***182.9***	***183.3***	***164.2***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	46.5	46.2	47.7	50.8	51.8	53.5	55.9	58.8	58.0	66.9	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[9]	47.5	47.4	47.5	45.6	45.6	43.6	39.6	40.4	36.7	22.0	Hongrie[9]
Poland[9]	95.0	86.5	89.1	86.9	86.5	86.0	78.6	83.6	88.5	75.1	Pologne[9]
Former USSR	**574.1**	**609.9**	**649.2**	**742.8**	**805.9**	**804.2**	**878.1**	**943.8**	**973.0**	...	**Ancienne URSS**
Oceania	**122.3**	**120.5**	**120.5**	**129.7**	**143.4**	**147.5**	**156.6**	**154.6**	**177.1**	**162.8**	**Océanie**
Australia[11 12]	122.3	120.5	120.5	129.7	143.4	147.5	156.6	154.6	177.1	162.8	Australie[11 12]
Total	**11 639.6**	**11 455.5**	**12 403.8**	**13 199.3**	**13 543.4**	**13 800.1**	**13 877.5**	**14 889.4**	**15 325.2**	**15 566.0**	**Total**

General note.
Fabrics of continuous and discontinuous non–cellulosic fibres other than textile glass fibres, including pile and chenille fabrics at loom stage. (Parts of SITC 6535 and 6536).

Remarque générale.
Tissus sortant du métier à tisser, composés de fibres non cellulosiques, continues ou discontinues, autres que les fibres de verre. Cette rubrique comprend les velours, peluches, tissus bouclés et tissus chenille. (Parties de CTCI 6535 et 6536).

[1] Including cellulosic fabrics.
[2] Original data in metres.
[3] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[4] Including finished fabrics and blanketing made of synthetic fibers.
[5] Shipments.
[6] Twelve months beginning 16 July of year stated.
[7] Including blankets and carpets of non–cellulosic fibres.
[8] Original data in metric tons.
[9] After undergoing finishing processes.
[10] Including woven cellulosic fabrics.
[11] Twelve months ending 30 June of year stated.
[12] Excluding pile and chenille fabrics.

[1] Y compris les tissus en fibres cellulosiques.
[2] Données d'origine exprimées en mètres.
[3] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[4] Y compris les tissus finis et les couvertures en fibres synthétiques.
[5] Expéditions.
[6] Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
[7] Y compris les couvertures et les tapis en fibres non cellulosiques.
[8] Données d'origine exprimées en tonnes.
[9] Après opérations de finition.
[10] Y compris les tissus en fibres cellulosiques.
[11] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[12] Non compris les tissus bouclés et tissus chemille.

ISIC-BASED CODE
3211-46A

Woven fabrics of non–cellulosic fibres – Tissus de fibres non cellulosiques

CODE BASE CITI
3211–46A

Unit : Thousand metres

Unité : Milliers de mètres

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3 818**	**3 700**	**4 350**	**3 783**	**3 773**	**3 888**	**3 889**	**3 890**	**3 891**	**3 892**	**Afrique**
Côte d'Ivoire	* 1 700	* 1 700	2 250	1 710	* 1 700	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Tunisia	2 118	* 2 000	* 2 100	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, South	**15 000**	**15 444**	**11 410**	**13 951**	**13 951**	**13 951**	**13 951**	**13 951**	**13 951**	**13 951**	**Amérique du Sud**
Ecuador	* 15 000	15 444	11 410	...	...	...	...	...	...	...	Equateur
Asia	**634 265**	**723 512**	**998 802**	**1 220 818**	**1 338 425**	**1 221 065**	**1 309 803**	**1 393 738**	**1 481 547**	**1 568 613**	**Asie**
India	425 588	507 489	785 705	1 005 828	1 123 421	...	...	...	...	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)	206 000	213 000	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)
Nepal[1]	2 677	3 023	3 597	5 490	5 504	10 080	13 363	11 843	...	...	Népal[1]
Europe	**392 341**	**380 787**	**371 196**	**390 842**	**413 406**	**432 066**	**408 771**	**410 373**	**414 093**	**413 368**	**Europe**
EEC	***209 300***	***196 600***	***184 600***	***199 700***	***217 100***	***228 600***	***228 400***	***228 400***	***235 271***	***240 534***	***CEE***
United Kingdom	209 300	196 600	184 600	199 700	217 100	228 600	228 400	228 400	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***57 135***	***66 790***	***65 897***	***71 073***	***75 461***	***82 952***	***65 672***	***62 391***	***60 341***	***66 023***	***AELE***
Austria	48 612	57 635	58 499	52 907	64 650	72 141	54 861	51 580	49 530	55 212	Autriche
Norway	8 523	9 155	7 398	18 166	...	...	...	...	...	...	Norvège
East Europe	***125 906***	***117 397***	***120 699***	***120 069***	***120 845***	***120 514***	***114 699***	***119 582***	***118 481***	***106 811***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	43 151	42 821	44 228	45 163	45 774	47 053	48 947	50 510	46 628	49 966	Tchécoslovaquie
Poland[2]	82 755	74 576	76 471	74 906	75 071	73 461	65 752	69 072	71 853	56 845	Pologne[2]
Former USSR	**501 758**	**524 106**	**548 463**	**577 631**	**622 019**	**663 166**	**729 152**	**786 509**	**802 587**	**...**	**Ancienne URSS**
Total	**1 547 182**	**1 647 549**	**1 934 221**	**2 207 025**	**2 391 573**	**2 334 135**	**2 465 565**	**2 608 460**	**2 716 069**	**2 842 431**	**Total**

General note.
Fabrics of continuous and discontinuous non–cellulosic fibres other than textile glass fibres, including pile and chenille fabrics at loom stage. (Parts of SITC 6535 and 6536).

Remarque générale.
Tissus sortant du métier à tisser, composés de fibres non cellulosiques, continues ou discontinues, autres que les fibres de verre. Cette rubrique comprend les velours, peluches, tissus bouclés et tissus chenille. (Parties en CTCI 6535 et 6536).

[1] Twelve months beginning 16 July of year stated.
[2] After undergoing finishing processes.

[1] Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
[2] Après opérations de finition.

ISIC–BASED CODE
3211–46B

Woven fabrics of non–cellulosic fibres – Tissus de fibres non cellulosiques

CODE BASE CTI
3211–46

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**52 137**	**52 137**	**52 137**	**52 137**	**52 137**	**52 137**	**49 448**	**50 394**	**55 693**	**53 016**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	49 448	50 394	55 693	53 016	Mexique
America, South	**73 241**	**70 825**	**68 409**	**65 993**	**63 578**	**60 652**	**58 322**	**48 774**	**72 746**	**41 164**	**Amérique du Sud**
Argentina	...	...	...	...	...	60 652	58 322	48 774	72 746	41 164	Argentine
Asia	**64 661**	**77 104**	**119 374**	**152 818**	**170 685**	**152 158**	**165 142**	**178 125**	**191 109**	**204 092**	**Asie**
India	64 661	77 104	119 374	152 818	170 685	...	...	...	...	...	Inde
Europe	**410 666**	**387 694**	**424 167**	**438 712**	**436 329**	**454 309**	**414 364**	**456 184**	**502 433**	**491 099**	**Europe**
EEC	***391 645***	***371 034***	***407 457***	***418 882***	***415 661***	***435 515***	***399 966***	***442 078***	***487 949***	***477 061***	***CEE***
Belgium[1]	228 272	210 145	249 732	264 800	263 035	278 380	283 808	320 019	364 435	...	Belgique[1]
France	75 294	73 756	66 613	66 751	60 828	70 308	35 807	35 561	35 647	36 460	France
Greece	10 707	11 297	9 583	8 648	8 813	...	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[2]	15 025	14 223	12 617	13 377	13 692	18 059	17 128	17 635	17 231	20 099	Pays–Bas[2]
Spain[3 4]	62 347	61 613	68 912	65 306	69 293	60 872	55 964	62 242	64 652	...	Espagne[3 4]
EFTA	***19 021***	***16 660***	***16 710***	***19 830***	***20 668***	***18 794***	***14 398***	***14 106***	***14 484***	***14 038***	***AELE***
Austria	10 014	10 502	10 796	11 676	12 115	13 412	9 736	9 232	9 757	9 925	Autriche
Finland	7 712	4 767	4 790	5 394	6 911	3 740	3 020	* 3 232	* 3 085	2 471	Finlande
Norway	1 295	1 391	1 124	2 760	...	...	...	...	...	...	Norvège
Total	**600 705**	**587 760**	**664 087**	**709 660**	**722 729**	**719 256**	**687 276**	**733 477**	**821 981**	**789 371**	**Total**

General note.
Fabrics of continuous and discontinuous non–cellulosic fibres other than textile glass fibres, including pile and chenille fabrics at loom stage. (Parts of SITC 6535 and 6536).

Remarque générale.
Tissus sortant du métier à tisser, composés de fibres non cellulosiques, continues ou discontinues, autres que les fibres de verre. Cette rubrique comprend les velours, peluches, tissus bouclés et tissus chenille. (Parties de CTCI 6535 et 6536).

[1] Including blankets and carpets of non–cellulosic fibres.
[2] Including linen and jute fabrics.
[3] Including woven cellulosic fabrics.
[4] Including household production.

[1] Y compris les couvertures et les tapis en fibres non cellulosiques.
[2] Y compris les tissus de lin y de jute.
[3] Y compris les tissus en fibres cellulosiques.
[4] Y compris la production ménagère.

ISIC-BASED CODE
3212-01

Blankets – Couvertures

CODE BASE CITI
3212-01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria	1 486	1 242	1 509	1 198	1 395	1 320	980	1 731	2 011	2 397	Algérie
Angola	...	...	...	91	163	180	106	...	...	...	Angola
Burundi	381	345	359	340	364	402	342	305	280	326	Burundi
Cameroon	* 400	* 400	537	482	523	476	326	267	...	...	Cameroun
Egypt	1 791	1 891	1 991	2 192	2 663	2 868	2 567	2 417	2 854	3 025	Egypte
Ethiopia[1]	847	* 1 170	1 207	1 233	1 274	1 215	1 229	1 224	...	...	Ethiopie[1]
Kenya	3 256	3 435	2 303	2 253	2 642	2 702	2 736	3 372	5 217	3 421	Kenya
Malawi	769	740	688	676	681	616	908	551	836	988	Malawi
Mozambique	387	259	345	365	264	273	368	295	...	...	Mozambique
Senegal	439	473	662	111	112	...	115	343	...	...	Sénégal
South Africa	13 059	12 729	9 198	8 098	9 722	8 687	...	...	...	...	Afrique du Sud
Tunisia	1 310	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Uganda	133	124	* 130	* 120	* 25	41	147	49	90	69	Ouganda
United Rep. Tanzania	...	...	516	617	676	571	548	565	492	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	1 189	803	1 041	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
Zambia	1 442	1 065	893	629	636	1 027	...	...	...	...	Zambie
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba[2]	1 218	879	934	499	551	572	884	889	691	...	Cuba[2]
El Salvador	344	58	141	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico[3]	367	372	* 400	668	670	384	# 3 771	2 654	2 531	2 667	Mexique[3]
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil	11 273	...	9 750	8 623	11 070	13 252	12 578	11 171	22 532	10 791	Brésil
Ecuador	613	709	...	...	...	608	602	634	...	...	Equateur
Paraguay	89	86	79	83	80	42	43	58	56	...	Paraguay
Asia											**Asie**
Afghanistan	47	50	67	62	81	83	90	81	...	...	Afghanistan
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	22	...	...	Bangladesh
China	10 670	13 790	16 220	17 450	20 150	24 220	30 185	35 160	30 815	22 956	Chine
Indonesia	5 028	7 083	5 365	6 585	7 693	4 831	9 411	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[4]	4 244	6 705	7 933	7 955	7 382	5 164	3 663	2 935	2 469	...	Iran(Rép.islamique)[4]
Japan[5 6]	5 588	5 533	5 050	3 801	3 718	3 763	3 296	3 206	3 141	2 861	Japon[5 6]
Korea, Republic of[5]	10 240	14 057	10 247	10 437	10 913	12 477	11 148	11 190	11 257	11 720	Corée, République de[5]
Myanmar[7]	1 395	1 351	1 365	1 136	1 119	1 045	793	488	659	...	Myanmar[7]
Pakistan	227	326	301	355	387	535	504	243	...	...	Pakistan
Philippines[6 8]	...	...	...	321	395	360	376	...	...	...	Philippines[6 8]
Syrian Arab Republic	...	21	10	15	20	29	46	61	41	34	Rép. arabe syrienne
Turkey	1 980	1 123	1 793	2 265	1 967	1 912	2 258	1 908	1 828	...	Turquie
Yemen	...	...	...	301	390	730	...	...	...	...	Yémen
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[3]	2 921	2 422	1 781	1 762	1 982	1 651	601	889	1 066	...	Belgique[3]
Denmark	* 32	30	47	* 32	34	33	27	* 30	...	...	Danemark
France[3]	15 975	17 100	14 578	12 170	* 7 839	* 7 364	* 6 951	* 6 478	* 6 158	6 467	France[3]
Germany (Fed. Rep.)[9]	6 756	6 923	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[9]
Greece[3]	10 989	9 808	8 109	7 246	6 141	3 321	...	...	...	...	Grèce[3]
Ireland	61	61	65	70	85	40	19	...	...	...	Irlande
Portugal[3]	2 905	2 723	3 246	3 113	2 334	2 350	2 601	1 309	...	...	Portugal[3]
Spain[10]	15 210	14 996	16 584	18 137	16 960	15 899	14 701	14 011	11 210	...	Espagne[10]
United Kingdom[11]	2 354	2 236	1 927	2 080	2 017	1 672	1 683	1 920	[5] 8 261	...	Royaume-Uni[11]
EFTA											***AELE***
Austria	562	448	370	338	238	232	206	153	119	173	Autriche
Finland	155	175	172	191	155	133	23	66	51	107	Finlande
Iceland	102	130	110	62	139	120	135	...	...	...	Islande
Norway[3]	178	...	136	154	...	...	...	...	...	...	Norvège[3]
Sweden[12]	37	43	39	41	29	38	25	...	...	...	Suède[12]
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	2 599	2 546	2 580	2 699	2 722	2 694	2 650	2 599	...	2 066	Bulgarie
Germany(Former DR)	8 534	8 932	9 070	9 127	8 266	7 972	7 712	7 704	7 702	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	750	653	573	508	529	414	307	321	226	243	Hongrie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3212–01

Blankets (continued) – Couvertures (suite)

CODE BASE CTI
3212-01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia.....	5 445	5 144	5 685	5 638	5 937	6 151	5 406	5 224	4 734	...	Yougoslavie
Oceania											**Océanie**
Australia.....	856	961	1 096	732	483	...	...	...	...	...	Australie

General note.
Blankets, travelling rugs and coverlets. Specially–shaped rugs and blankets for animals, bedspreads and counterpanes, and quilted or stuffed bed coverings are excluded. (SITC 65660–0).

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Including bedspreads.
[3] In metric tons.
[4] Production by establishments employing 50 or more persons.
[5] In thousand square metres.
[6] Shipments.
[7] Government production only.
[8] Including bedspreads, bedsheets and pillow slips.
[9] Beginning 1983, data are confidential.
[10] Including household production.
[11] Deliveries by the woolen textile industry. Including cotton blankets.
[12] Including woollen blankets.

Remarque générale.
Couvertures de lits, couvertures de voyage, couvertures de berceaux, de voitures d'enfants. Cette rubrique ne comprend pas les couvertures de forme spéciale pour animaux, les couvre–lits, les couvre–pieds et les articles de literie rembourrés ou garnis intérieurement de toutes matières. (CTCI 65660–0).

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Y compris les couvre–lits.
[3] En tonnes métriques.
[4] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[5] En milliers de mètres carrés.
[6] Expéditions.
[7] Production de l'Etat seulement.
[8] Y compris les couvre–lits, draps de lit et taies d'oreiller.
[9] A partir de 1983, les données sont confidentielles.
[10] Y compris la production ménagère.
[11] Quantités produites par l'industrie lainière. Y compris les couvertures en coton.
[12] Y compris les couvertures en laine.

ISIC-BASED CODE
3212-04

Bed linen, articles – Linge de literie

CODE BASE CITI
3212-04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria	...	3 086	3 650	2 700	630	756	509	...	...	...	Algérie
Egypt	...	...	309	278	368	337	301	221	255	200	Egypte
South Africa	10 035	10 878	9 353	9 392	8 501	8 594	10 881	11 216	11 078	9 457	Afrique du Sud
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba	11 603	8 892	9 361	10 460	10 203	11 884	16 807	19 042	15 127	...	Cuba
United States	382 236	334 428	392 940	387 276	343 980	329 100	335 856	336 828	349 524	344 220	Etats-Unis
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil	48 242	...	34 546	28 364	38 876	52 867	56 517	48 427	48 366	45 482	Brésil
Colombia	1 847	1 945	1 592	* 1 600	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	120	137	161	* 170	...	...	45	253	...	...	Equateur
Asia											**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	531	...	...	Bangladesh
Cyprus	...	967	536	520	389	381	* 385	* 420	861	* 830	Chypre
Indonesia	757	176	252	212	# 1 715	1 627	2 633	...	...	...	Indonésie
Philippines	...	...	47	40	15	305	434	...	...	...	Philippines
Syrian Arab Republic	456	...	...	# 79	74	150	219	285	656	...	Rép. arabe syrienne
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
France[1]	...	277	265	245	234	243	253	253	324	148	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	63 833	58 638	56 755	52 372	48 602	46 555	45 966	48 772	51 274	47 128	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	3 751	5 004	6 124	7 379	7 751	6 909	7 096	13 207	13 213	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Austria	3 614	3 602	3 334	3 364	4 201	3 603	3 868	3 128	3 461	1 893	Autriche
Finland	1 534	1 826	1 976	1 712	1 670	1 368	1 401	2 058	2 390	1 818	Finlande
Norway	4 011	3 575	2 461	2 800	1 471	...	* 1 844	1 582	...	...	Norvège
Sweden	2 819	2 587	2 867	2 981	2 906	2 222	2 811	...	...	...	Suède
Switzerland	...	...	...	...	...	839	907	856	898	987	Suisse
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2 675	Bulgarie
Germany (Former DR)	33 600	30 800	32 500	33 100	31 140	29 154	26 073	25 429	27 811	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	15 239	14 124	15 251	14 012	13 837	12 817	15 943	12 551	10 857	11 279	Hongrie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia[1]	44 471	49 181	49 763	51 563	52 684	59 355	58 207	51 378	25 251	...	Yougoslavie[1]

General note.
Articles made of cotton, flax, hemp, ramie or man-made fibres, such as bed sheets, pillow cases, mattress covers etc. Table linens and other furnishing articles are excluded. (SITC 65691-1).

Remarque générale.
Articles fabriqués en coton, lin, chanvre, ramie ou fibres artificielles, tels que draps de lit, taies d'oreiller, couvre-matelas etc. Cette rubrique ne comprend pas le linge de table et autres articles d'ameublement. (CTCI 65691-1).

[1] In thousand square metres.

[1] En milliers de mètres carrés.

ISIC–BASED CODE
3212–07

Towelling – Serviettes

CODE BASE C
3212-

Unit : Thousand units

Unité : En mill

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria	...	1 010	2 131	2 735	1 046	515	524	347	595	387	Algérie
Kenya[1]	...	...	...	...	...	22	26	14	115	299	Kenya[1]
South Africa	20 659	18 826	12 123	11 815	9 892	9 765	10 626	11 359	12 507	8 481	Afrique du Sud
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba	5 408	7 833	8 550	6 639	9 045	9 371	10 313	11 863	11 172	...	Cuba
Dominican Republic	130	215	304	268	222	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	6 549	* 2 416	4 278	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
United States	539 172	493 404	596 904	563 448	539 688	602 184	629 100	566 148	749 652	508 512	Etats–Unis
America, South											**Amérique du Sud**
Bolivia	33	140	187	51	78	98	...	...	...	...	Bolivie
Ecuador	364	357	...	...	...	...	...	58	...	...	Equateur
Asia											**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	917	...	...	Bangladesh
China	1 250 700	1 284 000	1 297 000	1 363 000	1 314 000	1 522 000	2 042 000	2 504 000	1 890 000	1 830 000	Chine
Cyprus	...	359	499	476	424	408	* 410	* 450	649	* 700	Chypre
Hong Kong[2]	4 565	3 245	1 500	...	...	...	...	...	...	...	Hong–kong[2]
Indonesia	9 537	11 052	9 047	9 181	10 686	8 970	11 277	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[3]	1 325	835	820	978	1 070	1 189	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Japan[3 4]	57 631	55 348	52 053	58 909	62 476	65 446	63 445	61 663	62 590	61 856	Japon[3 4]
Korea, Republic of[3]	5 116	4 822	5 252	4 676	5 628	6 140	6 243	6 535	6 918	6 996	Corée, République de[3]
Myanmar[5]	1 886	2 024	1 963	1 647	1 747	1 623	1 352	1 333	1 534	...	Myanmar[5]
Philippines[4]	...	...	14 896	12 352	3 719	233	6 020	...	...	...	Philippines[4]
Syrian Arab Republic	4 752	4 819	4 753	4 914	5 081	5 253	5 189	5 868	5 934	3 839	Rép. arabe syrienne
Viet Nam	...	...	...	...	53 100	57 000	70 800	100 300	93 000	108 500	Viet Nam
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark[1]	1 027	1 006	751	847	...	595	583	...	...	...	Danemark[1]
France[3]	...	...	...	2 673	2 504	1 831	1 716	1 963	2 784	1 253	France[3]
Germany (Fed. Rep.)	69 953	70 303	72 364	59 922	62 001	64 711	60 290	62 373	58 144	48 993	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	12 735	9 920	11 275	14 296	14 308	14 785	14 916	17 112	13 081	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Finland	3 409	3 158	3 303	2 764	2 759	2 280	2 454	* 2 205	* 1 928	* 2 140	Finlande
Sweden[3]	28	18	24	19	...	...	...	...	...	...	Suède[3]
Switzerland	...	...	...	...	...	946	781	885	942	1 094	Suisse
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 201	Bulgarie
Germany(Former DR)	59 258	57 292	68 795	72 100	71 700	71 643	67 424	62 450	61 017	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	5 446	5 953	5 681	6 351	6 423	6 371	9 377	5 551	8 852	5 016	Hongrie
Other Europe											***Autre Europe***
Oceania											**Océanie**
Australia[1]	11 304	11 338	7 532	8 146	8 205	...	8 093	...	...	...	Australie[1]

General note.
Toilet linen, that is, hand and face towels (including roller towels), bath towels, face cloths and toilet gloves. (SITC 65691–2).

Remarque générale.
Linge de toilette, c'est–à–dire serviettes de toilette, essuie–mains (y compris les touailles), serviettes de bain, débarbouillettes et gants de toilette. (CTCI 65691–2)

[1] In thousand square metres.
[2] Beginning 1984, data are confidential.
[3] In metric tons.
[4] Shipments.
[5] Government production only.

[1] En milliers de mètres carrés.
[2] A partir de 1989, les données sont confidentielles.
[3] En tonnes métriques.
[4] Expéditions.
[5] Production de l'Etat seulement.

ISIC-BASED CODE
3213-01

Knitted fabrics – Etoffes de bonneterie

CODE BASE CITI
3213-01

Unit: Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**39.5**	**32.9**	**30.8**	**32.7**	**28.9**	**35.6**	**35.8**	**37.5**	**47.1**	**40.4**	**Afrique**
Algeria	6.5	* 6.0	* 6.0	* 7.0	* 7.5	...	...	...	...	...	Algérie
Egypt	0.6	0.7	...	...	...	...	...	...	...	...	Egypte
Nigeria	3.7	3.9	3.2	3.1	2.7	6.6	8.8	...	...	...	Nigéria
South Africa	28.6	22.3	20.9	21.9	18.0	20.9	18.6	21.3	29.9	...	Afrique du Sud
America, North	**640.5**	**594.3**	**685.5**	**687.1**	**679.2**	**797.4**	**788.5**	**807.8**	**932.7**	**915.2**	**Amérique du Nord**
Dominican Republic	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	...	...	...	...	...	...	...	0.1	0.3	0.5	Mexique
United States	640.0	593.8	684.9	686.6	678.7	796.9	787.9	807.4	932.1	914.4	Etats-Unis
America, South	**0.2**	**0.7**	**0.3**	**0.8**	**0.4**	**0.4**	**0.2**	**0.3**	**0.3**	**0.3**	**Amérique du Sud**
Ecuador	0.2	0.7	0.3	0.8	...	...	0.2	0.3	...	...	Equateur
Asia	**190.6**	**189.9**	**182.1**	**180.7**	**179.6**	**169.6**	**181.4**	**175.3**	**173.1**	**171.7**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	1.1	...	...	Bangladesh
Japan[1]	175.2	174.9	167.3	172.4	173.2	163.2	173.9	169.4	168.5	168.4	Japon[1]
Philippines	14.3	13.9	13.7	7.2	5.2	5.3	6.4	...	...	...	Philippines
Europe	**392.4**	**386.6**	**391.9**	**401.0**	**438.7**	**445.8**	**470.7**	**463.3**	**479.1**	**479.4**	**Europe**
EC*	***266.1***	***260.1***	***269.5***	***273.8***	***306.4***	***316.0***	***338.7***	***328.4***	***350.2***	***354.4***	***CEE***
Belgium	8.7	9.0	9.3	8.2	8.0	8.6	8.9	8.8	9.7	9.5	Belgique
Denmark*	6.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark*
France	37.2	40.7	41.3	41.3	* 50.4	50.4	60.7	58.9	56.3	45.3	France
Germany (Fed. Rep.)	65.7	63.0	64.6	62.6	74.6	75.3	72.6	66.6	72.3	83.7	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	19.5	19.9	22.0	21.8	23.7	26.8	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[2]	6.5	5.6	6.2	5.6	6.6	5.9	5.0	5.8	6.2	7.0	Pays-Bas[2]
Portugal	42.0	42.8	40.2	43.5	48.6	54.4	61.3	60.5	...	...	Portugal
Spain[3]	18.3	20.6	20.7	24.1	21.8	22.5	27.2	27.8	36.1	...	Espagne[3]
United Kingdom[4]	61.9	52.2	59.0	60.5	66.6	65.9	69.8	65.3	...	...	Royaume-Uni[4]
EFTA	***29.6***	***30.4***	***29.1***	***31.9***	***34.4***	***32.7***	***32.4***	***31.8***	***29.7***	***27.5***	***AELE***
Austria	10.1	13.5	12.7	14.3	16.3	15.3	14.6	15.2	14.8	13.5	Autriche
Finland	12.2	10.5	9.3	10.1	10.4	10.2	10.3	8.9	7.1	6.0	Finlande
Iceland	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	...	...	...	Islande
Norway	2.1	1.5	1.7	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden[5]	5.0	4.7	5.2	5.5	5.7	5.3	5.6	...	...	...	Suède[2]
East Europe	***66.0***	***65.4***	***62.6***	***61.2***	***61.2***	***58.4***	***59.9***	***61.4***	***57.7***	***53.3***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7.8	Bulgarie
Czechoslovakia	37.2	37.5	35.4	33.4	33.8	31.3	33.9	35.2	35.1	33.7	Tchécoslovaquie
Hungary	21.0	20.1	19.5	20.0	19.6	19.3	18.3	18.4	14.8	11.8	Hongrie
Other Europe	***30.7***	***30.6***	***30.6***	***34.1***	***36.7***	***38.7***	***39.6***	***41.7***	***41.4***	***44.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	30.7	30.6	30.6	34.1	36.7	38.7	39.6	41.7	41.4	...	Yougoslavie
Oceania	**23.1**	**23.4**	**22.8**	**26.8**	**24.9**	**26.1**	**33.0**	**24.5**	**25.8**	**20.1**	**Océanie**
Australia[3]	16.4	16.8	16.5	19.4	17.6	...	25.6	...	...	13.9	Australie[3]
New Zealand	6.6	6.6	6.4	7.4	7.3	7.9	7.5	6.1	7.3	6.2	Nouvelle-Zélande
Total	**1 286.4**	**1 227.8**	**1 313.3**	**1 329.2**	**1 351.8**	**1 475.0**	**1 509.5**	**1 508.7**	**1 658.1**	**1 627.2**	**Total**

General note.
Knitted crocheted fabrics (of all textile fibres), neither elastic nor rubberized. Knitted garments are excluded. (SITC 65370-0).

Remarque générale.
Etoffes de bonneterie (en tous textiles), ni élastiques ni caoutchoutées. Cette rubrique ne comprend pas les vêtements tricotés. (CTCI 65370-0).

* Shipments.
1 Knitted fabrics for sale only.
2 Including household production.
3 Manufacturers' sales.
4 Twelve months ending 30 June of year stated.

1 Expéditions.
2 Etoffes de bonneterie destinées à la vente seulement.
3 Y compris la production ménagère.
4 Ventes des fabricants.
5 Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC- BASED CODE
3213–04

Socks and other stockings, except women's stockings – Bas, chaussettes et socquettes

CODE BASE CI
3213–0

Unit : Million pairs

Unité : Million de paire

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**55.8**	**46.2**	**44.1**	**44.4**	**38.4**	**37.0**	**37.7**	**35.2**	**33.3**	**33.0**	**Afrique**
Algeria[1]	10.8	2.2	2.7	3.1	2.8	2.4	2.0	1.9	1.9	1.7	Algérie[1]
Egypt	5.7	5.8	6.6	6.5	6.4	5.4	5.7	4.9	4.7	4.4	Egypte
Ethiopia*[2]	5.0	4.0	3.0	4.0	...	...	...	...	...	...	Ethiopie*[2]
Kenya	0.3	0.3	0.2	0.7	0.3	...	...	...	...	...	Kenya
Mozambique[1]	...	...	...	...	0.1	0.1	1.1	1.1	...	...	Mozambique[1]
South Africa	25.0	24.4	22.0	20.8	16.3	16.1	16.1	14.5	13.3	13.5	Afrique du Sud
Tunisia	7.4	* 8.0	* 8.0	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Uganda*	0.2	0.2	0.2	0.3	...	...	...	...	...	...	Ouganda*
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**2 019.2**	**1 728.3**	**1 889.3**	**1 868.8**	**1 837.0**	**1 950.0**	**1 948.2**	**2 056.1**	**1 990.5**	**2 030.7**	**Amérique du Nord**
Canada[3 4]	40.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada[3 4]
Cuba	25.1	22.8	19.1	25.4	23.9	23.5	18.3	22.2	15.3	...	Cuba
Dominican Republic[1]	5.5	5.9	8.1	7.9	7.6	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine[1]
El Salvador	2.4	4.9	4.2	* 4.0	* 4.0	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	38.8	37.5	42.0	60.2	Mexique
United States[5]	1 900.8	1 609.2	1 772.4	1 746.0	1 716.0	1 827.6	1 836.0	1 940.4	...	...	Etats–Unis[5]
America, South	**145.7**	**127.2**	**105.6**	**115.9**	**117.9**	**117.9**	**123.9**	**120.9**	**125.8**	**119.2**	**Amérique du Sud**
Bolivia	0.7	0.6	0.9	0.8	0.1	0.1	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	94.2	...	[6] 64.0	[6] 67.1	[6] 69.4	[6] 67.5	[6] 73.1	[6] 69.8	[6] 72.9	[6] 66.1	Brésil
Chile	9.8	* 8.0	8.5	10.3	11.0	13.1	13.5	14.2	16.4	16.9	Chili
Colombia	37.0	39.1	30.1	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	4.1	2.3	2.2	...	...	...	1.6	1.4	...	...	Equateur
Asia	**1 579.5**	**1 559.6**	**1 474.0**	**1 599.6**	**1 678.4**	**1 852.8**	**2 132.7**	**2 246.6**	**2 226.0**	**2 163.4**	**Asie**
China[1]	875.1	834.0	726.9	749.2	817.2	981.5	1 179.0	1 233.1	1 170.0	1 120.0	Chine[1]
Cyprus	...	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	...	...	2.2	* 2.2	Chypre
Hong Kong	17.9	19.5	21.9	50.3	...	9.0	10.9	20.0	20.1	...	Hong–kong
Indonesia	13.9	16.4	20.5	11.6	23.3	20.4	35.6	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[7]	45.5	47.9	62.4	57.5	56.5	47.6	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[7]
Japan[3 8]	462.6	468.2	420.1	443.9	428.2	416.0	419.3	432.2	434.5	440.8	Japon[3 8]
Korea, Republic of[1]	117.2	121.0	170.0	235.0	266.5	304.9	350.7	394.6	393.6	391.2	Corée, République de[1]
Malaysia[1 9]	16.5	18.9	18.0	17.7	21.9	23.9	23.1	25.5	28.8	31.7	Malaisie[1 9]
Myanmar[10]	0.4	0.3	0.2	0.1	0.5	0.5	0.1	0.2	0.6	...	Myanmar[10]
Philippines[3]	...	...	1.3	1.5	1.6	1.3	3.2	...	...	...	Philippines[3]
Sri Lanka[1]	1.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka[1]
Syrian Arab Republic[1]	18.0	19.3	19.5	21.4	18.9	21.9	25.6	21.0	53.1	30.1	Rép. arabe syrienne[1]
Turkey	2.3	3.6	3.8	2.7	14.6	18.1	20.8	20.5	22.3	...	Turquie
Viet Nam	...	...	...	...	5.3	5.2	5.2	5.2	4.4	2.6	Viet Nam
Europe	**1 921.4**	**1 949.3**	**1 972.4**	**1 987.8**	**2 023.5**	**2 038.3**	**2 083.0**	**2 126.5**	**2 153.8**	**2 038.0**	**Europe**
EEC	***814.3***	***852.1***	***844.1***	***842.3***	***837.0***	***800.3***	***823.4***	***854.9***	***867.8***	***861.8***	***CEE***
Belgium	19.6	18.7	18.0	15.9	16.5	15.7	14.1	13.4	11.9	10.6	Belgique
Denmark	* 3.0	* 3.0	5.0	* 5.0	6.0	5.8	5.0	* 5.0	...	...	Danemark
France[11]	177.8	204.5	207.2	205.8	228.4	189.0	220.2	216.8	224.0	224.7	France[11]
Germany (Fed. Rep.)	94.6	96.3	90.1	97.4	71.2	68.3	65.0	60.9	56.1	59.8	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	28.4	27.2	26.5	27.0	24.9	24.3	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	20.7	20.4	17.4	14.1	11.9	10.1	9.1	9.9	8.5	11.2	Pays–Bas
Portugal	# 35.8	31.4	34.8	48.9	39.1	32.6	34.9	33.4	...	...	Portugal
Spain[1 12]	207.6	208.3	209.1	187.5	194.3	193.6	199.8	230.0	237.6	...	Espagne[1 12]
United Kingdom[13]	226.8	242.2	236.0	240.8	244.6	260.9	251.7	262.5	...	...	Royaume–Uni[13]
EFTA	***97.8***	***94.9***	***89.3***	***88.9***	***86.0***	***78.6***	***81.7***	***84.9***	***81.6***	***73.6***	***AELE***
Finland[14]	13.2	11.7	9.6	10.3	11.6	9.9	9.4	14.3	14.5	14.4	Finlande[14]
Iceland	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	...	...	...	Islande
Norway	6.4	5.0	3.5	3.1	...	...	...	2.4	1.7	...	Norvège
Sweden	16.3	17.7	17.3	18.2	15.3	15.2	14.2	...	...	...	Suède
Switzerland[1]	...	...	...	...	...	49.9	55.0	53.3	51.0	44.1	Suisse[1]
East Europe	***907.9***	***902.4***	***930.2***	***967.5***	***1 014.9***	***1 067.9***	***1 084.5***	***1 095.4***	***1 114.9***	***1 016.6***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	64.6	68.2	71.3	74.0	76.0	76.2	77.9	78.4	86.1	73.6	Bulgarie[1]
Germany(Former DR)[1]	338.2	343.9	356.9	372.0	382.0	392.6	415.7	420.5	439.4	...	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Hungary[15]	38.2	32.3	34.2	37.8	38.0	37.1	41.8	40.3	41.9	32.4	Hongrie[15]
Poland	226.8	218.0	230.8	246.7	274.9	301.9	296.1	315.2	307.5	262.3	Pologne

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Socks and other stockings, except women's stockings (continued) – Bas, chaussettes et socquettes (suite)

Unit : Million pairs — Unité : Million de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Romania[1]	240.0	240.0	237.0	237.0	244.0	260.0	253.0	241.0	240.0	199.2	Roumanie[1]
Other Europe	***101.4***	***99.9***	***108.8***	***89.1***	***85.6***	***91.6***	***93.4***	***91.3***	***89.6***	***86.1***	***Autre Europe***
Yugoslavia	101.4	99.9	108.8	89.1	85.6	91.6	93.4	91.3	89.6	...	Yougoslavie
Former USSR	**975.8**	**1 015.4**	**1 038.2**	**1 072.8**	**1 124.3**	**1 193.4**	**1 248.3**	**1 294.9**	**1 302.4**	**1 309.6**	**Ancienne URSS**
Belarus	*82.7*	*83.4*	*85.5*	*87.8*	*91.7*	*93.3*	*96.1*	*98.4*	*97.9*	*99.4*	*Bélarus*
Ukraine	*214.2*	*221.9*	*233.1*	*239.7*	*240.6*	*398.2*	*405.3*	*414.5*	*428.2*	*443.1*	*Ukraine*
Oceania	**54.6**	**55.3**	**54.1**	**45.2**	**60.9**	**58.7**	**68.4**	**64.7**	**66.0**	**71.8**	**Océanie**
Australia[16]	47.0	47.1	46.9	35.7	51.4	49.2	58.2	54.0	54.9	60.2	Australie[16]
New Zealand	7.6	8.2	7.3	9.5	9.5	9.6	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande
Total	**6 752.1**	**6 481.3**	**6 577.6**	**6 734.6**	**6 880.5**	**7 248.3**	**7 642.3**	**7 944.9**	**7 897.8**	**7 765.6**	**Total**

General note.
Knitted or crocheted socks for men, women and children, extending from the ankle to below the knee, and knitted or crocheted stockings for men and children extending above the knee, of man-made fibres, cotton, wool or other textile fibres, made in knitting mills. Elastic and rubberized socks of all kinds and stockings for men and children are excluded, but those having rubber threads or elastic forming merely a supporting band are included. (SITC 84142-1).

Including women's stockings.
Twelve months ending 7 July of the year stated.
Shipments.
Men's and children's socks and stockings only.

Source: Hosiery Statistics, National Association of Hosiery Manufacturers, (Charlotte, N.C.).
Men's socks and stockings only.
Production by establishments employing 10 or more persons.
Including seamless stockings.
Beginning 1982, scope of series revised.
Socks only.
Put up for sale. Excluding own consumption.
Including household production.
Manufacturers' sales.
Prior to 1988, men's and children's socks and stockings only.

Including elastic socks and stockings.
Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Bas, chaussettes et socquettes en bonneterie, faits en usine, pour hommes, femmes et enfants, montant jusqu'à la cheville, à mi-jambe ou jusqu'au-dessous du genou, et bas en bonneterie, pour hommes et enfants montant plus haut que le genou, en fibres artificielles, en coton, en laine ou en d'autres fibres textiles. Cette rubrique ne comprend pas les chaussettes élastiques et caoutchoutées de tous types et les bas élastiques et caoutchoutés pour hommes et enfants, mais comprend les chaussettes et les bas possédant des fils de caoutchouc ou des élastiques qui ne constituent qu'une bande de serrage. (CTCI 84142-1).

[1] Y compris les bas de dames.
[2] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[3] Expéditions.
[4] Bas, chaussettes et socquettes en bonneterie pour hommes et garçonnets seulement.
[5] Source: Hosiery Statistics, National Association of Hosiery Manufacturers, (Charlotte, N.C.).
[6] Bas, chaussettes et socquettes en bonneterie pour hommes seulement.
[7] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[8] Y compris les bas sans couture.
[9] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[10] Chaussettes seulement.
[11] Pour la vente au mètre, auto-consommation exclue.
[12] Y compris la production ménagère.
[13] Ventes des fabricants.
[14] Avant 1988, bas, chaussettes et socquettes en bonneterie pour hommes et garconnets seulement.
[15] Y compris les bas et chaussettes élastiques.
[16] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3213–07

Women's stockings – Bas de dames

CODE BASE CITI
3213–07

Unit : Million pairs

Unité : Million de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**110.0**	**108.3**	**106.8**	**118.1**	**117.9**	**105.4**	**103.4**	**106.4**	**132.0**	**112.8**	**Afrique**
Mali	0.1	...	0.1	...	...	...	...	...	...	...	Mali
South Africa	81.5	79.7	78.3	89.6	89.4	76.9	74.9	77.9	103.5	84.3	Afrique du Sud
Tunisia	28.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**1 963.6**	**1 916.4**	**2 083.9**	**2 089.9**	**2 068.8**	**2 146.4**	**2 126.8**	**2 167.1**	**2 224.5**	**2 288.5**	**Amérique du Nord**
Cuba	2.8	3.1	2.4	3.9	4.3	2.8	0.6	0.3	0.3	...	Cuba
El Salvador	1.0	1.5	1.8	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	121.9	126.6	139.5	169.5	Mexique
United States[1]	1 820.4	1 772.4	1 940.4	1 945.2	1 923.6	2 002.8	2 002.8	2 038.8	...	...	Etats–Unis[1]
America, South	**54.3**	**64.2**	**77.2**	**87.1**	**89.3**	**108.6**	**117.9**	**129.6**	**155.1**	**144.5**	**Amérique du Sud**
Bolivia	0.5	0.1	0.2	0.7	0.5	0.6	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	35.5	...	57.5	63.9	63.9	66.3	66.5	73.1	93.9	81.5	Brésil
Chile	12.5	* 12.8	15.8	18.3	20.7	27.0	29.0	32.8	37.2	36.2	Chili
Colombia[2]	2.8	3.5	3.2	...	...	...	...	...	...	...	Colombie[2]
Ecuador	3.0	* 0.4	0.5	* 1.0	* 1.0	...	18.4	19.8	...	...	Equateur
Asia	**1 134.1**	**1 158.8**	**1 275.4**	**1 386.2**	**1 365.9**	**1 245.5**	**1 325.0**	**1 394.0**	**1 428.7**	**1 389.0**	**Asie**
Afghanistan	0.8	1.0	0.7	0.6	0.5	0.9	0.2	0.3	...	...	Afghanistan
Hong Kong[3 4]	7.8	12.8	...	13.2	...	38.8	24.8	...	...	...	Hong–kong[3 4]
Japan[5 6]	986.3	1 002.6	1 064.8	1 099.3	1 016.3	957.7	1 035.0	1 088.1	1 115.8	1 089.6	Japon[5 6]
Korea, Republic of	117.2	121.0	170.0	235.0	266.5	165.1	181.4	182.6	154.6	133.8	Corée, République de
Philippines[5]	...	...	7.0	7.5	5.8	7.1	9.2	...	...	...	Philippines[5]
Turkey[3]	16.1	15.2	17.4	30.6	53.4	75.9	74.4	79.2	109.9	...	Turquie[3]
Europe	**1 471.1**	**1 479.6**	**1 507.4**	**1 527.9**	**1 588.0**	**1 570.5**	**1 741.4**	**1 729.5**	**1 808.9**	**1 754.7**	**Europe**
EEC	***1 093.2***	***1 100.5***	***1 138.9***	***1 146.9***	***1 210.5***	***1 193.2***	***1 362.5***	***1 359.5***	***1 389.6***	***1 388.6***	***CEE***
Belgium	10.3	11.3	11.8	14.8	17.5	18.0	15.7	15.5	15.0	13.2	Belgique
Denmark	* 2.3	...	...	...	...	1.6	1.0	* 0.8	...	...	Danemark
France	301.1	290.5	295.8	329.2	325.8	292.7	393.4	336.4	365.2	325.0	France
Germany (Fed. Rep.)	66.3	68.5	76.8	88.4	86.4	84.6	71.8	75.9	88.1	99.7	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	71.6	65.9	63.9	35.2	32.0	43.1	...	...	...	...	Grèce
Ireland	75.7	73.6	74.8	76.9	81.4	[7] 84.8	81.1	82.8	83.7	...	Irlande
Portugal	34.4	46.9	45.1	48.1	65.8	67.3	66.1	87.2	...	...	Portugal
Spain[8]	78.2	84.8	81.4	91.7	91.2	93.3	96.6	114.4	111.9	...	Espagne[8]
United Kingdom[9]	453.2	457.7	487.8	461.3	508.8	507.8	612.0	629.7	...	...	Royaume–Uni[9]
EFTA	***35.1***	***33.6***	***38.8***	***33.7***	***40.4***	***39.1***	***39.1***	***33.5***	***33.0***	***35.6***	***AELE***
Austria[10]	21.1	18.2	21.2	18.9	24.0	22.7	24.1	24.9	24.0	26.5	Autriche[10]
Finland[11]	9.6	10.8	12.3	10.8	12.0	12.5	10.8	4.5	5.1	5.2	Finlande[11]
Sweden	4.4	4.6	5.4	4.1	4.4	3.8	4.3	...	...	...	Suède
East Europe	***230.2***	***236.6***	***236.5***	***236.9***	***227.1***	***221.9***	***211.1***	***207.9***	***255.2***	***197.5***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[10]	101.8	104.3	106.6	109.6	111.6	111.5	110.1	108.3	168.0	116.3	Tchécoslovaquie[10]
Hungary[12]	6.2	6.1	9.0	9.1	6.3	6.7	6.9	8.0	6.0	7.4	Hongrie[12]
Poland	30.2	36.8	33.9	34.0	27.4	24.4	19.7	15.1	7.7	7.1	Pologne
Romania	...	...	...	...	...	79.3	74.4	76.5	73.5	66.7	Roumanie
Other Europe	***112.6***	***108.9***	***93.2***	***110.2***	***109.9***	***116.3***	***128.7***	***128.6***	***131.0***	***133.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	112.6	108.9	93.2	110.2	109.9	116.3	128.7	128.6	131.0	...	Yougoslavie
Former USSR	**290.1**	**293.3**	**295.1**	**274.1**	**253.8**	**222.5**	**203.1**	**184.2**	**158.7**	**132.4**	**Ancienne URSS**
Belarus	*27.6*	*25.4*	*25.4*	*24.8*	*23.4*	*21.5*	*19.9*	*18.1*	*15.2*	*11.9*	*Bélarus*
Ukraine	*65.9*	*68.7*	*67.1*	*60.6*	*53.6*	*48.1*	*43.6*	*37.2*	*31.8*	*28.9*	*Ukraine*
Oceania	**101.0**	**89.6**	**106.2**	**112.0**	**109.8**	**109.6**	**122.5**	**111.6**	**106.2**	**110.6**	**Océanie**
Australia[13]	88.1	77.0	90.7	96.7	96.6	...	106.0	94.5	88.5	92.4	Australie[13]
New Zealand[14]	13.0	12.7	15.5	15.4	13.2	16.8	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande[14]
Total	**5 124.4**	**5 110.2**	**5 452.0**	**5 595.3**	**5 593.4**	**5 508.5**	**5 740.1**	**5 822.5**	**6 014.1**	**5 932.5**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Women's stockings (continued) – Bas de dames (suite)

General note.

nitted or crocheted women's stockings extending above the knee, of man–made bres, silk, cotton, wool or other textile fibres, made in knitting mills. Elastic and bberized stockings are excluded, but those having rubber threads or elastic rming merely a supporting band are included. (SITC 84142–2).

[1] Source: Hosiery Statistics, National Association of Hosiery Manufacturers, (Charlotte, N.C.).
[2] Nylon stockings for women only.
[3] Including pantyhose.
[4] Including socks for women and girls.
[5] Shipments.
[6] Including seamless stockings.
[7] Including men's and children's socks and stockings.
[8] Including household production.
[9] Manufacturers' sales.
[10] Including socks and other stockings.
[11] Prior to 1988, including socks for women and girls.
[12] Excluding pantyhose.
[13] Twelve months ending 30 June of year stated.
[14] Pantyhose only.

Remarque générale.

Bas en bonneterie, pour dames, faits en usine, montant plus haut que le genou, en fibres artificielles, en soie, en coton, en laine ou en d'autres fibres textiles. Cette rubrique ne comprend pas les bas élastiques ou caoutchoutés, mais comprend les bas possédant des fils de caoutchouc ou des élastiques qui ne constituent qu'une bande de serrage. (CTCI 84142–2).

[1] Source: Hosiery Statistics, National Association of Hosiery Manufacturers, (Charlotte, N.C.).
[2] Bas de nylon pour dames seulement.
[3] Y compris les bas–culottes.
[4] Y compris les bas de dames et de filletes.
[5] Expéditions.
[6] Y compris les bas sans couture.
[7] Y compris bas et chaussettes pour hommes et enfants.
[8] Y compris la production ménagère.
[9] Ventes des fabricants.
[10] Y compris les bas, chaussettes et socquettes.
[11] Avant 1988, y compris les bas de dames et de filletes.
[12] Non compris les bas–culottes.
[13] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[14] Bas–culottes seulement.

ISIC–BASED CODE
3213–10

Knitted undergarments – Sous–vêtements en bonneterie

CODE BASE CITI
3213-1

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**10 090**	**8 238**	**9 133**	**8 595**	**8 354**	**7 173**	**7 232**	**6 803**	**7 135**	**7 635**	**Afrique**
Algeria[1]	8 117	6 265	7 160	6 622	6 381	5 200	5 259	4 830	5 162	5 662	Algérie[1]
South Africa	1 973	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud
America, North	**26 289**	**31 911**	**28 683**	**31 662**	**32 315**	**35 666**	**37 304**	**37 042**	**34 872**	**38 640**	**Amérique du Nord**
Cuba	23 483	25 452	24 269	27 102	27 755	31 106	32 744	32 482	30 312	...	Cuba
El Salvador	2 806	6 459	4 414	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
America, South	**9 414**	**10 481**	**8 219**	**8 324**	**9 470**	**11 846**	**11 479**	**10 802**	**11 437**	**11 755**	**Amérique du Sud**
Colombia	6 874	8 354	5 095	* 6 000	7 267	9 660	9 458	9 221	...	...	Colombie
Ecuador	2 540	2 127	3 124	...	...	2 186	2 021	1 581	...	...	Equateur
Asia	**660 173**	**678 403**	**681 815**	**695 844**	**705 387**	**752 320**	**826 566**	**787 883**	**778 476**	**733 860**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	200	...	...	Bangladesh
Indonesia	18 162	26 612	14 758	23 748	32 545	32 182	39 350	...	...	...	Indonésie
Japan[2 3]	470 430	462 155	445 817	452 355	460 661	448 987	444 804	395 351	371 075	341 021	Japon[2 3]
Korea, Republic of	168 848	187 150	219 440	217 400	208 377	268 663	340 647	350 067	361 633	343 768	Corée, République de
Malaysia	1 134	887	646	...	...	...	...	...	...	...	Malaisie
Philippines[2]	...	...	954	1 252	2 715	...	676	...	...	...	Philippines[2]
Europe	**1 514 374**	**1 469 389**	**1 465 268**	**1 465 286**	**1 424 000**	**1 415 387**	**1 346 610**	**1 278 339**	**1 190 335**	**1 078 495**	**Europe**
EEC	***874 456***	***872 870***	***864 545***	***841 520***	***791 240***	***815 317***	***785 967***	***715 827***	***629 167***	***615 926***	***CEE***
Belgium	20 790	21 134	19 803	16 138	16 912	16 778	15 521	14 746	12 769	12 972	Belgique
Denmark	45 554	49 038	51 605	53 638	45 296	48 088	...	...	...	...	Danemark
France	210 950	216 972	220 017	203 210	198 596	203 408	193 368	* 168 110	...	137 694	France
Germany (Fed. Rep.)[4]	225 032	215 584	...	...	194 473	190 926	194 370	189 952	182 003	178 528	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Greece	70 014	67 450	69 241	63 706	63 893	64 653	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	40 650	42 370	45 730	43 730	45 080	45 590	47 075	46 133	46 367	50 904	Pays–Bas
Spain[5]	117 550	122 142	109 176	121 633	130 234	137 058	125 339	102 252	98 643	...	Espagne[5]
United Kingdom[6]	143 916	138 180	138 132	133 452	96 756	108 816	98 880	84 348	16 557	16 869	Royaume–Uni[6]
EFTA	***76 286***	***72 087***	***62 880***	***86 347***	***84 942***	***77 936***	***71 583***	***65 275***	***64 391***	***56 773***	***AELE***
Austria	26 961	25 123	23 408	23 298	22 518	21 432	20 986	21 560	22 583	21 071	Autriche
Finland	12 489	11 748	8 615	33 385	33 858	32 611	30 098	24 916	25 650	22 185	Finlande
Iceland	7	7	2	2	9	10	11	...	...	...	Islande
Norway	7 230	5 744	5 183	...	4 102	4 358	...	...	...	...	Norvège
Sweden	29 599	29 465	25 672	24 672	24 455	19 525	17 167	...	...	...	Suède
East Europe	***563 632***	***524 432***	***537 844***	***537 419***	***547 818***	***522 134***	***489 060***	***497 237***	***496 777***	***405 795***	***Europe de l'est***
Bulgaria	75 310	78 477	77 376	65 393	69 485	78 437	80 092	80 065	...	60 091	Bulgarie
Czechoslovakia	73 057	68 169	68 069	69 729	70 475	64 755	61 483	63 395	62 063	61 528	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	181 789	185 507	180 750	178 441	174 851	171 143	167 525	174 178	180 825	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	45 492	38 260	36 565	32 727	31 386	26 864	28 744	29 481	29 835	31 076	Hongrie
Poland	187 984	154 019	175 084	191 129	201 621	180 935	151 216	150 118	153 097	81 843	Pologne
Former USSR	**63 490**	**67 064**	**70 638**	**74 212**	**77 786**	**81 573**	**84 433**	**88 537**	**92 080**	**95 911**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*81 573*	*84 433*	*88 537*	*92 080*	*95 911*	*Ukraine*
Oceania	**81 448**	**82 777**	**84 106**	**78 927**	**94 715**	**81 007**	**90 352**	**98 732**	**100 938**	**81 275**	**Océanie**
Australia[7 8]	...	...	...	78 927	94 715	81 007	90 352	98 732	100 938	[9] 81 275	Australie[7 8]
Total	**2 365 278**	**2 348 263**	**2 347 862**	**2 362 850**	**2 352 026**	**2 384 972**	**2 403 975**	**2 308 138**	**2 215 272**	**2 047 571**	**Total**

General note.
Knitted or crocheted undergarments made in knitting mills, such as undershirts, pyjamas, night–gowns, drawers, slips, petticoats, camisoles, theatrical flesh tights. Elastic and rubberized undergarments (corsets, brassieres, braces etc.) are excluded. (SITC 84143–1).

Remarque générale.
Sous–vêtements en bonneterie, faits en usine, tels que gilets, pyjamas, chemises de nuit, caleçons, combinaisons, jupons, chemises américaines, collants. Cette rubrique ne comprend pas les sous–vêtements élastiques ou caoutchoutés (corsets, soutien–gorge, bretelles etc.). (CTCI 84143–1).

[1] Including knitted sports shirts.
[2] Shipments.
[3] Excluding night gowns.
[4] 1983 and 1984, data are confidential.

[1] Y compris les chemisettes en bonneterie.
[2] Expéditions.
[3] Non compris les chemises de nuit.
[4] 1983 et 1984, les données sont confidentielles.

Knitted undergarments (continued) – Sous–vêtements en bonneterie (suite)

[5] Including household production.
[6] Including knitted sports shirts and underwear for children.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.
[8] Excluding shirts.
[9] Excluding men's and boys' singlets.

[5] Y compris la production ménagère.
[6] Y compris les chemisettes en bonneterie et les sous–vêtements pour enfants.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[8] Non compris les chemises et chemisettes.
[9] Non compris les maillots pour hommes et garçonnets.

ISIC–BASED CODE
3213–13

Knitted sports shirts – Chemisettes en bonneterie

CODE BASE C
3213–

Unit : Thousand units

Unité : En mill

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**14 179**	**13 250**	**12 013**	**12 138**	**10 035**	**8 817**	**7 723**	**6 442**	**7 143**	**6 500**	**Afrique**
South Africa	14 179	13 250	12 013	12 138	10 035	8 817	7 723	6 442	7 143	6 500	Afrique du Sud
America, North	**848 700**	**862 716**	**855 456**	**766 980**	**762 300**	**920 856**	**1 053 840**	**1 158 996**	**1 345 440**	**1 357 584**	**Amérique du Nord**
United States	848 700	862 716	855 456	766 980	762 300	920 856	1 053 840	1 158 996	1 345 440	1 357 584	Etats–Unis
Asia	**54 476**	**66 576**	**66 957**	**66 674**	**65 156**	**62 961**	**96 567**	**77 432**	**82 246**	**87 299**	**Asie**
Indonesia	12 784	14 442	11 375	15 051	18 573	12 078	29 386	...	...	...	Indonésie
Japan[1 2]	30 733	40 613	39 175	38 838	37 126	38 036	40 532	30 536	31 574	31 130	Japon[1 2]
Malaysia[3]	2 965	2 563	3 012	2 439	2 259	* 3 137	8 061	8 450	9 396	12 062	Malaisie[3]
Philippines[1]	...	...	13 395	10 346	7 198	9 710	18 588	...	...	...	Philippines[1]
Europe	**36 376**	**57 274**	**46 680**	**47 663**	**49 387**	**48 033**	**45 633**	**76 387**	**57 581**	**59 310**	**Europe**
EEC	***35 834***	***56 714***	***46 020***	***47 196***	***48 971***	***47 599***	***45 329***	***76 148***	***57 450***	***59 150***	***CEE***
Belgium	2 197	2 228	2 658	2 379	2 047	2 231	2 179	1 970	2 020	2 287	Belgique
Denmark	[4] 4 399	[4] 5 853	[4] 7 175	[4] 7 790	[4] 5 412	[4] 5 549	[4] 5 636	* [5] 40 766	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[6]	13 384	31 879	...	...	25 673	23 864	22 120	18 018	16 523	15 025	Allemagne (Rép.féd.)[6]
Ireland	...	...	1 534	1 280	2 355	2 471	...	...	...	...	Irlande
United Kingdom	13 944	14 844	11 664	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***542***	***560***	***660***	***467***	***416***	***434***	***304***	***239***	***131***	***160***	***AELE***
Austria	64	143	184	123	39	22	20	11	1	0	Autriche
Norway	478	417	476	344	377	412	284	228	130	...	Norvège
Oceania	**24 234**	**24 233**	**25 263**	**24 752**	**13 388**	**23 332**	**26 554**	**22 774**	**18 085**	**16 268**	**Océanie**
Australia[7 8]	24 234	24 233	25 263	24 752	13 388	23 332	26 554	22 774	18 085	16 268	Australie[7 8]
Total	**977 965**	**1 024 049**	**1 006 369**	**918 207**	**900 266**	**1 063 999**	**1 230 317**	**1 342 031**	**1 510 496**	**1 526 961**	**Total**

General note.
Knitted and crocheted sports shirts for men, women and children, made in knitting mills. (SITC 84144–1).

Remarque générale.
Chemisettes de bonneterie, pour hommes, femmes et enfants, faites en usine. (CTC 84144–1).

[1] Shipments.
[2] Including knitted sweaters and other knitted outer garments.
[3] Beginning 1982, scope of series revised.
[4] Including t–shirts.
[5] Prior to 1988, including t–shirts and pully shirts.
[6] 1983 and 1984, data are confidential.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.
[8] All knitted shirts, men's and boys. T(2) = Chemisettes en bonneteriede tous types pour hommes et garçonnets.

[1] Expéditions.
[2] Y compris les chandails tricotés et autres vêtements de dessus en bonneterie.
[3] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[4] Y compris les 'tee–shirts' de sport en bonneterie.
[5] Antérieur à1988, y compris les tee–shirts et les chemise s de sport enbonneterie.
[6] 1983 et 1984, les données sont confidentielles.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[8]

ISIC-BASED CODE
3213-16

Knitted sweaters – Tricots

CODE BASE CITI
3213–16

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**18 002**	**18 002**	**17 900**	**18 031**	**18 163**	**18 002**	**18 165**	**18 069**	**19 169**	**19 122**	**Afrique**
Algeria[1]	2 449	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie[1]
Kenya	...	...	...	...	...	126	289	193	1 293	1 246	Kenya
South Africa	15 427	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud
America, North	**127 666**	**129 252**	**130 572**	**132 547**	**139 133**	**128 735**	**108 642**	**109 991**	**95 339**	**101 834**	**Amérique du Nord**
Cuba	261	191	251	198	100	106	177	129	115	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	1 929	1 742	2 560	1 116	Mexique
United States	125 568	127 224	128 484	130 512	137 196	126 792	106 536	108 120	92 664	...	Etats–Unis
America, South	**1 315**	**1 315**	**1 315**	**1 315**	**1 315**	**1 315**	**1 315**	**1 315**	**1 315**	**1 315**	**Amérique du Sud**
Brazil* [2]	1 315	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil* [2]
Asia	**322 171**	**278 597**	**326 980**	**337 372**	**336 563**	**390 255**	**340 563**	**375 427**	**346 123**	**339 511**	**Asie**
Hong Kong	119 738	97 757	147 537	150 965	172 780	200 441	136 853	204 511	192 679	...	Hong–kong
Indonesia	1 056	86	85	37	1 350	1 053	5 190	...	...	...	Indonésie
Japan[3]	99 917	89 699	80 541	80 130	74 688	69 345	68 549	60 262	58 861	53 800	Japon[3]
Korea, Republic of	98 760	88 043	95 320	102 635	83 873	115 661	124 974	101 743	84 695	63 362	Corée, République de
Philippines[3]	...	...	2 116	2 224	2 491	2 374	3 616	...	...	...	Philippines[3]
Sri Lanka	1 381	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe	**606 028**	**654 701**	**656 044**	**659 039**	**592 495**	**595 550**	**592 404**	**602 102**	**570 940**	**484 634**	**Europe**
EEC	***202 850***	***235 281***	***232 942***	***232 100***	***226 391***	***227 987***	***232 884***	***216 801***	***221 195***	***215 073***	***CEE***
Belgium[1]	11 829	11 900	11 143	10 921	10 951	11 110	10 936	9 190	8 729	8 835	Belgique[1]
Denmark[4]	* 15 000	15 110	18 898	20 098	21 497	19 446	...	...	...	...	Danemark[4]
France	43 235	40 974	41 643	41 467	37 920	45 000	44 904	44 532	44 736	37 392	France
Germany (Fed. Rep.)	50 232	55 653	54 702	54 680	56 017	52 587	51 879	45 781	43 364	42 077	Allemagne (Rép.féd.)
Netherlands	4 950	5 420	5 300	5 490	5 830	6 100	6 030	5 803	5 059	6 314	Pays–Bas
United Kingdom	77 604	106 224	101 256	99 444	94 176	93 744	96 540	87 684	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***13 054***	***11 206***	***11 859***	***9 827***	***10 590***	***8 916***	***8 840***	***6 304***	***5 405***	***4 535***	***AELE***
Austria	1	1	8	4	4	4	9	5	...	0	Autriche
Finland	9 010	8 000	8 676	6 693	7 439	5 617	5 335	3 156	2 311	1 498	Finlande
Iceland	231	221	252	217	251	590	592	...	...	...	Islande
Sweden	3 812	2 984	2 923	2 913	2 896	2 705	2 904	...	...	...	Suède
East Europe	***390 124***	***408 214***	***411 243***	***417 112***	***355 514***	***358 647***	***350 680***	***378 997***	***344 340***	***265 027***	***Europe de l'est***
Bulgaria[5]	55 263	53 310	56 923	59 762	61 423	60 145	61 970	106 264	...	55 458	Bulgarie[5]
Hungary	20 861	18 904	15 320	17 350	15 091	13 502	14 710	14 733	10 793	6 804	Hongrie
Romania[1]	314 000	336 000	339 000	340 000	279 000	285 000	274 000	258 000	261 000	202 765	Roumanie[1]
Oceania	**27 271**	**25 177**	**22 953**	**25 154**	**22 461**	**20 551**	**19 393**	**16 623**	**17 959**	**13 690**	**Océanie**
Australia[6]	22 910	21 180	19 332	21 845	19 183	17 249	16 524	13 975	15 533	11 485	Australie[6]
New Zealand	4 361	3 997	3 621	3 309	3 278	3 302	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**1 102 453**	**1 107 043**	**1 155 764**	**1 173 458**	**1 110 129**	**1 154 408**	**1 080 483**	**1 123 527**	**1 050 844**	**960 106**	**Total**

General note.
Knitted and crocheted sweaters, cardigans, pull–overs and jackets for men, women and children, made in knitting mills. (SITC 84144–2).

Remarque générale.
Sweaters, cardigans, pull–overs et gilets en bonneterie, faits en usine. (CTCI 84144–2).

- Including other knitted outer garments.
- Including knitted coats.
- Shipments.
- Including t–shirts.
- Including knitted sports shirts and other knitted outer garments.
- Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Y compris autres vêtements de dessus en bonneterie.
[2] Y compris les manteaux en bonneterie.
[3] Expéditions.
[4] Y compris les 'tee–shirts' de sport en bonneterie.
[5] Y compris les chemisettes et autres vêtements de dessus en bonneterie.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3213–19

Other knitted outer garments – Autres vêtements de dessus, en bonneterie

CODE BASE CTI
3213–19

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**12 477**	**12 077**	**9 178**	**10 148**	**9 451**	**9 202**	**9 538**	**10 299**	**13 007**	**11 635**	**Afrique**
South Africa	12 477	12 077	9 178	10 148	9 451	9 202	* 9 538	10 299	13 007	11 635	Afrique du Sud
America, North	**9 804**	**10 675**	**11 057**	**9 122**	**8 232**	**9 851**	**9 002**	**10 460**	**10 229**	**11 478**	**Amérique du Nord**
Cuba	6 943	7 952	8 446	6 429	5 510	7 129	7 902	7 397	7 653	...	Cuba
El Salvador	680	542	430	512	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	559	2 522	2 035	3 609	Mexique
America, South	**3 431**	**2 637**	**1 278**	**2 449**	**2 449**	**2 449**	**2 449**	**2 449**	**2 449**	**2 449**	**Amérique du Sud**
Colombia	3 431	2 637	1 278	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**39 437**	**38 772**	**36 544**	**37 270**	**35 604**	**37 681**	**32 889**	**33 805**	**32 293**	**31 536**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	7 142	...	...	Bangladesh
Cyprus	...	2 676	2 576	2 460	1 965	2 490	* 2 700	* 2 950	2 037	* 2 100	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	340	1 511	594	...	...	Hong–kong
Indonesia	...	8 227	9 501	10 953	8 166	15 110	12 986	...	...	...	Indonésie
Philippines[1]	...	...	16 510	15 900	17 516	12 599	8 550	...	...	...	Philippines[1]
Europe	**486 516**	**492 832**	**492 246**	**486 298**	**481 037**	**475 166**	**453 714**	**449 119**	**447 853**	**406 795**	**Europe**
EEC	***194 862***	***203 245***	***191 506***	***183 978***	***176 046***	***185 478***	***179 725***	***174 801***	***176 302***	***178 880***	***CEE***
France	42 004	41 872	39 946	38 081	28 620	25 380	23 664	* 26 773	22 212	23 856	France
Germany (Fed. Rep.)	5 970	8 469	8 529	7 163	6 363	6 493	6 093	5 985	6 049	8 411	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[2]	44 532	45 816	46 955	50 161	51 214	63 627	...	...	...	...	Grèce[2]
Netherlands	[3] 1 010	[3] 1 220	5 480	4 810	5 090	4 170	3 830	3 480	3 800	5 123	Pays–Bas
Spain[4 5]	65 370	67 412	56 312	49 203	54 447	57 080	55 864	49 379	52 263	...	Espagne[4 5]
United Kingdom[6]	35 976	38 456	34 284	34 560	30 312	28 728	28 416	24 048	...	...	Royaume–Uni[6]
EFTA	***14 835***	***13 070***	***13 032***	***12 744***	***16 738***	***14 707***	***16 066***	***14 012***	***13 581***	***12 327***	***AELE***
Austria	603	535	176	214	255	253	572	748	986	816	Autriche
Finland	4 151	3 220	3 268	3 445	# 7 310	6 741	7 169	5 132	4 703	3 858	Finlande
Iceland[7]	463	505	898	2 014	1 809	639	1 293	...	...	...	Islande[7]
Norway	3 038	2 878	3 157	1 369	1 620	1 604	...	...	...	...	Norvège
Sweden[8]	6 580	5 932	5 533	5 702	5 744	5 470	5 497	...	...	...	Suède[8]
East Europe	***276 470***	***275 870***	***286 997***	***288 804***	***287 633***	***274 361***	***257 304***	***259 687***	***257 349***	***214 968***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	73 180	68 958	69 469	73 435	74 274	74 255	70 958	70 993	70 317	68 016	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	60 311	57 963	58 349	59 504	59 372	59 902	60 237	62 993	64 358	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	22 392	20 966	20 754	21 440	20 865	18 017	17 354	15 313	13 508	12 036	Hongrie
Poland	120 587	127 983	138 425	134 425	133 122	122 187	108 755	110 388	109 166	71 630	Pologne
Other Europe	***349***	***647***	***711***	***772***	***620***	***620***	***620***	***620***	***620***	***620***	***Autre Europe***
Malta	349	647	711	772	...	...	...	...	...	...	Malte
Former USSR	**63 490**	**67 064**	**70 638**	**74 212**	**77 786**	**81 573**	**84 433**	**88 537**	**92 080**	**95 911**	**Ancienne URSS**
Ukraine[2]	...	...	...	...	...	*81 573*	*84 433*	*88 537*	*92 080*	*95 911*	*Ukraine[2]*
Total	**615 155**	**624 057**	**620 941**	**619 499**	**614 559**	**615 922**	**592 025**	**594 669**	**597 910**	**559 804**	**Total**

General note.
Other knitted and crocheted outer garments made in knitting mills, such as dresses, coats, minor articles of apparel, curtains etc. (SITC 84144–3).

Remarque générale.
Autres vêtements de dessus, en bonneterie, faits en usine, tels que robes, manteaux, divers articles d'habillement, rideaux etc. (CTCI 84144–3).

[1] Shipments.
[2] All knitted outer garments.
[3] Incomplete coverage.
[4] Including household production.
[5] All knitted outer garments except uniforms, sombreros and gloves.
[6] Including dresses, skirts and two– and three–piece suits for women.
[7] Including children's garments.
[8] Excluding knitted outer garments for infants.

[1] Expéditions.
[2] Aux vêtements de dessus tricotés de toutes catégories.
[3] Couverture incomplète.
[4] Y compris la production ménagère.
[5] Aux vêtements dessus tricotés sauf les sombreros et les gants.
[6] Y compris les robes, jupes et costumes deux–pièces et trois–pièces pour dames.
[7] Y compris les vêtements pour enfants.
[8] Non compris les vêtements de dessus en tricot pour enfants.

ISIC-BASED CODE
3214-01

Carpets and rugs of wool, knotted – Tapis de laine à points noués

CODE BASE CITI
3214-01

Unit : Thousand square metres

Unité : Milliers de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria	61	* 70	* 70	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Ethiopia[1]	17	17	19	27	28	33	33	39	...	...	Ethiopie[1]
Libyan Arab Jamah.*	1	1	2	...	...	...	...	...	...	...	Jamah.arabe libyenne*
Morocco	1 635	1 668	1 807	1 623	1 444	1 288	1 429	1 454	1 404	1 025	Maroc
America, North											**Amérique du Nord**
America, South											**Amérique du Sud**
Colombia	21	23	7	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	200	172	267	...	...	Equateur
Asia											**Asie**
Hong Kong	328	234	204	228	210	333	258	259	481	...	Hong-kong
India*	...	858	1 453	...	...	...	...	...	...	...	Inde*
Indonesia	463	195	232	498	1 674	1 265	1 323	...	...	...	Indonésie
Japan[2]	10 995	11 518	10 734	10 645	9 353	8 567	8 885	9 712	9 077	8 908	Japon[2]
Korea, Republic of	...	...	...	...	2 425	3 255	4 390	5 268	5 392	5 814	Corée, République de
Mongolia	547	915	1 039	1 380	1 584	1 681	1 809	1 814	2 128	...	Mongolie
Pakistan	615	403	371	501	427	584	516	726	...	...	Pakistan
Syrian Arab Republic	483	412	588	517	564	659	595	520	510	403	Rép. arabe syrienne
Turkey[3]	157	109	96	140	108	71	109	124	83	...	Turquie[3]
Viet Nam	...	...	...	...	...	476	302	303	287	213	Viet Nam
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[4]	30 940	29 219	31 606	34 054	32 225	32 307	30 422	34 163	34 746	...	Belgique[4]
France[3]	1 206	1 119	928	836	828	576	660	2 442	3 084	4 068	France[3]
Greece	1 179	1 232	1 038	873	871	2 340	...	...	...	...	Grèce
Ireland	2 372	1 874	1 504	...	...	...	...	...	...	...	Irlande
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	1	2	2	Royaume-Uni
EFTA											***AELE***
Austria	837	793	834	743	677	664	594	509	421	519	Autriche
Finland	...	...	...	...	344	343	266	* 300	* 410	...	Finlande
Iceland	36	32	32	29	16	23	21	...	...	...	Islande
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria[3]	5 536	5 516	5 854	4 122	3 599	3 412	3 253	3 422	...	1 801	Bulgarie[3]
Czechoslovakia	2 200	2 364	2 411	2 325	1 459	1 488	1 136	997	1 291	1 403	Tchécoslovaquie
Hungary	637	569	504	476	400	329	231	349	383	377	Hongrie
Poland[3]	13 259	12 104	13 143	13 890	15 042	14 801	15 384	15 817	15 451	11 059	Pologne[3]
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia[3]	21 189	20 861	22 052	22 532	19 137	18 870	16 690	16 321	19 778	...	Yougoslavie[3]
Former USSR[6]	100 423	104 147	106 249	107 875	108 548	109 699	113 754	118 666	116 650	115 082	**Ancienne URSS[6]**
Belarus	*6 915*	*6 753*	*6 827*	*7 389*	*8 037*	*8 049*	*8 039*	*8 221*	*8 450*	*7 846*	*Bélarus*
Ukraine[3]	*2 723*	*2 886*	*2 987*	*2 787*	*2 653*	*2 640*	*3 069*	*3 172*	*3 151*	*3 145*	*Ukraine[3]*
Oceania											**Océanie**
Australia[3 7]	31 956	34 531	...	...	41 463	42 127	42 251	42 226	45 923	45 101	Australie[3 7]
New Zealand[3]	9 304	10 274	9 050	11 783	12 733	11 384	7 596	...	...	...	Nouvelle-Zélande[3]

General note.
Knotted wool carpets and rugs made up or not, composed of a taut warp around which the pile threads are knotted (giordes or Turkish knot, Senna or Persian knot, and single warp knots) in a complete turn. (SITC 65750–0).

Remarque générale.
Tapis de laine à points noués, même confectionnés, constitués par une chaîne de fond tendue sur laquelle les fils de poil sont noués ou enroulés (noeud "ghiordès" ou point de Smyrne, noeud "senneh" ou point de Perse, noeud sur un seul fil de chaîne). (CTCI 65750–0).

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Shipments.
[3] Government production only.
[4] In metric tons.
[5] Including other carpets.
[6] Including other carpets and rugs.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Expéditions.
[3] Production de l'Etat seulement.
[4] En tonnes métriques.
[5] Y compris les autres tapis.
[6] Y compris les autres tapis et carpettes.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3214-04

Carpets and rugs, other – Autres tapis

CODE BASE CITI
3214-04

Unit : Thousand square metres — Unité : Milliers de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Egypt	...	...	720	864	758	862	822	785	744	722	Egypte
Morocco	161	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Maroc
Mozambique	...	...	...	...	3	7	3	...	...	...	Mozambique
Nigeria	767	614	727	689	1 340	1 340	1 340	...	...	...	Nigéria
South Africa	27 135	23 057	17 969	20 359	18 954	18 505	18 234	20 211	17 757	18 881	Afrique du Sud
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	108	61	21	46	30	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North											**Amérique du Nord**
Mexico	[1] 780	[1] 632	[1] 815	[1] 858	[1] 702	[1] 704	* 10 774	11 236	11 287	9 559	Mexique
United States[2 3]	828 286	740 653	911 441	932 073	969 764	1 051 769	1 084 724	1 107 039	1 101 847	1 127 424	Etats-Unis[2 3]
America, South											**Amérique du Sud**
Colombia	122	61	72	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	141	...	...	...	...	Equateur
Asia											**Asie**
Afghanistan	9	12	17	18	23	25	29	29	...	...	Afghanistan
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	255	...	...	Bangladesh
Hong Kong	...	...	...	...	...	10	...	193	495	...	Hong-kong
Indonesia	1	0	1	0	0	0	...	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[4]	15 016	21 297	32 447	35 225	39 675	22 002	16 071	13 438	12 612	...	Iran(Rép.islamique)[4]
Japan[3 5]	76 621	79 970	78 367	88 440	83 950	81 534	81 731	92 711	96 518	100 971	Japon[3 5]
Philippines[2 3]	...	...	49	24	9	172	529	...	...	...	Philippines[2 3]
Sri Lanka	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	682	707	1 586	480	266	339	160	57	180	945	Rép. arabe syrienne
Turkey	...	6 254	9 816	7 703	9 927	5 153	6 323	8 274	9 176	...	Turquie
Viet Nam	...	...	...	...	...	3 298	3 987	4 497	3 660	1 556	Viet Nam
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[1]	202 652	184 209	220 762	228 021	222 647	228 164	236 075	269 789	311 838	...	Belgique[1]
Denmark	17 590	...	...	...	19 894	20 417	20 521	...	...	...	Danemark
France	47 214	45 372	47 652	46 867	49 620	44 412	48 516	59 615	76 378	80 796	France
Germany (Fed. Rep.)	148 733	135 501	141 334	140 642	144 074	148 207	147 170	153 367	159 204	166 000	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[6]	1 461	1 608	1 455	1 506	1 119	1 058	...	...	...	...	Grèce[6]
Ireland	2 999	2 383	2 258	[2] 3 579	[2] 3 468	[2] 3 738	[2] 3 884	[2] 3 458	[2] 4 131	...	Irlande
Netherlands[2]	59 370	59 350	62 890	67 690	67 650	69 620	76 910	80 390	82 500	82 630	Pays-Bas[2]
Portugal	1 194	1 406	1 364	1 659	1 856	2 209	2 293	...	...	...	Portugal
Spain[2]	16 656	16 669	17 472	18 763	18 694	20 406	19 888	20 481	23 159	...	Espagne[2]
United Kingdom[7]	130 500	125 951	138 511	122 346	139 122	138 833	146 792	152 045	133 403	131 123	Royaume-Uni[7]
EFTA											***AELE***
Austria	10 581	8 779	9 652	9 581	10 388	10 376	11 120	10 925	11 575	11 616	Autriche
Finland	...	1 615	2 367	3 405	3 427	1 780	1 939	1 580	* 950	...	Finlande
Sweden[1 8 9]	10 857	10 729	10 644	13 869	11 738	10 557	10 816	...	...	...	Suède[1 8 9]
Switzerland	14	12	13	13	15	15	15	...	...	...	Suisse
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	27 083	26 851	27 503	28 001	30 098	30 198	30 465	31 249	27 564	27 581	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[2]	32 709	33 833	36 562	39 955	41 775	42 328	42 559	43 995	43 047	...	Allemagne(Anc.R.d.)[2]
Hungary	6 353	6 145	6 129	6 360	6 263	6 325	6 830	6 410	5 541	5 274	Hongrie

General note.
Other carpets, carpeting and rugs, mats and matting, kelem, "schumacks" and "karamanic" rugs and the like, made up or not. (SITC 65760-0).

Remarque générale.
Autres tapis et moquettes, tissus et matières pour tapis, paillassons, dessous de tapis, tissus kilim, soumack, karamanic ou similaires, même confectionnés. (CTCI 65760-0).

[1] In metric tons.
[2] Including carpets and rugs of wool.
[3] Shipments.
[4] Production by establishments employing 50 or more persons.
[5] Excluding tufted carpets.

[1] En tonnes métriques.
[2] Y compris les carpettes et les tapis de laine.
[3] Expéditions.
[4] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[5] Non compris les tapis tuftés.

Carpets and rugs, other (continued) – Autres tapis (suite)

[6] Machine–woven carpets and rugs only.
[7] Manufacturers' sales, including carpets and rugs of wool.
[8] Excluding those made up from strips of artificial plastics materials.
[9] Excluding those woven and wall–to–wall with a surface of synthetic or regenerated textile fibre.

[6] Tapis et carpettes tissés à la machine seulement.
[7] Ventes des fabricants, y compris les tapis et carpettes de laine.
[8] Non compris les tapis et carpettes qui sont faits de bandes de matière plastique artificielle.
[9] Non compris les tapis et moquettes tissés dont une surface est composée de fibres textiles synthétiques ou régénérées.

ISIC–BASED CODE
3215–01

Cordage, rope and twine – Cordes, câbles, cordages et ficelles

CODE BASE CTI
3215–01

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**33 806**	**38 618**	**37 005**	**41 262**	**34 904**	**42 292**	**36 033**	**37 961**	**35 009**	**35 033**	**Afrique**
Algeria	699	1 609	* 1 600	2 312	2 425	2 004	1 417	1 198	1 283	1 101	Algérie
Egypt[1]	4 897	2 895	6 320	3 411	5 981	7 288	7 848	6 193	5 285	5 478	Egypte[1]
Kenya	1 662	1 920	2 139	2 136	2 874	3 067	1 239	1 680	877	848	Kenya
Madagascar	707	732	897	1 060	1 241	1 378	1 501	1 610	1 686	1 947	Madagascar
South Africa[2]	11 505	9 805	7 643	9 529	7 400	8 761	7 146	8 629	...	...	Afrique du Sud[2]
Tunisia	313	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Uganda	...	...	...	...	7	24	21	19	35	66	Ouganda
United Rep. Tanzania	13 246	20 595	17 320	22 367	14 500	19 190	16 370	...	...	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	114	92	119	* 100	...	...	...	...	...	...	Zaïre
Zambia	* 656	* 650	* 650	24	57	...	...	...	...	...	Zambie
America, North	**4 109**	**6 399**	**6 756**	**6 225**	**6 403**	**6 634**	**7 353**	**7 838**	**7 153**	**8 054**	**Amérique du Nord**
Cuba	3 574	5 824	6 192	5 861	5 970	6 271	7 030	7 563	6 917	...	Cuba
Dominican Republic	486	520	516	327	398	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Jamaica	...	55	48	37	35	24	20	9	6	...	Jamaïque
America, South	**2 570**	**1 945**	**2 428**	**2 068**	**1 968**	**1 928**	**2 006**	**1 592**	**1 569**	**1 592**	**Amérique du Sud**
Colombia	1 372	1 300	1 908	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	1 198	645	520	...	...	402	480	66	...	...	Equateur
Asia	**136 064**	**140 004**	**156 086**	**156 729**	**174 815**	**206 633**	**307 670**	**245 916**	**232 906**	**243 603**	**Asie**
Hong Kong	3 078	1 327	1 537	3 518	332	4 896	1 894	1 815	3 034	...	Hong–kong
India	...	...	...	54 946	56 758	77 396	76 544	84 003	82 524	...	Inde
Indonesia	1 507	1 650	1 562	2 537	2 913	2 625	2 650	...	...	...	Indonésie
Japan[3]	39 046	39 775	39 196	41 654	40 088	38 514	36 902	39 190	40 205	39 675	Japon[3]
Korea, Republic of	38 608	34 397	41 074	39 880	56 611	65 300	86 372	82 095	65 299	62 527	Corée, République de
Philippines[3]	...	...	22 100	13 771	17 690	17 479	102 885	...	...	...	Philippines[3]
Sri Lanka	423	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe	**206 677**	**205 789**	**206 656**	**231 757**	**250 864**	**232 539**	**215 897**	**237 936**	**238 336**	**235 752**	**Europe**
EEC	***125 240***	***125 028***	***123 163***	***145 224***	***161 507***	***146 037***	***153 685***	***168 063***	***168 248***	***165 824***	***CEE***
Belgium	8 494	7 879	4 464	5 751	5 908	4 959	4 869	5 852	7 482	5 617	Belgique
Denmark	8 949	8 882	7 890	...	...	7 908	5 673	...	...	...	Danemark
France	28 425	31 150	26 452	31 005	42 152	41 664	43 080	40 292	43 056	36 300	France
Germany (Fed. Rep.)	3 516	3 703	3 128	3 244	...	2 815	2 750	3 808	4 152	4 234	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	4 708	3 750	3 864	4 118	3 886	3 749	...	...	...	...	Grèce
Portugal	46 405	45 439	50 649	67 297	72 135	58 341	64 968	76 927	...	...	Portugal
Spain	9 529	9 011	11 502	10 823	11 435	11 387	13 532	16 479	10 445	...	Espagne
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	15 739	14 690	Royaume–Uni
EFTA	***14 093***	***11 684***	***10 552***	***10 470***	***9 089***	***10 640***	***11 091***	***11 627***	***16 166***	***16 067***	***AELE***
Austria	4 241	3 594	3 743	3 642	1 741	1 386	1 375	1 952	6 509	5 958	Autriche
Finland	612	451	367	371	415	# 1 894	1 750	* 2 155	* 2 280	* 2 747	Finlande
Iceland	1 991	2 176	1 747	1 580	1 758	2 148	2 564	2 452	...	...	Islande
Norway	4 889	3 389	2 834	3 096	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	2 360	2 074	1 861	1 781	1 623	1 660	1 850	...	...	...	Suède
East Europe	***60 777***	***62 772***	***66 403***	***69 186***	***73 830***	***68 734***	***48 075***	***52 075***	***51 382***	***50 064***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	11 933	13 243	13 248	13 167	13 400	13 465	14 481	14 495	11 450	13 738	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	4 643	4 590	4 748	4 883	5 207	4 907	5 115	4 430	4 901	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	9 669	11 211	12 453	9 365	10 610	10 690	7 414	10 187	10 012	8 137	Hongrie
Poland	34 532	33 728	35 954	41 771	44 613	39 672	21 065	22 963	25 019	23 256	Pologne
Other Europe	***6 567***	***6 305***	***6 538***	***6 877***	***6 438***	***7 128***	***3 046***	***6 171***	***2 540***	***3 797***	***Autre Europe***
Yugoslavia	6 567	6 305	6 538	6 877	6 438	7 128	3 046	6 171	2 540	...	Yougoslavie
Former USSR	**133 417**	**134 290**	**139 262**	**141 484**	**140 700**	**143 747**	**145 414**	**139 181**	**132 575**	**106 385**	**Ancienne URSS**
Belarus	*6 512*	*6 529*	*7 025*	*7 467*	*7 353*	*7 873*	*8 174*	*8 092*	*7 700*	*5 811*	*Bélarus*
Ukraine	*30 353*	*30 526*	*32 996*	*33 410*	*33 795*	*34 769*	*34 960*	*34 097*	*33 301*	*28 835*	*Ukraine*
Oceania	**7 243**	**6 487**	**6 187**	**6 370**	**6 874**	**6 669**	**6 877**	**6 665**	**6 664**	**6 662**	**Océanie**
Australia	7 243	6 487	6 187	6 370	6 874	...	6 877	...	...	...	Australie
Total	**523 886**	**533 532**	**554 380**	**585 895**	**616 528**	**640 442**	**721 250**	**677 089**	**654 212**	**637 081**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Cordage, rope and twine (continued) – Cordes, câbles, cordages et ficelles (suite)

General note.
Twine, cordage, ropes and cables of all fibres produced by twisting or by plaiting. Textile yarns reinforced with metal are included. Twine, cordage, ropes and cables of paper yarn are included only if plaited or reinforced with metal. Fancy cords, cords of a kind commonly used in machinery or plant as packing or lubricating materials, abrasives, coated twine, cord etc. Gymnasium apparatus and articles of twine, cordage, ropes and cables are excluded. (SITC 65561–0).

[1] Products of flax only.
[2] Excluding paper rope and cord.
[3] Shipments.

Remarque générale.
Ficelles, cordages, cordes et câbles en toutes fibres fabriqués par commettage ou tressage, y compris les fils textiles armés de métal. Cette rubrique comprend aussi les ficelles en papier et les cordages, cordes et câbles en ficelle de papier, à condition qu'ils soient armés de métal ou obtenus par tressage. Elle ne comprend pas les cordonnets employés comme ficelles de fantaisie, les cordons du type généralement utilisé dans la mécanique ou l'industrie pour le bourrage ou le graissage, les cordes et ficelles revêtues de poudres abrasives, les agrès de gymnastique et les articles fabriqués en ficelles, cordes ou cordages. (CTCI 65561–0).

[1] Produits en lin seulement.
[2] Non compris les ficelles et cordes de papier.
[3] Expéditions.

ISIC–BASED CODE
3219–01

Floor covering – Couvre–parquets

CODE BASE
3219

Unit : Thousand square metres

Unité : Milliers de mètres c

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil	9 349	...	20 266	20 003	22 419	25 383	23 099	25 220	28 712	21 229	Brésil
Asia											**Asie**
Cyprus	30	25	13	13	11	8	* 8	* 8	...	...	Chypre
Thailand[1]	1 857	1 769	2 150	2 099	1 997	1 902	2 069	[2] 280	[2] 478	[2] 486	Thaïlande[1]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Greece	4 223	4 173	3 937	5 312	...	...	...	...	...	...	Grèce
EFTA											***AELE***
Finland	...	...	...	...	...	...	...	61	...	...	Finlande
Sweden[3]	1 229	1 517	1 447	1 686	2 209	2 420	2 808	...	...	...	Suède[3]
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	17 561	18 551	22 717	28 363	30 072	31 724	28 866	30 373	...	9 487	Bulgarie
Czechoslovakia	5 784	4 295	4 350	3 198	2 039	2 046	...	...	...	...	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 252	2 166	2 543	2 568	2 430	987	2 422	2 443	2 598	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[4]	836	916	964	856	913	927	805	750	777	757	Hongrie[4]
Poland	...	...	...	...	...	13 225	11 614	9 893	9 530	5 134	Pologne
Former USSR[5]	95 072	93 405	97 016	106 181	114 650	117 432	124 571	138 938	147 655	157 681	**Ancienne URSS[5]**
Belarus[5]	*3 028*	*2 851*	*3 185*	*3 591*	*3 728*	*3 640*	*3 922*	*4 220*	*4 551*	*5 465*	*Bélarus[5]*
Ukraine[5]	*20 330*	*21 014*	*21 570*	*23 726*	*24 366*	*26 199*	*27 874*	*27 466*	*30 491*	...	*Ukraine[5]*
Oceania											**Océanie**

General note.
Floor covering (other than carpets and blankets) on base of paper, paperboard or felt paper (whether or not coated with linoleum); and linoleum; and linoleum textile base, cut in sheets or tiles. (SITC 65740–0).

[1] Vinyl floor and wall tiles.
[2] Beginning 1988, in thousand metric tons.
[3] In metric tons.
[4] Wooden floor covering.
[5] Including linoleum without base.

Remarque générale.
Couvre–parquets (autres que les tapis et les couvertures) à support de papier, de carton ou de feutre cellulosique, revêtu ou non de linoléum; linoléum à support de matières textiles; découpés en feuilles ou en carreaux. (CTCI 65740–0).

[1] Aux revêtements de sol et de murs en vinyle.
[2] A partir de 1988, en milliers de tonnes métriques.
[3] En tonnes métriques.
[4] Aux revêtements de sol en bois.
[5] Y compris les linoléums sans semelle.

ISIC-BASED CODE
3220-01

Jackets, men's and boys' –
Vestes pour hommes et garçonnets

CODE BASE CITI
3220-01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 912**	**2 844**	**2 562**	**2 486**	**2 319**	**2 391**	**2 607**	**2 395**	**2 439**	**2 580**	**Afrique**
Kenya	...	...	...	...	...	114	68	103	80	73	Kenya
South Africa	2 141	2 075	1 800	1 733	1 572	1 639	1 901	1 654	1 721	1 869	Afrique du Sud
Tunisia	635	* 640	* 640	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**19 001**	**22 588**	**21 875**	**20 848**	**19 775**	**20 945**	**18 958**	**19 194**	**16 573**	**14 090**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	...	...	...	...	111	206	144	119	...	Cuba
United States	18 856	22 443	21 730	20 703	19 630	20 834	18 752	19 050	16 454	13 945	Etats-Unis
America, South	**777**	**634**	**562**	**632**	**650**	**676**	**671**	**575**	**621**	**654**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	184	165	183	217	200	115	157	191	Brésil
Colombia	585	417	354	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	2	30	24	...	...	7	19	8	...	...	Equateur
Asia	**26 436**	**25 491**	**30 955**	**38 868**	**37 039**	**34 162**	**36 038**	**43 693**	**44 996**	**44 405**	**Asie**
Cyprus	...	138	197	255	313	248	...	...	393	...	Chypre
Hong Kong	14 905	13 744	19 547	24 938	17 244	14 291	16 955	23 459	23 857	...	Hong-kong
Indonesia	418	361	* 365	1 089	* 5 817	* 6 290	...	...	...	...	Indonésie
Japan[1]	10 060	10 285	9 666	11 229	12 301	12 528	11 601	12 024	11 902	11 275	Japon[1]
Mongolia	189	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Mongolie
Philippines[1 2]	...	...	584	754	939	274	1 196	...	...	...	Philippines[1 2]
Turkey	277	245	407	414	236	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**23 682**	**22 935**	**23 100**	**24 410**	**25 275**	**25 795**	**26 228**	**28 468**	**27 448**	**28 490**	**Europe**
EEC	***19 328***	***18 763***	***19 131***	***19 592***	***20 735***	***20 650***	***21 094***	***22 938***	***21 425***	***22 559***	***CEE***
Belgium	815	923	765	717	937	935	998	850	798	905	Belgique
Denmark	98	116	152	209	230	234	164	...	...	...	Danemark
France	...	...	...	...	* 2 459	* 2 470	* 2 375	* 2 440	2 496	2 304	France
Germany (Fed. Rep.)	5 722	5 151	4 904	4 577	4 935	4 911	4 937	4 790	4 962	5 147	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	651	753	663	...	...	...	...	Grèce
Ireland	458	339	296	250	173	166	153	175	148	...	Irlande
Netherlands[3]	640	591	439	315	285	390	245	307	221	364	Pays-Bas[3]
Portugal	2 163	2 654	2 828	2 894	2 859	2 741	2 726	3 352	...	...	Portugal
Spain[4 5]	3 143	3 026	4 032	4 963	5 079	5 106	5 782	6 859	5 422	...	Espagne[4 5]
United Kingdom[6]	3 059	2 751	2 521	2 529	3 025	3 034	3 025	3 231	3 199	2 633	Royaume-Uni[6]
EFTA	***2 211***	***1 961***	***1 909***	***1 686***	***1 544***	***2 015***	***1 765***	***1 604***	***1 631***	***1 555***	***AELE***
Austria	511	437	439	441	402	460	395	483	586	608	Autriche
Finland	557	522	447	358	372	585	642	407	389	350	Finlande
Iceland	21	19	25	37	22	23	20	...	...	...	Islande
Norway	362	374	...	395	...	617	...	...	...	...	Norvège
Sweden	760	609	561	455	311	330	271	...	...	...	Suède
East Europe	***949***	***1 061***	***1 088***	***1 358***	***1 221***	***959***	***1 075***	***1 148***	***1 103***	***1 074***	***Europe de l'est***
Hungary[7]	949	1 061	1 088	1 358	1 221	959	1 075	1 148	1 103	1 074	Hongrie[7]
Other Europe	***1 194***	***1 150***	***972***	***1 774***	***1 775***	***2 171***	***2 294***	***2 778***	***3 290***	***3 301***	***Autre Europe***
Malta	274	290	208	227	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	920	860	764	1 547	1 525	1 921	2 044	2 528	3 040	...	Yougoslavie
Former USSR	**6 550**	**6 938**	**7 326**	**7 714**	**8 103**	**8 822**	**8 917**	**8 493**	**9 700**	**10 403**	**Ancienne URSS**
Ukraine[8]	...	...	...	...	...	*8 822*	*8 917*	*8 493*	*9 700*	*10 403*	*Ukraine[8]*
Oceania	**1 817**	**1 854**	**1 911**	**2 230**	**1 663**	**1 442**	**1 290**	**1 211**	**1 305**	**1 489**	**Océanie**
Australia[9]	1 403	1 351	1 263	1 553	1 127	921	948	821	840	1 042	Australie[9]
New Zealand	414	503	648	677	536	521	[10] 342	390	[4] 465	447	Nouvelle-Zélande
Total	**81 174**	**83 284**	**88 291**	**97 189**	**94 823**	**94 233**	**94 709**	**104 030**	**103 081**	**102 111**	**Total**

General note.
Jackets produced for sale as individual garments rather than as a part of a combined costume. Waistcoats, blazers, sports jackets and jackets of battledress type are included. Smoking jackets designed primarily for indoor wear are excluded. (SITC 84111-1).

Remarque générale.
Ces vêtements sont fabriqués pour être vendus séparément et non comme partie d'un costume complet. Cette rubrique comprend les gilets, les blazers, les sahariennes, les blousons, les vestes de sport, mais non les vestons d'intérieur. (CTCI 84111-1).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Jackets, men's and boys' (continued) – Vestes pour hommes et garçonnets (suite)

[1] Shipments.
[2] Including sweaters, coats and loafers.
[3] Jackets and sports jackets only.
[4] Excluding children's clothing.
[5] Including household production.
[6] Manufacturers' sales.
[7] Excluding work jackets.
[8] Including children's garments.
[9] Twelve months ending 30 June of year stated.
[10] Beginning 1987, twelve months ending 30 September of year stated.

[1] Expéditions.
[2] Y compris les chandails, manteaux et blousons.
[3] Vestons et vestes de sport seulement.
[4] Non compris les vêtements d'enfants.
[5] Y compris la production ménagère.
[6] Ventes des fabricants.
[7] Non compris les vestes de travail.
[8] Y compris les vêtements pour enfants.
[9] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[10] A partir de 1987, période de douze mois finissant le 30 septembre de l''année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3220-04

Overcoats, men's and boys' –
Vêtements de dessus pour hommes et garçonnets

CODE BASE CITI
3220-04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**223**	**301**	**296**	**304**	**241**	**246**	**258**	**190**	**282**	**266**	**Afrique**
Cameroon	...	...	136	157	93	...	...	18	...	...	Cameroun
Kenya	...	...	...	...	...	25	2	1	3	0	Kenya
Mozambique	10	33	18	10	13	5	...	...	...	...	Mozambique
South Africa	80	139	117	116	118	115	147	165	175	164	Afrique du Sud
America, North	**4 864**	**4 120**	**4 133**	**3 786**	**3 878**	**4 156**	**4 558**	**4 887**	**4 989**	**4 840**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	...	...	...	...	74	78	74	10	...	Cuba
Dominican Republic[1]	1 140	1 006	1 682	2 090	2 172	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine[1]
Mexico	...	...	...	...	...	...	4	5	7	5	Mexique
United States	3 660	3 050	2 387	1 632	1 642	[2] 1 523	1 611	1 631	1 483	976	Etats-Unis
America, South	**59**	**36**	**23**	**33**	**29**	**24**	**16**	**27**	**14**	**10**	**Amérique du Sud**
Bolivia	1	1	2	2	2	1	...	...	...	...	Bolivie
Ecuador	58	35	21	...	...	...	14	25	...	...	Equateur
Asia	**2 301**	**2 526**	**1 331**	**1 940**	**1 987**	**2 360**	**3 163**	**1 808**	**1 964**	**2 624**	**Asie**
Cyprus	...	16	19	15	10	7	...	...	7	...	Chypre
Hong Kong	164	247	50	244	116	352	1 150	109	85	...	Hong-kong
Japan[2 3]	2 118	2 263	1 262	1 681	1 861	2 001	2 004	1 692	1 872	2 209	Japon[2 3]
Europe	**19 259**	**18 625**	**15 394**	**14 208**	**14 342**	**17 819**	**19 328**	**18 145**	**10 900**	**12 821**	**Europe**
EEC	***5 252***	***4 323***	***4 420***	***4 476***	***4 402***	***5 145***	***5 456***	***4 914***	***3 765***	***4 166***	***CEE***
Belgium	706	786	508	467	629	801	769	700	412	426	Belgique
Denmark	* 541	16	11	9	8	10	11	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[4]	1 533	1 319	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Greece	105	78	102	64	56	40	...	...	...	...	Grèce
Ireland	290	330	332	360	376	404	311	214	107	...	Irlande
Portugal	52	13	17	33	61	78	81	40	...	...	Portugal
Spain[2 5 6]	1 441	1 262	1 545	1 626	1 521	1 722	2 063	1 817	1 220	...	Espagne[2 5 6]
United Kingdom[7]	584	519	479	491	325	664	748	670	489	254	Royaume-Uni[7]
EFTA	***1 261***	***1 120***	***964***	***1 032***	***1 109***	***3 867***	***3 074***	***2 311***	***1 868***	***1 544***	***AELE***
Austria	472	404	367	358	308	324	331	274	248	182	Autriche
Finland	569	570	481	457	543	# 3 366	2 502	1 802	1 376	1 108	Finlande
Iceland	2	1	1	1	1	2	1	...	...	...	Islande
Norway	71	57	40	142	172	85	...	...	...	...	Norvège
Sweden[8]	147	88	75	74	85	90	94	...	...	...	Suède[8]
East Europe	***2 726***	***2 559***	***2 387***	***2 194***	***1 923***	***1 790***	***1 861***	***1 763***	***1 739***	***1 569***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	1 706	1 619	1 648	1 397	1 216	1 181	1 191	1 314	1 260	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[9]	1 020	940	739	797	707	609	670	449	479	496	Hongrie[9]
Other Europe	***10 020***	***10 623***	***7 623***	***6 506***	***6 908***	***7 017***	***8 936***	***9 157***	***3 528***	***5 542***	***Autre Europe***
Malta	2	5	11	19	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	10 018	10 618	7 612	6 487	6 899	7 008	8 927	9 148	3 519	...	Yougoslavie
Former USSR	**6 175**	**6 223**	**6 271**	**6 320**	**6 368**	**6 207**	**6 603**	**6 669**	**6 659**	**6 424**	**Ancienne URSS**
Ukraine[10]	...	...	...	...	...	*6 207*	*6 603*	*6 669*	*6 659*	*6 424*	*Ukraine[10]*
Oceania	**352**	**406**	**327**	**296**	**483**	**436**	**469**	**461**	**451**	**502**	**Océanie**
Australia[8 11]	324	388	302	279	449	...	...	...	...	...	Australie[8 11]
New Zealand	28	18	25	17	34	46	[8 12] 65	...	[2] 19	[2] 56	Nouvelle-Zélande
Total	**33 233**	**32 238**	**27 775**	**26 887**	**27 329**	**31 249**	**34 394**	**32 186**	**25 259**	**27 487**	**Total**

General note.
Men's and boys' overcoats of all types other than raincoats, such as overcoats, topcoats, greatcoats, duffel coats (with or without hoods), capes and cloaks. Dressing-gowns, bath-robes and similar indoor wear are excluded. (SITC 84111-2).

Remarque générale.
Vêtements de tous types autres que les imperméables, tels que pardessus, manteaux, capotes, trois-quarts, paletots, redingotes, jaquettes, capes, pèlerines et duffel-coats. Cette rubrique ne comprend pas les robes de chambre, les peignoirs de bain et autres vêtements d'intérieur analogues. (CTCI 84111-2).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Overcoats, men's and boys' (continued) – Vêtements de dessus pour hommes et garçonnets (suite)

[1] Including coats for women and girls.
[2] Excluding children's clothing.
[3] Shipments.
[4] Beginning 1983, data are confidential.
[5] Including household production.
[6] Including raincoats.
[7] Manufacturers' sales.
[8] Including raincoats for men and boys.
[9] Excluding overcoats for work and for uniforms.
[10] Including children's garments.
[11] Twelve months ending 30 June of year stated.
[12] Beginning 1987, twelve months ending 30 September of year stated.

[1] Y compris les manteaux de dames et de fillettes.
[2] Non compris les vêtements d'enfants.
[3] Expéditions.
[4] A partir de 1983, les données sont confidentielles.
[5] Y compris la production ménagère.
[6] Y compris les imperméables.
[7] Ventes des fabricants.
[8] Y compris les imperméables pour hommes et garçonnets.
[9] Non compris les pardessus de travail et d'uniformes.
[10] Y compris les vêtements pour enfants.
[11] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[12] A partir de 1987, période de douze mois finissant le 30 septembre de l''année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3220-07

Raincoats, men's and boys' – Imperméables pour hommes et garçonnets

CODE BASE CITI
3220-07

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 108**	**1 093**	**795**	**963**	**799**	**1 132**	**1 528**	**1 218**	**858**	**568**	**Afrique**
Algeria	106	114	126	123	97	41	47	32	42	15	Algérie
South Africa	1 002	979	669	840	702	1 091	1 481	1 186	816	553	Afrique du Sud
America, North	**3 281**	**2 980**	**3 115**	**3 689**	**2 601**	**2 939**	**3 104**	**2 913**	**3 171**	**2 923**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	1	0	1	4	Mexique
United States	3 280	2 979	3 114	3 688	2 600	2 938	3 103	2 913	3 170	2 919	Etats-Unis
America, South	**181**	**146**	**122**	**150**	**150**	**150**	**150**	**150**	**150**	**150**	**Amérique du Sud**
Colombia	181	146	122	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**1 750**	**2 037**	**3 982**	**691**	**390**	**172**	**6 034**	**319**	**438**	**1 192**	**Asie**
Cyprus	...	41	13	21	16	9	...	...	3	...	Chypre
Hong Kong	1 542	1 855	3 836	547	237	35	[1] 6 020	270	372	...	Hong-kong
Indonesia	* 1	1	* 2	14	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Myanmar[2]	181	140	131	109	132	123	1	39	58	...	Myanmar[2]
Europe	**9 982**	**8 900**	**7 189**	**7 715**	**8 156**	**7 812**	**7 807**	**6 779**	**6 412**	**6 555**	**Europe**
EEC	***6 949***	***5 950***	***4 717***	***4 599***	***4 822***	***4 860***	***4 759***	***3 699***	***3 418***	***3 308***	***CEE***
Belgium[3]	2 785	2 610	2 381	2 339	2 270	1 706	1 639	1 495	1 358	1 036	Belgique[3]
Denmark	346	...	...	114	134	233	280	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[3]	403	318	219	231	268	224	215	148	85	145	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Greece	...	...	...	54	64	59	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[4]	1 046	744	335	175	240	375	350	290	175	223	Pays-Bas[4]
Portugal	227	216	234	302	327	389	309	228	...	...	Portugal
Spain[3 5]	1 039	862	598	721	853	1 290	1 300	773	819	...	Espagne[3 5]
United Kingdom[6]	1 044	887	650	* 663	666	584	607	527	...	...	Royaume-Uni[6]
EFTA	***1 244***	***1 181***	***1 069***	***1 052***	***1 237***	***883***	***848***	***804***	***648***	***773***	***AELE***
Austria[3]	278	267	181	188	132	128	80	70	63	59	Autriche[3]
Finland	670	653	642	657	689	471	450	404	245	364	Finlande
Iceland[3]	24	28	46	38	34	22	28	...	...	...	Islande[3]
Norway	272	233	* 200	169	382	262	...	...	...	...	Norvège
East Europe	***198***	***179***	***204***	***144***	***130***	***92***	***115***	***83***	***46***	***66***	***Europe de l'est***
Hungary[7]	198	179	204	144	130	92	115	83	46	66	Hongrie[7]
Other Europe	***1 591***	***1 590***	***1 199***	***1 920***	***1 967***	***1 977***	***2 085***	***2 193***	***2 301***	***2 409***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 591	1 590	1 199	1 920	1 967	1 977	...	...	...	...	Yougoslavie
Former USSR	**292**	**297**	**302**	**307**	**312**	**285**	**351**	**363**	**305**	**334**	**Ancienne URSS**
Ukraine[8]	...	...	...	...	...	*285*	*351*	*363*	*305*	*334*	*Ukraine[8]*
Oceania	**101**	**57**	**60**	**84**	**60**	**50**	**46**	**40**	**34**	**27**	**Océanie**
New Zealand	101	57	60	84	60	50	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande
Total	**16 695**	**15 509**	**15 565**	**13 599**	**12 467**	**12 539**	**19 020**	**11 782**	**11 367**	**11 750**	**Total**

General note.
Men's and boys' raincoats of all types and materials, except rubber. (Parts of SITC 84111 and 8930).

Remarque générale.
Imperméables de tous types et en toutes matières pour hommes et garçonnets, sauf ceux en caoutchouc. (Parties de CTCI 84111 et 8930).

[1] Including raincoats of plastic materials.
[2] Government production only.
[3] Including raincoats for women and girls.
[4] Including overcoats for men and boys.
[5] Including household production.
[6] Manufacturers' sales.
[7] Excluding work raincoats.
[8] Including children's garments.

[1] Y compris les imperméables en matières plastiques.
[2] Production de l'Etat seulement.
[3] Y compris les imperméables pour dames et fillettes.
[4] Y compris les vêtements de dessus pour hommes et garçonnets.
[5] Y compris la production ménagère.
[6] Ventes des fabricants.
[7] Non compris les imperméables de travail.
[8] Y compris les vêtements pour enfants.

ISIC–BASED CODE
3220–10

Suits, men's and boys' –
Costumes pour hommes et garçonnets

CODE BASE CITI
3220–10

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 385**	**2 209**	**1 497**	**1 737**	**1 603**	**1 522**	**1 566**	**1 420**	**1 400**	**1 218**	**Afrique**
Kenya	466	427	257	321	337	375	412	377	503	293	Kenya
Mozambique	110	138	73	148	53	104	...	...	...	...	Mozambique
South Africa[1]	1 659	1 494	1 017	1 118	1 063	893	921	816	676	710	Afrique du Sud[1]
Tunisia	150	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**18 857**	**15 806**	**14 920**	**17 683**	**13 962**	**13 274**	**13 752**	**14 668**	**13 777**	**12 096**	**Amérique du Nord**
Cuba	28	58	36	29	18	25	35	27	18	...	Cuba
Dominican Republic	13	10	10	11	11	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	3	0	0	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	555	607	646	759	Mexique
Panama	2	2	7	7	1	...	...	...	...	...	Panama
United States	18 170	15 095	14 226	16 994	13 290	12 592	13 146	14 018	13 097	11 302	Etats–Unis
America, South	**2 024**	**1 084**	**1 138**	**1 147**	**1 180**	**959**	**958**	**964**	**996**	**910**	**Amérique du Sud**
Bolivia	1	1	1	1	1	2	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	...	...	874	696	787	678	679	695	727	641	Brésil
Colombia	275	251	240	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	911	16	23	...	...	24	22	12	...	...	Equateur
Asia	**27 169**	**18 442**	**16 967**	**17 070**	**17 636**	**19 336**	**20 333**	**30 349**	**19 275**	**23 439**	**Asie**
Cyprus	...	315	253	299	254	253	...	...	76	...	Chypre
Hong Kong	10 350	2 053	844	630	794	1 838	2 699	12 191	647	...	Hong–kong
Indonesia	87	27	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Japan[2 3]	12 473	12 011	11 641	11 774	11 933	12 260	12 944	13 731	13 509	14 458	Japon[2 3]
Korea, Republic of[3]	...	...	...	...	4 591	4 926	4 456	4 224	4 984	5 569	Corée, République de[3]
Philippines	...	...	0	0	7	...	...	...	...	...	Philippines
Europe	**26 410**	**23 699**	**22 126**	**21 843**	**21 396**	**20 037**	**20 441**	**22 370**	**20 500**	**19 561**	**Europe**
EEC	***15 040***	***12 967***	***12 308***	***11 744***	***11 060***	***10 098***	***10 901***	***11 636***	***9 799***	***9 303***	***CEE***
Belgium	344	216	203	209	239	318	440	357	403	487	Belgique
Denmark	61	109	87	91	89	79	75	* 60	...	...	Danemark
France[4]	4 808	3 806	2 850	2 657	2 276	1 702	2 009	2 416	...	...	France[4]
Germany (Fed. Rep.)[5]	5 224	4 442	...	...	...	3 980	3 844	3 915	3 746	...	Allemagne (Rép.féd.)[5]
Greece	433	314	224	276	294	273	...	...	...	...	Grèce
Ireland	162	163	148	167	167	197	230	211	139	...	Irlande
Netherlands	...	...	495	325	240	270	180	186	131	207	Pays–Bas
Portugal	660	790	803	703	837	948	1 213	1 142	...	...	Portugal
Spain[3 6]	740	804	792	765	777	722	955	1 154	936	...	Espagne[3 6]
United Kingdom[7]	2 142	1 895	2 122	2 124	1 871	1 609	1 733	1 996	1 754	1 517	Royaume–Uni[7]
EFTA	***2 661***	***2 491***	***2 189***	***2 225***	***2 148***	***1 944***	***2 050***	***2 904***	***2 784***	***2 395***	***AELE***
Austria	644	624	604	585	522	502	490	523	519	546	Autriche
Finland	1 567	1 455	1 207	1 280	1 267	1 103	1 220	2 075	1 976	1 578	Finlande
Iceland	11	12	9	6	10	9	5	...	...	...	Islande
Norway	102	125	92	86	86	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	337	275	277	268	263	253	265	...	...	...	Suède
East Europe	***5 415***	***4 971***	***4 511***	***4 219***	***4 136***	***4 131***	***3 869***	***4 091***	***3 694***	***3 688***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	3 327	3 131	2 964	2 847	2 666	2 823	2 699	2 986	2 454	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[8]	2 088	1 840	1 547	1 372	1 470	1 308	1 170	1 105	1 240	1 184	Hongrie[8]
Other Europe	***3 294***	***3 270***	***3 118***	***3 655***	***4 052***	***3 864***	***3 622***	***3 740***	***4 224***	***4 175***	***Autre Europe***
Malta	70	100	75	93	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	3 224	3 170	3 043	3 562	3 967	3 779	3 537	3 655	4 139	...	Yougoslavie
Former USSR	**9 850**	**9 873**	**9 897**	**9 921**	**9 945**	**9 973**	**9 878**	**10 156**	**10 082**	**9 992**	**Ancienne URSS**
Ukraine[9]	...	...	...	...	...	*9 973*	*9 878*	*10 156*	*10 082*	*9 992*	*Ukraine[9]*
Oceania	**494**	**507**	**461**	**472**	**486**	**410**	**387**	**403**	**407**	**421**	**Océanie**
Australia[10 11]	...	...	...	...	405	340	341	342	348	360	Australie[10 11]
New Zealand	101	120	79	96	81	70	[12] 46	61	59	61	Nouvelle–Zélande
Total	**87 188**	**71 621**	**67 006**	**69 873**	**66 207**	**65 511**	**67 316**	**80 331**	**66 438**	**67 638**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Suits, men's and boys' (continued) – Costumes pour hommes et garçonnets (suite)

General note.
Men's and boys' suits of all types, such as lounge suits, dress suits, dinner–jacket suits, morning suits, clerical suits, plus–fours, siren suits, skiing, hunting and other sports suits and uniforms of all kinds (including liveries). They consist of a jacket and a pair of trousers (usually matching) and may include a vest and an extra pair of trousers. Suits for small boys consisting of a jacket and a pair of short pants are included. (SITC 84111–4).

[1] Lounge suits only.
[2] Shipments.
[3] Excluding children's clothing.
[4] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).
[5] 1983–1985, data are confidential.
[6] Including household production.
[7] Manufacturers' sales.
[8] Excluding work suits and uniforms.
[9] Including children's garments.
[10] Twelve months ending 30 June of year stated.
[11] Men''s suits only.
[12] Beginning 1987, twelve months ending 30 September of year stated.

Remarque générale.
Costumes de tous types pour hommes et garçonnets, tels que complets de ville et costumes de sport (pour le ski, la chasse etc.), costumes de soirée ou de cérémonie (tels que smokings, spencers ou fracs), vêtements ecclésiastiques, uniformes militaires, administratifs et autres (y compris les livrées). Ils se composent d'une veste et d'un pantalon (habituellement du même tissu) et peuvent comprendre un gilet et un second pantalon. Cette rubrique comprend les costumes pour garçonnets composés d'une veste et d'une culotte courte. (CTCI 84111–4).

[1] Complets vestons seulement.
[2] Expéditions.
[3] Non compris les vêtements d'enfants.
[4] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).
[5] 1983–1985, les données sont confidentielles.
[6] Y compris la production ménagère.
[7] Ventes des fabricants.
[8] Non compris les vêtements de travail et les uniformes.
[9] Y compris les vêtements pour enfants.
[10] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[11] Costumes pour hommes seulement.
[12] A partir de 1987, période de douze mois finissant le 30 septembre de l''année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3220-13

Trousers, men's and boys' – Pantalons pour hommes et garçonnets

CODE BASE CI
3220-1

Unit : Thousand units

Unité : En mill

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**33 960**	**32 612**	**31 629**	**30 326**	**27 690**	**25 173**	**27 279**	**27 114**	**28 105**	**28 051**	**Afrique**
Algeria	...	1 615	2 063	2 250	2 037	1 978	2 430	1 978	2 221	2 084	Algérie
Kenya	960	1 212	1 428	1 370	1 023	1 122	1 347	1 429	1 815	1 706	Kenya
Malawi	147	253	285	199	284	315	241	308	44	47	Malawi
Mozambique	2 365	2 763	3 255	2 992	1 971	1 069	...	...	...	...	Mozambique
Senegal	62	52	* 60	...	...	...	...	...	...	...	Sénégal
South Africa	19 747	17 928	15 749	14 668	13 528	11 842	12 922	13 320	14 207	14 656	Afrique du Sud
Tunisia	8 789	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**181 833**	**175 186**	**170 900**	**167 595**	**161 139**	**154 520**	**154 902**	**151 474**	**154 931**	**134 322**	**Amérique du Nord**
Cuba	13 722	14 644	15 340	14 303	14 827	9 448	11 666	11 786	9 428	...	Cuba
Dominican Republic	381	451	683	1 542	1 868	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	1 001	182	87	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	14 262	12 015	...	...	Mexique
Panama	2 530	2 844	2 127	1 951	2 014	...	1 970	1 437	...	...	Panama
United States	150 667	143 533	139 131	135 843	128 474	127 704	123 976	122 689	128 338	108 007	Etats-Unis
America, South	**53 160**	**51 980**	**46 047**	**46 079**	**52 259**	**51 741**	**45 362**	**39 498**	**43 463**	**35 835**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	44 689	44 891	51 049	50 509	44 223	38 170	42 165	34 515	Brésil
Colombia	307	637	469	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	580	615	889	...	...	...	668	857	...	...	Equateur
Asia	**147 763**	**140 830**	**153 034**	**126 932**	**146 861**	**126 290**	**149 967**	**150 127**	**129 971**	**137 373**	**Asie**
Cyprus	...	2 193	2 883	2 858	3 358	2 668	...	...	3 258	...	Chypre
Hong Kong	123 912	116 423	115 649	96 041	107 140	95 851	108 918	107 160	85 208	...	Hong-kong
Indonesia	4 685	5 503	* 17 286	8 769	19 033	10 229	...	...	...	...	Indonésie
Korea, Republic of	...	...	...	...	5 827	6 923	7 204	7 488	6 467	6 231	Corée, République de
Malaysia[1]	7 624	7 233	8 289	10 413	9 174	* 8 422	11 840	11 697	12 885	13 948	Malaisie[1]
Myanmar	786	1 147	569	466	541	409	221	183	63	...	Myanmar
Sri Lanka	1 788	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe	**234 957**	**237 522**	**231 368**	**230 974**	**233 480**	**246 318**	**236 977**	**216 378**	**231 163**	**225 006**	**Europe**
EEC	***192 254***	***194 416***	***187 415***	***181 668***	***185 509***	***197 390***	***186 082***	***167 221***	***175 548***	***171 831***	***CEE***
Belgium	23 818	24 735	22 923	16 315	16 547	17 905	15 700	12 958	13 688	14 850	Belgique
Denmark	2 047	1 853	1 804	2 203	2 152	2 162	1 547	* 2 377	...	...	Danemark
France[2]	45 142	43 562	38 925	42 597	42 933	42 011	40 931	35 802	...	...	France[2]
Germany (Fed. Rep.)	40 258	39 262	37 643	36 499	36 128	38 580	35 139	28 754	28 174	28 354	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	11 178	10 703	9 174	9 588	9 980	9 276	...	...	...	...	Grèce
Ireland[3]	914	1 572	2 096	2 063	2 200	2 438	1 838	1 860	1 716	...	Irlande[3]
Netherlands	4 670	4 610	4 600	3 685	3 525	3 905	3 705	2 797	2 668	2 944	Pays-Bas
Portugal	10 896	11 721	12 301	13 247	13 082	13 942	14 724	11 541	...	...	Portugal
Spain[4 5]	35 299	37 090	37 505	34 841	35 508	42 655	37 927	36 892	43 287	...	Espagne[4 5]
United Kingdom	18 032	19 308	20 444	20 630	23 454	24 516	25 713	25 703	23 908	21 000	Royaume-Uni
EFTA	***17 430***	***16 980***	***16 216***	***15 803***	***15 664***	***15 701***	***14 752***	***12 348***	***11 092***	***10 186***	***AELE***
Austria	4 757	4 344	5 646	5 802	5 865	6 743	6 168	5 090	4 714	4 544	Autriche
Finland	6 844	6 909	5 612	5 052	5 054	4 345	4 393	3 320	2 705	2 235	Finlande
Iceland	115	108	77	67	54	54	44	...	...	...	Islande
Norway	2 369	2 547	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	3 345	3 072	2 423	2 424	2 233	2 101	1 689	...	...	...	Suède
East Europe	***17 841***	***18 049***	***19 428***	***20 887***	***20 066***	***19 099***	***20 318***	***21 069***	***20 002***	***20 818***	***Europe de l'est***
Germany (Former DR)	11 764	12 182	13 773	14 337	14 371	14 085	15 140	16 527	16 423	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary[6]	6 077	5 867	5 655	6 550	5 695	5 014	5 178	4 542	3 579	3 683	Hongrie[6]
Other Europe	***7 432***	***8 077***	***8 309***	***12 616***	***12 241***	***14 128***	***15 825***	***15 741***	***24 522***	***22 171***	***Autre Europe***
Malta[7]	637	877	620	960	...	...	...	...	...	...	Malte[7]
Yugoslavia	6 795	* 7 200	7 689	11 656	11 467	13 354	15 051	14 967	23 748	...	Yougoslavie
Former USSR	**21 257**	**21 560**	**21 862**	**22 164**	**22 467**	**22 403**	**23 267**	**23 273**	**24 709**	**23 219**	**Ancienne URSS**
Ukraine[8]	...	...	...	...	...	*22 403*	*23 267*	*23 273*	*24 709*	*23 219*	*Ukraine[8]*
Oceania	**23 897**	**23 948**	**21 728**	**22 839**	**20 745**	**27 954**	**24 135**	**26 082**	**24 969**	**23 151**	**Océanie**
Australia[9]	18 305	17 934	15 604	16 826	14 701	21 526	20 020	21 183	21 271	19 298	Australie[9]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3220-13

Trousers, men's and boys' (continued) – Pantalons pour hommes et garçonnets (suite)

CODE BASE CITI
3220-13

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
New Zealand	5 592	6 014	6 124	6 013	6 044	6 428	[10] 4 115	4 899	3 698	3 853	Nouvelle–Zélande
Total	**696 827**	**683 638**	**676 568**	**646 909**	**664 640**	**654 399**	**661 888**	**633 946**	**637 311**	**606 957**	**Total**

General note.
Trousers for men and boys produced for sale as individual garments rather than as part of a combined costume. Knickerbockers, breeches and shorts are included. (SITC 84111–5).

Remarque générale.
Ces vêtements sont fabriqués pour être vendus séparément et non comme partie d'un costume complet. Cette rubrique comprend les pantalons de golf, les culottes et les shorts. (CTCI 84111–5).

[1] Beginning 1982, scope of series revised.
[2] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).
[3] Excluding cotton jeans.
[4] Excluding children's clothing.
[5] Including household production.
[6] Excluding work trousers.
[7] Including women's and girls' dresses.
[8] Including children's garments.
[9] Twelve months ending 30 June of year stated.
[10] Beginning 1987, twelve months ending 30 September of year stated.

[1] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[2] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).
[3] Non compris les 'jeans' en coton.
[4] Non compris les vêtements d'enfants.
[5] Y compris la production ménagère.
[6] Non compris les pantalons de travail.
[7] Y compris les robes de dames et de fillettes.
[8] Y compris les vêtements pour enfants.
[9] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[10] A partir de 1987, période de douze mois finissant le 30 septembre de l''année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3220–16

Blouses, women's and girls' – Blouses de dames et de fillettes

CODE BASE CTI
3220-16

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**7 644**	**6 774**	**7 231**	**5 569**	**7 595**	**7 741**	**8 039**	**8 090**	**9 346**	**9 237**	**Afrique**
Kenya	1 008	780	612	* 131	24	97	71	41	37	21	Kenya
South Africa	6 636	5 994	6 619	5 438	7 571	7 644	7 968	8 049	9 309	9 216	Afrique du Sud
America, North	**346 249**	**380 306**	**407 361**	**301 731**	**292 840**	**303 823**	**265 985**	**228 731**	**219 129**	**212 063**	**Amérique du Nord**
Cuba	2 699	1 827	2 679	3 245	3 297	2 847	3 393	3 164	2 419	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	770	785	759	829	Mexique
Panama	465	450	361	437	374	...	234	94	...	...	Panama
United States	342 300	377 244	403 536	297 264	288 384	299 928	261 588	224 688	215 832	207 996	Etats–Unis
America, South	**34 555**	**33 885**	**31 939**	**31 651**	**38 543**	**36 206**	**33 943**	**31 182**	**33 588**	**33 311**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	29 855	29 485	36 386	34 092	31 823	29 044	31 469	31 201	Brésil
Colombia	2 512	1 873	1 888	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	49	77	196	...	...	23	29	47	...	...	Equateur
Asia	**211 514**	**197 672**	**243 574**	**261 772**	**218 680**	**258 668**	**269 993**	**252 177**	**253 822**	**272 590**	**Asie**
Cyprus	...	2 030	2 110	1 996	1 973	2 872	...	...	4 043	...	Chypre
Hong Kong	170 882	159 057	196 350	212 080	169 741	212 037	221 633	199 370	194 854	...	Hong–kong
Indonesia	1 925	1 750	4 278	3 315	4 776	1 566	...	...	...	...	Indonésie
Japan[1 2]	22 293	20 320	23 448	21 084	23 399	22 171	20 936	22 471	21 726	21 286	Japon[1 2]
Malaysia[3]	7 096	6 898	7 380	11 038	13 975	* 15 278	14 981	17 318	23 748	22 746	Malaisie[3]
Philippines	...	...	8 989	10 381	3 036	2 721	3 488	...	...	...	Philippines
Turkey	1 043	1 204	1 019	1 878	1 780	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**145 557**	**142 487**	**150 326**	**153 009**	**147 420**	**148 290**	**136 953**	**139 941**	**141 083**	**134 642**	**Europe**
EEC	***116 066***	***115 072***	***121 129***	***119 565***	***117 906***	***117 348***	***106 776***	***109 755***	***110 484***	***102 307***	***CEE***
Belgium	5 062	5 573	5 217	4 935	5 293	5 734	5 299	5 333	6 429	7 124	Belgique
Denmark	1 783	1 659	1 899	2 163	2 775	3 316	2 801	* 2 755	...	...	Danemark
France	23 080	23 626	25 297	23 139	21 638	21 900	14 394	17 508	16 703	18 702	France
Germany (Fed. Rep.)	40 233	40 092	40 170	39 878	38 000	37 679	35 795	35 487	38 361	38 471	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	11 203	13 857	11 504	12 050	10 554	...	...	...	...	Grèce
Ireland	975	1 049	1 370	2 289	1 933	1 446	1 237	1 300	1 656	...	Irlande
Netherlands	1 510	1 695	1 750	1 710	2 160	1 940	990	1 265	1 422	2 263	Pays–Bas
Spain[2 4]	6 369	4 669	5 086	4 775	5 269	5 719	7 678	8 336	10 064	...	Espagne[2 4]
United Kingdom[5]	24 299	25 506	26 483	29 172	28 788	29 060	27 670	27 166	...	11 455	Royaume–Uni[5]
EFTA	***6 139***	***5 972***	***5 693***	***5 788***	***5 122***	***4 709***	***4 152***	***3 632***	***3 265***	***3 457***	***AELE***
Austria	3 976	3 425	3 155	3 072	2 814	2 825	2 449	1 927	1 912	2 044	Autriche
Finland	1 350	1 688	1 573	1 783	1 526	1 191	1 167	1 100	796	904	Finlande
Iceland	8	2	2	3	10	9	9	...	...	...	Islande
Norway	219	229	181	...	...	129	146	...	...	...	Norvège
Sweden	586	628	782	752	610	555	381	...	...	...	Suède
East Europe	***10 446***	***9 593***	***9 127***	***8 907***	***8 408***	***8 364***	***8 039***	***8 601***	***8 997***	***9 186***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	5 121	4 592	4 623	4 615	4 405	4 663	4 564	5 010	5 323	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[6]	5 325	5 001	4 504	4 292	4 003	3 701	3 475	3 591	3 674	4 252	Hongrie[6]
Other Europe	***12 906***	***11 850***	***14 377***	***18 749***	***15 984***	***17 869***	***17 986***	***17 954***	***18 338***	***19 691***	***Autre Europe***
Malta	5 401	4 030	5 610	8 045	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	7 505	7 820	8 767	10 704	10 212	12 097	12 214	12 182	12 566	...	Yougoslavie
Former USSR	**379**	**1 474**	**2 568**	**3 663**	**4 757**	**5 702**	**6 725**	**7 577**	**9 475**	**10 548**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*496*	*488*	*783*	*1 121*	*1 301*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*5 206*	*6 237*	*6 794*	*8 354*	*9 247*	*Ukraine*
Oceania	**12 177**	**11 557**	**6 467**	**11 775**	**7 166**	**7 248**	**6 816**	**6 924**	**5 873**	**5 887**	**Océanie**
Australia	10 144	9 499	4 568	9 521	4 267	...	3 481	...	...	...	Australie
New Zealand	2 033	2 058	1 899	2 254	2 899	2 880	[7 8] 3 335	4 739	4 779	5 884	Nouvelle–Zélande
Total	**758 074**	**774 154**	**849 466**	**769 169**	**717 000**	**767 676**	**728 454**	**674 623**	**672 316**	**678 279**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3220–16

Blouses, women's and girls' (continued) – Blouses de dames et de fillettes (suite)

CODE BASE CITI
3220–16

General note.

Women's and girls' blouses of all types, with or without sleeves, extending from the shoulders to the waist. They may button down the front or back or may be pulled on over the head and shoulders. (SITC 84112–1).

[1] Shipments.
[2] Excluding children's clothing.
[3] Beginning 1982, scope of series revised.
[4] Including household production.
[5] Manufacturers' sales.
[6] Excluding blouses for work and for uniforms.
[7] Beginning 1987, twelve months ending 30 September of year stated.
[8] Beginning 1987, including work wear.

Remarque générale.

Blouses de tous types, pour dames et fillettes, avec ou sans manches, allant des épaules à la taille. Elles peuvent se boutonner devant ou derrière ou être enfilées par la tête. (CTCI 84112–1).

[1] Expéditions.
[2] Non compris les vêtements d'enfants.
[3] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[4] Y compris la production ménagère.
[5] Ventes des fabricants.
[6] Non compris les blouses de travail et d'uniformes.
[7] A partir de 1987, période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[8] A partir de 1987, y compris les vêtements de travail.

ISIC–BASED CODE
3220–19

Coats, women's and girls' –
Manteaux de dames et de fillettes

CODE BASE C
3220–

Unit : Thousand units

Unité : En mill

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**476**	**575**	**385**	**251**	**267**	**242**	**255**	**219**	**184**	**148**	**Afrique**
South Africa	476	575	385	251	267	242	...	...	...	...	Afrique du Sud
America, North	**18 157**	**13 859**	**14 310**	**20 515**	**17 733**	**21 550**	**20 622**	**22 585**	**21 311**	**23 335**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	5	6	3	8	Mexique
United States	18 152	13 854	14 305	20 510	17 728	21 545	20 617	22 579	21 308	...	Etats–Unis
America, South	**26**	**11**	**11**	**14**	**19**	**14**	**13**	**11**	**11**	**11**	**Amérique du Sud**
Colombia	8	6	4	...	4	3	2	1	...	...	Colombie
Ecuador	18	5	7	* 10	* 15	...	...	...	...	...	Equateur
Asia	**7 405**	**6 157**	**6 133**	**6 345**	**4 999**	**5 163**	**6 849**	**4 799**	**5 853**	**5 145**	**Asie**
Cyprus	...	90	188	289	235	141	...	...	232	...	Chypre
Hong Kong	1 096	1 180	2 069	1 461	436	654	2 448	1 340	1 874	...	Hong–kong
Japan[1 2]	6 005	4 803	3 806	4 549	4 285	4 314	4 138	3 195	3 722	3 188	Japon[1 2]
Turkey	149	84	70	46	43	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**39 095**	**34 887**	**32 339**	**31 525**	**33 804**	**31 694**	**30 680**	**29 484**	**28 730**	**26 669**	**Europe**
EEC	***27 236***	***23 861***	***22 662***	***21 817***	***22 294***	***22 487***	***21 647***	***19 291***	***19 250***	***18 112***	***CEE***
Belgium	949	961	1 009	960	1 465	1 855	1 998	2 065	2 768	2 851	Belgique
Denmark	...	986	1 131	874	926	1 445	793	* 202	...	...	Danemark
France[3]	4 980	4 275	4 371	3 616	3 210	3 515	3 118	2 136	...	...	France[3]
Germany (Fed. Rep.)	10 938	10 053	9 950	9 769	10 013	8 936	8 296	8 119	7 963	6 850	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	675	582	693	...	...	...	...	Grèce
Ireland	957	721	588	464	254	302	185	113	128	...	Irlande
Netherlands	440	580	540	300	390	260	330	258	245	149	Pays–Bas
Portugal	141	120	127	79	76	109	121	168	...	...	Portugal
Spain[4 5]	3 459	2 550	2 475	3 250	3 577	3 481	3 916	4 032	3 374	...	Espagne[4 5]
United Kingdom	3 463	2 965	1 821	1 830	1 801	1 891	2 240	1 548	1 323	1 180	Royaume–Uni
EFTA	***3 251***	***3 239***	***2 430***	***2 788***	***2 500***	***2 814***	***2 600***	***3 829***	***3 175***	***2 834***	***AELE***
Austria	1 379	1 380	1 372	1 009	936	885	804	909	501	590	Autriche
Finland	1 356	1 478	685	1 453	1 316	1 709	1 571	2 717	2 505	2 108	Finlande
Iceland	20	15	11	14	10	9	6	...	...	...	Islande
Norway	151	90	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden[1]	345	276	241	191	117	90	98	...	...	...	Suède[1]
East Europe	***4 358***	***4 298***	***3 928***	***3 874***	***3 664***	***3 218***	***3 070***	***2 986***	***2 826***	***2 340***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	2 342	2 115	2 109	2 024	1 774	1 648	1 515	1 765	1 698	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[6]	2 016	2 183	1 819	1 850	1 890	1 570	1 555	1 221	1 128	885	Hongrie[6]
Other Europe	***4 250***	***3 489***	***3 319***	***3 046***	***5 346***	***3 175***	***3 363***	***3 378***	***3 479***	***3 383***	***Autre Europe***
Yugoslavia[1]	4 250	3 489	3 319	3 046	5 346	3 175	3 363	3 378	3 479	...	Yougoslavie[1]
Former USSR	**3 370**	**3 540**	**3 709**	**3 879**	**4 048**	**4 142**	**4 449**	**4 491**	**4 950**	**4 753**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*4 142*	*4 449*	*4 491*	*4 950*	*4 753*	*Ukraine*
Oceania	**1 091**	**952**	**714**	**313**	**588**	**633**	**727**	**633**	**528**	**716**	**Océanie**
Australia	1 016	896	666	228	517	...	492	...	424	572	Australie
New Zealand	75	56	48	85	71	71	[7 8] 235	161	104	144	Nouvelle–Zélande
Total	**69 620**	**59 981**	**57 601**	**62 842**	**61 458**	**63 437**	**63 595**	**62 223**	**61 567**	**60 778**	**Total**

General note.
Women's and girls' coats of all types other than raincoats, such as overcoats, spring coats, duffel coats (with or without hoods), capes and cloaks. Jackets, boleros and beach wraps are excluded as well as dressing–gowns, bathrobes, negligees, bed jackets, house coats and similar indoor wear. (SITC 84112–2).

[1] Including raincoats for women and girls.
[2] Shipments.
[3] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).

Remarque générale.
Manteaux de tous types pour dames et fillettes, autres que les imperméables, tels que manteaux d'hiver, manteaux d'été, capes, pèlerines et duffel–coats. Cette rubrique ne comprend pas les jaquettes, les boléros, les pyjamas de plage, les robes de chambre, les déshabillés, les négligés, les saut–de–lit, les liseuses, les peignoirs de bain et les autres vêtements d'intérieur de même genre. (CTCI 84112–2).

[1] Y compris les imperméables pour dames et fillettes.
[2] Expéditions.
[3] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).

Coats, women's and girls' (continued) – Manteaux de dames et de fillettes (suite)

[4] Excluding children's clothing.
[5] Including household production.
[6] Excluding work coats and uniforms.
[7] Beginning 1987, twelve months ending 30 September of year stated.
[8] Beginning 1987, including raincoats.

[4] Non compris les vêtements d'enfants.
[5] Y compris la production ménagère.
[6] Non compris les blouses de travail et les uniformes.
[7] A partir de 1987, période de douze mois finissant le 30 septembre de l''année indiquée.
[8] A partir de 1987, y compris les imperméables.

ISIC–BASED CODE
3220–22

Dresses, women's and girls' – Robes de dames et de fillettes

CODE BASE C
3220–

Unit : Thousand units

Unité : En mill

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**27 000**	**27 666**	**28 447**	**28 207**	**23 867**	**21 912**	**23 695**	**22 488**	**22 504**	**24 287**	**Afrique**
Algeria[1]	...	345	550	446	484	300	232	231	267	384	Algérie[1]
Cameroon	...	...	...	...	...	16	...	16	...	...	Cameroun
Kenya	2 508	2 484	2 336	2 306	1 943	1 895	2 479	1 811	1 766	1 611	Kenya
Mozambique	150	185	215	216	65	39	...	...	...	...	Mozambique
South Africa	22 464	23 236	23 930	23 827	19 963	18 266	19 502	18 986	19 033	20 876	Afrique du Sud
Tunisia	1 388	* 1 400	* 1 400	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**187 412**	**188 090**	**192 658**	**242 284**	**231 074**	**207 019**	**203 160**	**202 088**	**199 361**	**184 380**	**Amérique du Nord**
Cuba	492	454	526	558	444	557	808	1 163	1 514	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	2 917	2 666	2 714	2 338	Mexique
United States	184 262	184 978	189 474	239 068	227 972	203 804	199 435	198 259	195 133	180 753	Etats–Unis
America, South	**4 960**	**7 933**	**9 957**	**9 905**	**9 612**	**10 721**	**9 441**	**8 559**	**7 900**	**5 856**	**Amérique du Sud**
Bolivia	11	* 10	* 11	* 12	...	1	...	...	...	...	Bolivie
Brazil[2]	2 080	...	[3] 6 967	[3] 6 963	[3] 6 694	[3] 7 445	[3] 5 960	[3] 5 119	[3] 4 273	[3] 2 090	Brésil[2]
Colombia	2 847	2 077	2 937	...	2 874	3 235	3 434	3 399	...	...	Colombie
Ecuador	22	36	42	...	...	...	44	40	...	...	Equateur
Asia	**56 202**	**55 414**	**53 078**	**52 233**	**49 725**	**51 070**	**48 778**	**54 009**	**49 283**	**50 736**	**Asie**
Cyprus	...	2 762	2 798	5 511	3 289	1 954	...	...	2 152	...	Chypre
Hong Kong	13 597	16 827	16 174	15 344	12 880	14 849	9 513	14 588	10 001	...	Hong–kong
Indonesia	4 815	3 549	* 3 600	3 147	7 140	8 452	...	...	...	...	Indonésie
Japan[2 4 5]	16 897	15 521	13 275	10 774	11 205	10 000	10 612	10 792	8 986	8 461	Japon[2 4 5]
Malaysia[6]	2 812	2 566	2 972	2 553	2 577	* 2 912	3 257	3 770	5 058	5 518	Malaisie[6]
Philippines[4 7 8]	...	...	4 226	4 871	2 601	2 870	4 725	...	...	...	Philippines[4 7 8]
Sri Lanka	10 033	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe	**140 812**	**133 208**	**129 009**	**127 579**	**111 216**	**110 772**	**100 931**	**91 727**	**84 177**	**77 669**	**Europe**
EEC	***117 863***	***110 474***	***107 903***	***104 192***	***92 274***	***90 785***	***81 888***	***74 093***	***67 743***	***61 864***	***CEE***
Belgium	6 962	7 016	5 724	5 738	5 231	5 829	6 016	4 944	5 214	5 022	Belgique
Denmark	1 080	871	865	840	699	522	532	* 420	...	...	Danemark
France[9]	20 585	...	21 790	20 003	* 18 281	17 188	* 16 280	* 14 280	11 688	10 416	France[9]
Germany (Fed. Rep.)	32 515	31 317	31 155	31 090	25 884	25 353	21 557	19 881	18 101	16 593	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	6 013	4 310	4 275	3 854	2 768	3 250	...	...	...	...	Grèce
Ireland	412	383	417	224	557	547	500	335	248	...	Irlande
Netherlands	3 510	3 490	2 470	2 090	1 100	1 110	1 570	1 348	1 418	1 553	Pays–Bas
Portugal	1 368	1 492	1 529	1 178	659	814	769	455	...	...	Portugal
Spain[5 10]	7 153	5 038	5 835	4 668	4 430	6 295	6 960	6 013	6 078	...	Espagne[5 10]
United Kingdom[11]	38 265	34 849	33 843	34 507	32 665	29 877	25 510	24 761	23 196	20 843	Royaume–Uni[11]
EFTA	***5 902***	***4 608***	***4 325***	***4 339***	***3 513***	***2 679***	***2 427***	***1 830***	***1 318***	***1 252***	***AELE***
Austria	2 355	2 273	1 934	1 890	1 416	1 170	1 172	1 018	746	719	Autriche
Finland	2 788	1 694	1 835	1 953	1 619	1 179	937	499	312	325	Finlande
Iceland	3	4	3	2	1	3	1	...	...	...	Islande
Norway	200	181	128	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	556	456	425	324	307	157	147	...	...	...	Suède
East Europe	***12 374***	***13 370***	***12 522***	***12 233***	***12 490***	***12 199***	***10 709***	***10 754***	***10 528***	***9 477***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	5 593	5 107	5 298	5 656	5 301	4 769	4 725	4 853	5 242	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[12]	6 781	8 263	7 224	6 577	7 189	7 430	5 984	5 901	5 286	4 655	Hongrie[12]
Other Europe	***4 673***	***4 756***	***4 259***	***6 815***	***2 939***	***5 109***	***5 907***	***5 050***	***4 588***	***5 077***	***Autre Europe***
Yugoslavia	4 673	4 756	4 259	6 815	2 939	5 109	5 907	5 050	4 588	...	Yougoslavie
Former USSR	**68 420**	**69 204**	**69 987**	**70 770**	**71 553**	**73 982**	**71 051**	**71 123**	**79 739**	**73 618**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*13 305*	*12 348*	*12 690*	*13 289*	*13 219*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*60 677*	*58 703*	*58 433*	*66 450*	*60 399*	*Ukraine*
Oceania	**18 862**	**17 799**	**17 543**	**13 312**	**14 073**	**11 135**	**8 276**	**7 587**	**5 786**	**3 649**	**Océanie**
Australia	16 772	15 823	15 542	11 153	12 010	...	7 137	...	...	...	Australie
New Zealand	2 090	1 976	2 001	2 159	2 063	1 855	[13] 1 139	1 559	1 383	872	Nouvelle–Zélande
Total	**503 669**	**499 313**	**500 679**	**544 290**	**511 120**	**486 611**	**465 331**	**457 581**	**448 749**	**420 195**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Dresses, women's and girls' (continued) – Robes de dames et de fillettes (suite)

General note.
Women's and girls' dresses of all types, such as street dresses, cocktail dresses, evening dresses, house dresses and schoolgirls' tunics. They may include a matching jacket or bolero. Two-piece dresses consisting of a matching blouse and skirt are included. Knitted dresses made in knitting mills are excluded. (SITC 84112–3).

[1] Including coats, skirts, slacks and suits.
[2] Including suits for women and girls.
[3] Including knitted dresses and suits.
[4] Shipments.
[5] Excluding children's clothing.
[6] Beginning 1982, scope of series revised.
[7] Including skirts and blouses.
[8] Establishments with ten or more workers.
[9] Dresses for beach and street, and ensemble dresses.
[10] Including household production.
[11] Manufacturers' sales.
[12] Excluding work dresses and uniforms.
[13] Beginning 1987, twelve months ending 30 September of year stated.

Remarque générale.
Robes de tous types pour dames et fillettes, telles que robes de ville, robes de cocktail, robes du soir, robes de maison et uniformes d'écolière. Elles peuvent comprendre une jaquette ou un boléro du même tissu. Cette rubrique comprend les costumes deux-pièces, qui consistent en une blouse et une jupe du même tissu, mais ne comprend pas les robes en bonneterie faites en usine. (CTCI 84112–3).

[1] Y compris manteaux, jupes, pantalons et costumes.
[2] Y compris les costumes pour dames et fillettes.
[3] Y compris les robes et costumes en bonneterie.
[4] Expéditions.
[5] Non compris les vêtements d'enfants.
[6] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[7] Y compris les jupes et les blouses.
[8] Etablissements employant 10 ouvriers ou plus.
[9] Robes de ville, de plage et ensembles.
[10] Y compris la production ménagère.
[11] Ventes des fabricants.
[12] Non compris les habits de travail et les uniformes.
[13] A partir de 1987, période de douze mois finissant le 30 septembre de l''année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3220–25

Raincoats, women's and girls' –
Imperméables pour dames et fillettes

CODE BASE CTI
3220–25

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**274**	**357**	**221**	**375**	**138**	**147**	**231**	**211**	**215**	**202**	**Afrique**
South Africa	274	357	221	375	138	147	231	211	215	202	Afrique du Sud
America, North	**5 927**	**4 916**	**4 975**	**4 932**	**3 969**	**3 071**	**2 346**	**1 358**	**1 310**	**1 395**	**Amérique du Nord**
United States	5 927	4 916	4 975	4 932	3 969	3 071	2 346	1 358	1 310	1 395	Etats–Unis
Asia	**2 539**	**2 785**	**4 012**	**1 219**	**896**	**200**	**214**	**252**	**1 027**	**200**	**Asie**
Hong Kong	2 539	2 785	4 012	1 219	896	200	214	252	1 027	...	Hong–kong
Europe	**3 038**	**2 716**	**2 352**	**2 323**	**2 592**	**2 336**	**2 026**	**1 997**	**1 706**	**1 425**	**Europe**
EEC	***2 616***	***2 365***	***2 008***	***1 989***	***2 361***	***2 140***	***1 823***	***1 739***	***1 516***	***1 351***	***CEE***
Denmark	50	101	58	39	27	17	12	...	...	...	Danemark
Greece	...	...	...	158	164	162	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	150	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Pays–Bas
United Kingdom[1]	2 255	1 953	1 639	1 642	2 020	1 811	1 500	1 416	1 202	1 028	Royaume–Uni[1]
EFTA	***270***	***208***	***192***	***210***	***106***	***83***	***125***	***170***	***145***	***46***	***AELE***
Finland	240	178	166	171	76	58	95	140	115	16	Finlande
Norway	...	...	26	39	30	25	...	...	...	...	Norvège
East Europe	***152***	***143***	***152***	***124***	***125***	***113***	***78***	***88***	***45***	***28***	***Europe de l'est***
Hungary[2]	152	143	152	124	125	113	78	88	45	28	Hongrie[2]
Former USSR	**873**	**828**	**784**	**740**	**696**	**753**	**554**	**499**	**406**	**602**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*753*	*554*	*499*	*406*	*602*	*Ukraine*
Oceania	**220**	**88**	**97**	**93**	**73**	**87**	**76**	**65**	**54**	**43**	**Océanie**
New Zealand	220	88	97	93	73	87	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**12 871**	**11 691**	**12 442**	**9 682**	**8 364**	**6 594**	**5 447**	**4 382**	**4 718**	**3 867**	**Total**

General note.
Women's and girls' raincoats of all types and materials, except rubber. (SITC 84112–4).

Remarque générale.
Imperméables de tous types et en toutes matières pour dames et fillettes, sauf en caoutchouc. (CTCI 84112–4).

[1] Manufacturers' sales.
[2] Excluding work raincoats.

[1] Ventes des fabricants.
[2] Non compris les imperméables de travail.

Skirts, slacks and shorts, women's and girls' – Jupes, pantalons et shorts pour dames et fillettes

and units

Unité : En milliers

or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
.....	**14 776**	**17 132**	**18 278**	**20 058**	**16 149**	**18 765**	**18 193**	**18 812**	**18 478**	**17 374**	**Afrique**
.....	168	511	80	124	28	...	...	...	...	...	Kenya
e.....	123	228	158	335	316	289	...	...	...	...	Mozambique
.....	13 115	15 023	16 670	18 229	14 435	17 021	16 404	17 021	16 639	15 499	Afrique du Sud
.....	1 370	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
orth.....	**403 155**	**417 330**	**446 455**	**493 832**	**491 580**	**478 629**	**480 375**	**506 437**	**473 713**	**456 464**	**Amérique du Nord**
.....	2 069	1 491	1 833	2 024	1 893	1 930	2 234	2 498	2 510	...	Cuba
.....	8	67	74	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
.....	...	...	...	...	...	...	1 180	1 323	1 198	1 758	Mexique
.....	556	555	526	560	550	...	681	693	...	...	Panama
s.....	399 158	413 853	442 658	489 834	487 723	474 658	476 230	501 873	469 261	451 428	Etats–Unis
outh.....	**1 675**	**1 480**	**1 175**	**1 457**	**1 464**	**1 471**	**1 466**	**1 496**	**1 492**	**1 499**	**Amérique du Sud**
.....	1 665	1 469	1 156	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
.....	10	11	19	...	...	...	36	66	...	...	Equateur
.....	**134 243**	**151 898**	**151 825**	**155 795**	**160 907**	**190 051**	**190 312**	**190 935**	**139 476**	**178 010**	**Asie**
.....	...	904	709	693	981	949	...	...	1 695	...	Chypre
.....	84 358	99 288	96 857	105 732	109 787	136 244	122 164	132 105	80 225	...	Hong–kong
.....	483	519	675	1 219	3 484	3 266	...	...	...	...	Indonésie
.....	45 785	47 831	49 080	45 077	44 298	46 703	51 247	49 089	48 512	45 628	Japon[1 2]
.....	...	...	4 504	3 074	2 357	2 889	12 554	...	...	...	Philippines
.....	**168 920**	**168 105**	**162 037**	**160 785**	**171 607**	**180 665**	**173 591**	**170 332**	**173 228**	**173 608**	**Europe**
.....	***156 092***	***154 501***	***148 373***	***146 442***	***157 567***	***165 500***	***158 732***	***158 167***	***161 312***	***163 008***	***CEE***
.....	6 929	6 487	6 595	7 112	8 296	8 975	8 346	9 003	9 642	10 259	Belgique
.....	13 444	14 472	13 249	13 494	15 128	16 241	17 308	17 915	...	...	France[3 4]
ed. Rep.).....	69 141	65 271	64 808	64 739	68 047	73 113	64 881	61 254	63 558	62 546	Allemagne (Rép.féd.)
.....	9 524	10 878	11 232	10 130	12 019	11 250	...	...	...	...	Grèce
.....	2 410	1 945	1 711	2 318	2 407	2 558	2 927	2 518	...	...	Irlande
5.....	6 660	6 500	3 220	2 710	2 440	2 460	2 520	2 846	2 748	2 993	Pays–Bas[5]
.....	3 097	2 794	2 654	2 722	2 262	2 684	2 764	2 180	...	...	Portugal[3]
.....	9 970	9 988	10 082	8 896	10 930	13 444	14 497	15 410	15 315	...	Espagne[2 6]
dom[7].....	34 917	36 166	34 822	34 321	36 038	34 775	33 556	34 796	...	...	Royaume–Uni[7]
.....	***8 233***	***8 984***	***8 593***	***9 005***	***8 926***	***9 506***	***8 379***	***6 806***	***6 160***	***5 071***	***AELE***
.....	2 693	2 595	2 541	2 444	2 642	2 672	2 804	2 548	2 423	2 303	Autriche
.....	1 971	3 172	3 314	3 889	3 953	4 749	3 983	2 886	2 672	2 010	Finlande
.....	57	65	62	82	119	74	37	...	...	...	Islande
.....	1 123	1 052	534	644	...	601	...	...	...	...	Norvège
.....	2 389	2 100	2 142	1 946	1 621	1 410	1 185	...	...	...	Suède
.....	***4 552***	***4 442***	***4 981***	***5 200***	***5 001***	***5 547***	***6 368***	***5 247***	***5 644***	***5 417***	***Europe de l'est***
.....	4 552	4 442	4 981	5 200	5 001	5 547	6 368	5 247	5 644	5 417	Hongrie[8]
e.....	***43***	***178***	***90***	***138***	***112***	***112***	***112***	***112***	***112***	***112***	***Autre Europe***
.....	43	178	90	138	...	...	...	...	...	...	Malte
R.....	**3 228**	**3 537**	**3 846**	**4 155**	**4 464**	**4 785**	**5 079**	**5 054**	**6 291**	**5 750**	**Ancienne URSS**
.....	...	...	...	...	...	*4 785*	*5 079*	*5 054*	*6 291*	*5 750*	*Ukraine[3]*
.....	**18 405**	**19 417**	**17 900**	**19 088**	**17 725**	**18 407**	**16 550**	**16 805**	**16 883**	**16 311**	**Océanie**
.....	14 784	14 806	13 296	13 894	12 460	...	12 338	...	...	...	Australie
9.....	3 621	4 611	4 604	5 194	5 265	5 870	4 212	5 176	5 708	5 590	Nouvelle–Zélande[9]
.....	**744 401**	**778 899**	**801 516**	**855 170**	**863 896**	**892 773**	**885 565**	**909 870**	**829 561**	**849 016**	**Total**

9.
girls' skirts, slacks or shorts of all types, produced for sale as
ments rather than as part of a combined costume, other than those
ng mills. (SITC 84112–5).

Remarque générale.
Jupes, pantalons et shorts de tous types pour dames et fillettes, fabriqués pour être vendus séparément en non comme partie d'un costume deux–pièces. Cette rubrique ne comprend pas les jupes en bonneterie faites en usine. (CTCI 84112–5).

see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Skirts, slacks and shorts, women's and girls' (continued) – Jupes, pantalons et shorts pour dames et fillettes (suite)

[1] Shipments.
[2] Excluding children's clothing.
[3] Skirts only.
[4] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).
[5] Excluding shorts and slacks.
[6] Including household production.
[7] Manufacturers' sales.
[8] Excluding skirts, slacks and shorts for work and for uniforms.
[9] Beginning 1987, twelve months ending 30 September of year stated.

[1] Expéditions.
[2] Non compris les vêtements d'enfants.
[3] Jupes seulement.
[4] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).
[5] Non compris les shorts et pantalons tout–aller.
[6] Y compris la production ménagère.
[7] Ventes des fabricants.
[8] Non compris les jupes, shorts et pantalons de travail ou d'uniformes.
[9] A partir de 1987, période de douze mois finissant le 30 septembre de l''année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3220–31

Suits, women's and girls' – Costumes pour dames et fillettes

CODE BASE CITI
3220–31

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**4 536**	**3 858**	**3 158**	**2 447**	**1 983**	**1 540**	**1 462**	**1 379**	**2 076**	**1 758**	**Afrique**
South Africa	4 536	3 858	3 158	2 447	1 983	1 540	1 462	1 379	2 076	1 758	Afrique du Sud
America, North	**18 340**	**17 626**	**16 265**	**14 187**	**14 035**	**12 151**	**7 982**	**9 628**	**7 748**	**8 924**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	Cuba
El Salvador	667	243	158	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	276	441	103	336	Mexique
Panama	685	1 133	861	860	975	...	645	454	...	...	Panama
United States[1]	...	15 960	14 956	12 681	12 414	10 793	6 704	8 376	6 732	7 728	Etats–Unis[1]
America, South	**7**	**11**	**4**	**7**	**7**	**7**	**3**	**9**	**7**	**7**	**Amérique du Sud**
Bolivia	1	1	* 1	...	...	...	...	...	...	...	Bolivie
Ecuador	...	* 10	3	...	...	...	* 2	8	...	...	Equateur
Asia	**4 169**	**5 292**	**6 881**	**6 464**	**8 055**	**9 490**	**8 865**	**6 799**	**4 744**	**7 868**	**Asie**
Cyprus	...	70	84	178	209	125	...	...	272	...	Chypre
Hong Kong	4 077	4 979	6 529	5 590	7 452	8 815	8 027	5 860	3 698	...	Hong–kong
Turkey	* 37	# 243	268	696	394	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**10 229**	**9 230**	**8 294**	**8 752**	**11 895**	**11 685**	**11 416**	**11 061**	**10 962**	**10 768**	**Europe**
EEC	***6 909***	***5 856***	***5 274***	***5 235***	***6 011***	***5 849***	***5 681***	***6 672***	***6 603***	***6 471***	***CEE***
Belgium	126	160	232	409	326	363	362	474	501	545	Belgique
Denmark	306	272	230	236	243	194	206	* 211	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	3 391	2 697	2 448	2 414	2 409	2 204	1 777	2 355	2 323	2 091	Allemagne (Rép.fed.)
Greece	376	543	453	430	433	489	...	...	...	...	Grèce
Ireland	112	87	81	63	118	76	83	94	101	...	Irlande
Netherlands	530	590	300	210	220	220	285	587	497	398	Pays–Bas
Spain[2 3]	1 331	885	1 008	917	958	1 086	1 255	1 489	1 653	...	Espagne[2 3]
United Kingdom[4]	737	622	522	556	1 304	1 217	1 238	981	862	...	Royaume–Uni[4]
EFTA	***915***	***828***	***752***	***732***	***2 979***	***2 774***	***2 538***	***1 229***	***1 114***	***845***	***AELE***
Austria	359	327	338	314	324	320	287	293	255	213	Autriche
Finland	331	223	174	141	# 2 390	2 196	1 993	675	598	370	Finlande
Iceland	0	0	1	0	1	2	1	...	...	...	Islande
Norway	205	249	224	254	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	20	29	15	23	31	23	24	...	...	...	Suède
East Europe	***1 375***	***1 560***	***1 454***	***1 255***	***1 168***	***1 504***	***1 395***	***1 386***	***1 321***	***1 328***	***Europe de l'est***
Germany (Former DR)	837	681	747	637	644	579	517	629	613	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[3]	538	879	707	618	524	925	878	757	708	805	Hongrie[3]
Other Europe	***1 030***	***986***	***814***	***1 530***	***1 737***	***1 558***	***1 802***	***1 774***	***1 924***	***2 124***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 030	986	814	1 530	1 737	1 558	1 802	1 774	1 924	...	Yougoslavie
Oceania	**2 219**	**1 703**	**1 328**	**762**	**1 093**	**994**	**1 124**	**692**	**555**	**432**	**Océanie**
Australia	1 893	1 464	1 143	615	...	...	1 000	...	...	...	Australie
New Zealand[6]	326	239	185	147	103	149	124	...	146	168	Nouvelle–Zélande[6]
Total	**39 500**	**37 720**	**35 930**	**32 619**	**37 068**	**35 867**	**30 853**	**29 568**	**26 092**	**29 757**	**Total**

General note.
Women's and girls' suits of all types, consisting essentially of a jacket and skirt or a jacket and a pair of trousers (usually matching), including skiing, riding, hunting and other sports suits. Knitted suits made in knitting mills are excluded. (SITC 84112–6).

[1] Including pants suits.
[2] Excluding children's clothing.
[3] Including household production.
[4] Manufacturers' sales.
[5] Excluding work suits and uniforms.
[6] Beginning 1987, twelve months ending 30 September of year stated.

Remarque générale.
Costumes de tous types pour dames et fillettes, comprenant essentiellement une jaquette et une jupe ou une jaquette et un pantalon (habituellement du même tissu), y compris les costumes de ski, d'équitation, de chasse et autres costumes pour le sport. Cette rubrique ne comprend pas les costumes en bonneterie faits en usine. (CTCI 84112–6).

[1] Y compris les ensembles pantalon.
[2] Non compris les vêtements d'enfants.
[3] Y compris la production ménagère.
[4] Ventes des fabricants.
[5] Non compris les vêtements de travail et les uniformes.
[6] A partir de 1987, période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.

Shirts, men's and boys' –
Chemises d'hommes et de garçonnets

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**44 779**	**40 535**	**38 131**	**40 237**	**35 571**	**32 609**	**34 574**	**32 712**	**32 836**	**33 398**	**Afrique**
Algeria	3 540	2 140	2 356	2 654	2 367	1 920	1 651	1 574	1 756	1 937	Algérie
Kenya	2 964	3 000	3 074	2 963	1 177	1 140	1 381	1 648	1 796	1 697	Kenya
Malawi	866	1 001	1 068	620	632	748	709	407	71	174	Malawi
Mozambique	1 996	2 284	2 879	3 062	2 001	1 014	1 194	913	...	...	Mozambique
Senegal	* 30	12	* 15	...	...	...	...	...	...	...	Sénégal
South Africa	33 387	30 102	26 743	28 923	27 379	25 772	27 624	26 155	26 335	26 946	Afrique du Sud
Tunisia	1 996	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**247 249**	**228 570**	**211 507**	**171 796**	**172 048**	**174 875**	**157 117**	**178 677**	**176 535**	**133 714**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	16 545	16 985	15 725	14 744	14 552	15 024	15 610	15 341	12 450	...	Cuba[1]
Dominican Republic	675	732	890	1 162	621	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	1 055	523	540	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	6 863	6 552	5 940	6 034	Mexique
Panama	1 911	1 795	1 645	1 561	1 874	...	2 170	1 911	...	...	Panama
United States	220 716	202 188	186 360	147 276	147 948	149 988	130 824	153 192	154 428	110 448	Etats–Unis
America, South	**103 779**	**102 063**	**98 894**	**91 352**	**91 569**	**96 259**	**95 813**	**87 497**	**87 319**	**79 570**	**Amérique du Sud**
Bolivia	259	187	133	88	133	116	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	...	...	93 152	84 459	85 587	89 723	85 390	76 937	77 026	68 610	Brésil
Colombia	5 209	5 557	5 320	...	5 570	6 410	10 102	10 170	...	...	Colombie
Ecuador	36	892	289	...	...	10	222	307	...	...	Equateur
Asia	**265 302**	**238 269**	**232 276**	**287 501**	**245 367**	**239 971**	**274 670**	**293 497**	**308 901**	**298 435**	**Asie**
Cyprus	...	3 050	3 632	3 513	3 545	3 479	...	...	3 073	...	Chypre
Hong Kong	174 366	150 190	148 562	189 790	153 434	146 580	172 224	185 855	200 713	...	Hong–kong
Indonesia	8 154	8 988	8 958	13 620	23 238	20 315	...	...	...	...	Indonésie
Japan[2]	8 324	7 330	6 956	5 563	6 025	5 739	4 965	7 259	6 794	6 831	Japon[2]
Malaysia[3]	25 388	22 354	19 018	24 235	21 381	* 21 773	24 269	27 762	26 366	27 110	Malaisie[3]
Myanmar[4]	987	983	782	598	303	1 828	1 564	1 380	1 793	...	Myanmar[4]
Philippines[2]	...	...	14 549	16 897	8 140	10 115	13 474	...	...	...	Philippines[2]
Singapore	19 560	20 232	20 880	21 204	16 788	...	...	...	...	...	Singapour
Sri Lanka	7 921	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey	959	1 939	1 018	4 160	4 592	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**192 615**	**188 983**	**188 345**	**188 816**	**197 692**	**194 310**	**187 254**	**174 105**	**174 170**	**168 218**	**Europe**
EEC	***133 142***	***130 925***	***134 249***	***133 908***	***139 452***	***134 991***	***128 315***	***119 075***	***119 044***	***111 871***	***CEE***
Belgium	3 481	3 593	3 864	4 174	4 656	4 392	3 529	3 206	3 065	3 376	Belgique
Denmark	697	800	853	882	1 115	1 195	1 198	* 1 098	...	...	Danemark
France	27 994	28 969	30 717	27 708	32 351	29 555	25 445	20 320	17 381	16 535	France
Germany (Fed. Rep.)	17 095	13 541	13 691	13 052	12 512	11 625	10 299	9 042	7 819	7 644	Allemagne (Rép.féd.)
Ireland	2 814	3 732	3 855	4 401	4 481	4 250	3 892	...	...	...	Irlande
Netherlands	1 290	1 220	1 190	1 330	...	...	...	...	...	...	Pays–Bas
Portugal	13 583	15 088	17 085	16 022	16 900	16 961	15 872	13 979	...	...	Portugal
Spain	24 301	20 002	21 125	20 977	20 704	20 840	23 718	28 958	38 364	...	Espagne
United Kingdom[5]	41 887	43 980	41 869	45 362	45 475	44 915	43 104	36 597	28 989	28 878	Royaume–Uni[5]
EFTA	***8 662***	***7 869***	***7 447***	***8 224***	***7 833***	***7 468***	***6 901***	***5 596***	***5 078***	***5 092***	***AELE***
Austria	4 208	4 294	4 621	4 750	4 493	4 460	4 077	3 359	3 173	3 195	Autriche
Finland	2 125	1 293	762	1 546	1 347	996	1 057	607	487	470	Finlande
Iceland	6	3	3	1	4	5	2	...	...	...	Islande
Norway	937	940	734	764	810	796	585	...	343	...	Norvège
Sweden[6]	1 386	1 339	1 327	1 163	1 179	1 211	1 180	...	...	...	Suède[6]
East Europe	***17 227***	***15 413***	***14 680***	***14 385***	***13 994***	***12 982***	***12 897***	***12 605***	***11 870***	***11 691***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	10 856	10 574	9 954	9 968	9 863	9 567	9 599	9 951	9 547	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	6 371	4 839	4 726	4 417	4 131	3 415	3 298	2 654	2 323	2 389	Hongrie
Other Europe	***33 584***	***34 776***	***31 969***	***32 299***	***36 414***	***38 870***	***39 142***	***36 829***	***38 179***	***39 565***	***Autre Europe***
Malta	290	307	206	379	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	33 294	34 469	31 763	31 920	36 118	38 574	38 846	36 533	37 883	...	Yougoslavie
Former USSR	**52 930**	**53 547**	**54 165**	**54 782**	**55 400**	*57 093*	*55 997*	*54 609*	*60 665*	*57 897*	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*9 287*	*9 145*	*9 407*	*9 615*	*9 662*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*47 806*	*46 852*	*45 202*	*51 050*	*48 235*	*Ukraine*

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3220-34

Shirts, men's and boys' (continued) – Chemises d'hommes et de garçonnets (suite)

CODE BASE CITI
3220-34

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Oceania	**48 471**	**48 889**	**48 091**	**23 101**	**24 413**	**23 460**	**19 680**	**19 471**	**17 317**	**16 327**	**Océanie**
Australia[7 8]	42 434	42 000	41 860	16 402	17 418	16 303	14 978	13 724	13 140	12 370	Australie[7 8]
New Zealand	6 037	6 889	6 231	6 699	6 995	7 157	4 702	5 747	4 177	3 957	Nouvelle-Zélande
Total	**955 125**	**900 856**	**871 408**	**857 585**	**822 060**	**818 577**	**825 105**	**840 568**	**857 742**	**787 559**	**Total**

General note.
Men's and boys' shirts of all types, with full length or short sleeves, designed to be worn with or without a tie, such as shirts for street wear, dress shirts, work shirts and sports shirts. Knitted sports shirts made in knitting mills are excluded. (SITC 84113-1).

[1] Excluding pyjamas.
[2] Shipments.
[3] Beginning 1982, scope of series revised.
[4] Government production only.
[5] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).
[6] Including knitted or crocheted shirts.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.
[8] Excluding knitted shirts.

Remarque générale.
Chemises de tous types, pour hommes et garçonnets, à manches longues ou courtes, conçues pour être portées avec ou sans cravate, telles que les chemises de ville, les chemises habillées, les chemises de travail et les chemises de sport, à l'exclusion des chemisettes en bonneterie faites en usine. (CTCI 84113-1).

[1] Non compris pyjamas.
[2] Expéditions.
[3] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[4] Production de l'Etat seulement.
[5] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).
[6] Y compris les chemises en bonneterie.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[8] Non compris les chemises en bonneterie.

ISIC–BASED CODE
3220–37

Underwear, men's and boys' – Sous–vêtements pour hommes et garçonnets

CODE BASE CITI
3220–37

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**21 627**	**19 383**	**16 242**	**18 009**	**16 941**	**13 964**	**18 234**	**12 391**	**15 146**	**15 508**	**Afrique**
Cameroon*	170	165	...	...	...	...	...	...	...	...	Cameroun*
Kenya	[1] 3 708	[1] 3 720	[1] 3 720	[1] 3 059	...	965	1 961	1 667	884	985	Kenya
South Africa	17 749	15 498	12 354	14 782	14 277	12 831	16 105	10 556	14 094	14 355	Afrique du Sud
America, North	**774 939**	**785 730**	**799 632**	**861 979**	**843 963**	**867 014**	**981 394**	**940 100**	**960 356**	**1 202 890**	**Amérique du Nord**
Cuba	13 666	13 684	13 795	13 360	14 264	15 170	14 771	14 937	11 341	...	Cuba
Dominican Republic	4 523	4 474	5 738	5 247	5 937	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	...	...	...	...	...	...	8 965	8 986	9 201	9 961	Mexique
Panama	3 292	4 802	4 621	4 894	4 484	...	...	3 582	...	...	Panama
United States[2]	744 180	753 492	766 200	829 200	810 000	832 104	946 872	905 628	928 380	1 167 432	Etats–Unis[2]
America, South	**3 289**	**4 101**	**2 950**	**3 204**	**2 964**	**2 851**	**2 602**	**2 642**	**2 399**	**2 248**	**Amérique du Sud**
Bolivia	11	14	23	93	12	58	...	...	...	...	Bolivie
Colombia	1 546	2 736	1 584	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	1 732	1 351	1 343	...	...	...	582	613	...	...	Equateur
Asia	**274 491**	**183 436**	**156 681**	**181 371**	**128 273**	**187 051**	**130 170**	**365 333**	**307 452**	**252 446**	**Asie**
Cyprus	...	3 344	2 368	3 147	2 057	2 427	...	...	1 905	...	Chypre
Hong Kong	192 532	123 305	102 801	118 527	49 060	109 559	60 403	298 942	237 777	...	Hong–kong
Indonesia[1]	18 918	2 965	1 034	4 235	8 058	6 457	...	...	...	...	Indonésie[1]
Japan[3 4]	27 126	20 970	21 190	23 208	20 959	23 918	23 083	24 515	23 664	22 243	Japon[3 4]
Malaysia	7 055	6 198	5 029	...	...	...	...	...	...	...	Malaisie
Myanmar[5]	223	95	327	266	449	314	194	710	881	...	Myanmar[5]
Philippines[3]	...	...	6 376	6 766	5 608	5 222	7 742	...	...	...	Philippines[3]
Sri Lanka	300	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	19 260	20 268	17 256	18 828	35 688	32 760	27 312	24 360	29 448	18 624	Rép. arabe syrienne
Europe	**52 090**	**53 761**	**41 580**	**44 226**	**62 729**	**55 231**	**91 467**	**100 544**	**108 656**	**95 887**	**Europe**
EEC	***49 073***	***51 398***	***39 740***	***42 118***	***60 763***	***53 581***	***89 927***	***99 017***	***107 380***	***94 961***	***CEE***
Belgium[6]	4 512	3 717	3 773	3 429	2 000	914	1 386	753	897	374	Belgique[6]
France	7 397	7 289	5 530	7 291	7 799	7 881	7 015	4 714	4 998	5 108	France
Germany (Fed. Rep.)	6 712	6 544	5 176	5 335	4 362	2 277	2 724	2 283	1 861	1 990	Allemagne (Rép.féd.)
Spain[4 7]	20 915	23 945	17 236	17 020	20 147	18 016	48 230	65 269	75 395	...	Espagne[4 7]
United Kingdom	9 537	9 903	8 025	9 043	26 455	24 493	30 572	25 998	24 229	19 730	Royaume–Uni
EFTA	***239***	***201***	***239***	***172***	***251***	***173***	***272***	***204***	***200***	***183***	***AELE***
Austria	24	20	10	10	4	20	77	36	41	30	Autriche
Finland	101	73	60	30	91	56	68	38	29	23	Finlande
Iceland[1]	24	43	52	42	52	26	16	...	...	...	Islande[1]
Sweden	90	65	117	90	104	71	111	...	...	...	Suède
East Europe	***2 778***	***2 162***	***1 601***	***1 936***	***1 715***	***1 477***	***1 268***	***1 323***	***1 076***	***743***	***Europe de l'est***
Hungary	2 778	2 162	1 601	1 936	1 715	1 477	1 268	1 323	1 076	743	Hongrie
Oceania	**35 784**	**35 445**	**34 480**	**38 448**	**39 432**	**37 407**	**41 213**	**46 628**	**46 282**	**46 788**	**Océanie**
Australia[8]	31 328	30 576	29 966	32 656	34 245	31 089	34 871	39 957	39 281	...	Australie[8]
New Zealand	4 456	4 869	4 514	5 792	5 187	6 318	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**1 162 220**	**1 081 856**	**1 051 565**	**1 147 237**	**1 094 303**	**1 163 518**	**1 265 080**	**1 467 638**	**1 440 290**	**1 615 766**	**Total**

General note.
Underwear made from woven or knitted fabrics other than knitted garments made in knitting mills. Elastic or rubberized garments are excluded. (Parts of SITC 84113 and 84143).

Remarque générale.
Sous–vêtements faits d'étoffe tissée ou tricotée, autres que les articles de bonneterie faits en usine. Cette rubrique ne comprend pas les articles élastiques ou caoutchoutés. (Parties de CTCI 84113 et 84143).

[1] Including underwear for women and girls.
[2] Including knitted undergarments except body supporting garments.
[3] Shipments.
[4] Excluding children's clothing.
[5] Government production only.
[6] Including knitted undergarments.
[7] Including household production.
[8] Knitted underwear only.

[1] Y compris les sous–vêtements pour dames et fillettes.
[2] Y compris les sous–vêtements en bonneterie autres que les sous–vêtements élastiques ou caoutchoutés.
[3] Expéditions.
[4] Non compris les vêtements d'enfants.
[5] Production de l'Etat seulement.
[6] Y compris les sous–vêtements en bonneterie.
[7] Y compris la production ménagère.
[8] Sous vêtements en bonneterie seulement.

ISIC-BASED CODE 3220–40

Underwear, women's and girls' – Sous–vêtements de dames et de fillettes

CODE BASE CITI 3220–40

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**41 473**	**39 116**	**37 923**	**40 115**	**40 058**	**33 092**	**31 714**	**33 338**	**31 942**	**36 843**	**Afrique**
Kenya	2 149	2 169	714	1 247	514	...	...	...	...	...	Kenya
South Africa	39 324	36 947	37 209	38 868	39 544	32 279	31 099	32 922	31 724	36 823	Afrique du Sud
America, North	**784 014**	**791 299**	**811 619**	**775 074**	**753 906**	**743 052**	**804 277**	**850 024**	**871 511**	**942 361**	**Amérique du Nord**
Cuba	26 374	27 576	26 851	29 676	30 279	31 496	29 795	28 058	23 781	...	Cuba
Dominican Republic	6 851	7 082	8 780	10 740	6 965	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Panama	7 041	4 937	4 700	5 058	6 262	...	4 995	3 950	...	...	Panama
United States[1]	743 748	751 704	771 288	729 600	710 400	697 440	759 864	808 008	833 160	899 532	Etats–Unis[1]
America, South	**66 239**	**66 761**	**71 437**	**60 668**	**65 022**	**75 036**	**71 051**	**71 508**	**66 128**	**62 028**	**Amérique du Sud**
Bolivia	7	* 8	* 7	...	...	...	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	...	...	58 466	50 713	55 226	65 543	61 628	62 435	56 966	53 024	Brésil
Colombia	8 345	7 269	10 328	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	599	2 067	2 636	...	...	838	768	418	...	...	Equateur
Asia	**242 622**	**314 811**	**318 030**	**404 967**	**235 834**	**369 051**	**386 084**	**434 319**	**1 042 124**	**723 456**	**Asie**
Cyprus	...	2 134	1 552	2 041	1 734	1 373	...	...	2 053	...	Chypre
Hong Kong	139 573	217 294	227 401	298 208	150 802	291 727	300 501	352 342	953 725	...	Hong–kong
Japan[2 3]	53 323	51 263	45 383	48 597	42 951	41 410	41 928	41 290	41 781	40 039	Japon[2 3]
Philippines[2]	...	...	33 435	41 730	32 157	29 413	35 130	...	...	...	Philippines[2]
Sri Lanka	2 153	* 600	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey	...	6 501	8 882	13 014	6 813	3 751	5 344	5 785	12 344	...	Turquie
Europe	**196 831**	**210 189**	**187 109**	**200 094**	**237 069**	**243 723**	**251 735**	**266 207**	**267 020**	**270 311**	**Europe**
EEC	***180 152***	***189 683***	***166 237***	***180 275***	***212 959***	***215 453***	***221 406***	***233 860***	***232 543***	***233 495***	***CEE***
Belgium[4]	3 913	3 857	3 153	2 618	3 065	3 184	3 432	3 365	3 766	3 114	Belgique[4]
Denmark*	...	...	...	...	...	...	...	915	...	...	Danemark*
France[5]	44 129	42 897	38 502	36 575	32 203	34 742	37 593	35 669	36 037	38 459	France[5]
Germany (Fed. Rep.)	22 987	27 895	22 978	22 713	24 123	27 204	29 141	26 489	26 851	29 241	Allemagne (Rép.féd.)
Netherlands[6]	10 140	8 660	7 850	5 850	6 410	6 630	5 510	4 852	4 560	3 645	Pays–Bas[6]
Portugal[6]	5 471	7 158	6 197	7 642	9 901	9 917	13 811	12 703	...	...	Portugal[6]
Spain[7 8]	44 256	50 288	36 615	46 669	50 308	48 906	48 059	66 439	72 145	...	Espagne[7 8]
United Kingdom	48 341	48 013	50 027	57 293	86 034	83 955	82 945	83 428	73 956	75 701	Royaume–Uni
EFTA	***13 489***	***16 929***	***18 552***	***17 656***	***21 355***	***25 905***	***28 305***	***30 073***	***31 951***	***34 702***	***AELE***
Austria	12 403	15 538	17 199	16 753	20 515	25 166	27 561	29 307	31 154	33 914	Autriche
Finland	503	719	729	317	# 192	172	124	165	199	194	Finlande
Norway	192	257	211	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	391	415	413	366	428	347	400	...	...	...	Suède
East Europe	***3 190***	***3 577***	***2 320***	***2 163***	***2 755***	***2 365***	***2 024***	***2 274***	***2 527***	***2 114***	***Europe de l'est***
Hungary	3 190	3 577	2 320	2 163	2 755	2 365	2 024	2 274	2 527	2 114	Hongrie
Oceania	**64 851**	**65 591**	**57 851**	**60 599**	**64 021**	**67 997**	**65 296**	**69 020**	**72 333**	**60 606**	**Océanie**
Australia[9]	57 568	57 528	50 300	52 406	54 633	58 612	55 481	58 775	61 658	49 502	Australie[9]
New Zealand	7 283	8 063	7 551	8 193	9 388	...	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**1 396 030**	**1 487 767**	**1 483 969**	**1 541 516**	**1 395 910**	**1 531 950**	**1 610 156**	**1 724 416**	**2 351 059**	**2 095 606**	**Total**

General note.
Underwear made from woven or knitted fabrics, other than knitted garments made in knitting mills. Elastic or rubberized garments are excluded. (Parts of SITC 84114 and 84143).

Remarque générale.
Sous–vêtements faits d'étoffe tissée ou tricotée, autres que la bonneterie. Cette rubrique ne comprend pas les sous–vêtements élastiques ou caoutchoutés. (Parties de CTCI 84114 et 84143).

[1] Including knitted undergarments except body supporting garments.

[2] Shipments.
[3] Excluding children's clothing.
[4] Including knitted undergarments.
[5] Ready–to–wear articles made from fabrics.
[6] Including underwear for men and boys.
[7] Underwear for women only.
[8] Including household production.
[9] Knitted underwear only.

[1] Y compris les sous–vêtements en bonneterie autres que les sous–vêtements élastiques ou caoutchoutés.
[2] Expéditions.
[3] Non compris les vêtements d'enfants.
[4] Y compris les sous–vêtements en bonneterie.
[5] Articles de confection en tissus.
[6] Y compris les sous–vêtements pour hommes et garçonnets.
[7] Sous–vêtements pour dames seulement.
[8] Y compris la production ménagère.
[9] Sous vêtements en bonneterie seulement.

Heavy leather – Cuirs forts

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria	855	849	739	1 123	1 175	660	178	309	398	408	Algérie
Ethiopia[1]	322	318	* 307	262	347	363	351	283	...	...	Ethiopie[1]
Kenya	...	...	...	...	...	186	120	91	99	87	Kenya
South Africa[2]	* 1 264	3 165	2 967	2 602	2 720	2 743	...	...	...	...	Afrique du Sud[2]
Tunisia	347	* 340	* 340	* [3] 300	* [3] 300	* [3] 300	* [3] 300	...	...	...	Tunisie
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba	1 764	1 336	1 007	1 196	1 376	1 124	1 150	1 257	1 113	...	Cuba
Dominican Republic	527	441	458	429	406	* 400	* 400	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	76	86	99	* 100	* 98	* 100	* 100	...	...	...	El Salvador
Panama	69	122	49	...	54	0	1 070	877	...	...	Panama
United States	...	...	24 200	23 310	* 23 000	* 23 000	* 22 800	...	...	...	Etats-Unis
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil[3]	13 600	17 500	22 700	23 600	18 100	19 000	21 600	...	...	...	Brésil[3]
Ecuador	...	...	...	...	...	980	...	...	...	...	Equateur
Paraguay	9 519	9 527	11 036	8 260	7 785	10 116	10 417	27 275	24 855	...	Paraguay
Asia											**Asie**
Cyprus	...	764	437	703	761	495	* 595	* 565	76	...	Chypre
Indonesia	16 558	12 419	* 13 000	13 217	31 315	47 733	60 213	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[4]	931	1 585	1 166	1 919	1 439	1 247	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[4]
Japan[4 5]	3 600	3 480	2 876	2 207	1 810	1 929	1 709	1 803	1 876	1 330	Japon[4 5]
Jordan[2]	106	33	40	27	18	16	30	58	80	...	Jordanie[2]
Korea, Republic of[6]	25 717	25 561	29 084	29 183	38 729	56 758	72 184	74 189	78 661	78 942	Corée, République de[6]
Mongolia	1 202	1 036	898	884	848	838	913	917	994	...	Mongolie
Sri Lanka	* 100	* 103	71	48	88	69	92	58	60	61	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	...	135	203	244	157	109	150	116	24	79	Rép. arabe syrienne
Turkey	295	846	788	1 405	* 1 000	* 1 100	* 1 100	...	...	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium	1 640	1 492	1 374	1 585	1 548	1 391	1 566	1 614	1 490	1 557	Belgique
Denmark	28	26	21	18	17	18	9	...	...	...	Danemark
France	22 690	22 329	20 620	16 724	15 228	17 740	* 14 069	13 213	13 591	21 756	France
Germany (Fed. Rep.)	3 777	* [7] 4 200	* [7] 4 300	* [7] 3 800	* [7] 3 900	* [7] 2 500	* [3] 2 500	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	2 302	2 346	2 229	1 925	1 701	1 463	* 2 300	...	...	...	Grèce
Italy*	[8] 43 000	[3] 32 000	[3] 31 000	[3] 35 000	[3] 35 500	[3] 35 100	[3] 37 700	...	...	...	Italie*
Netherlands[9]	263	16	0	2	6	4	4	0	0	0	Pays-Bas[9]
Portugal	1 940	2 623	3 213	2 536	2 337	2 171	2 169	1 858	...	...	Portugal
Spain* [3]	12 000	11 000	10 000	9 000	10 000	11 000	11 000	...	...	...	Espagne* [3]
United Kingdom	5 407	4 685	5 436	4 359	3 374	2 839	3 209	2 940	2 783	...	Royaume-Uni
EFTA											***AELE***
Austria	251	208	232	227	15	7	2	1	1	0	Autriche
Finland[6]	127	131	135	137	145	[2] 1	[2] 5	[2] 0	[2] 0	[2] 0	Finlande[6]
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	1 441	1 430	1 513	1 612	1 413	1 418	1 231	1 122	1 000	300	Bulgarie
Czechoslovakia	5 699	5 784	4 899	3 869	3 723	3 268	3 407	3 160	2 910	2 295	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	2 168	1 913	1 941	1 868	1 945	1 914	1 746	1 643	1 936	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 361	1 502	1 432	1 247	973	1 065	1 005	755	632	407	Hongrie
Poland	7 133	6 229	7 150	6 938	5 804	5 687	5 416	4 788	6 573	4 005	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	3 410	2 961	3 306	3 465	3 879	4 536	2 581	2 089	1 650	...	Yougoslavie
Former USSR											***Ancienne URSS***
Belarus	*5 769*	*5 543*	*5 557*	*5 701*	*5 704*	*6 004*	*6 177*	*6 187*	*5 747*	*5 128*	*Bélarus*
Ukraine	*25 915*	*25 041*	*25 182*	*24 832*	*25 066*	*25 274*	*25 109*	*24 697*	*24 754*	*21 903*	*Ukraine*

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Heavy leather (continued) – Cuirs forts (suite)

General note.
Hides and skins, tanned (including chamois–dressed), parchment dressed or otherwise prepared as leather, undressed or dressed, but excluding those tanned or dressed with the hair on. Reconstituted and artificial leather are excluded. The heavy and light leather together correspond to SITC 6113, 6114 and 6119. The headings include, inter alia, sole leather (in heavy leather), upper and lining leather, leather for hand–bags (in light leather). (SITC 61130–1A+).

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Sole leather only.
[3] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[4] Production by establishments employing 10 or more persons.
[5] Shipments.
[6] In thousand square metres.
[7] Source: Commonwealth Secretariat, (London).
[8] Source: Organisation for Economic Co–operation and Development (OECD), (Paris).
[9] Industrial sales.

Remarque générale.
Peaux tannées, chamoisées, corroyées ou autrement préparées (parcheminées, vernies etc.), à l'exception de celles revêtues de leurs poils. Les cuirs artificiels ou reconstitués ne sont pas compris dans cette rubrique. L'ensemble des deux rubriques représente les positions 6113, 6114 et 6119 de la CTCI. Elles comprennent notamment le cuir pour semelles (cuir fort), les cuirs pour empeignes et doublures, le cuir pour sacs à main (cuir léger). (CTCI 61130–1A+).

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Cuir pour semelles seulement.
[3] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[4] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[5] Expéditions.
[6] En milliers de mètres carrés.
[7] Source: Commonwealth Secretariat, (Londres).
[8] Source: Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE), (Paris).
[9] Ventes industrielles.

ISIC–BASED CODE
3231–04B

Light leather – Cuirs légers

CODE BASE CTI
3231–048

Unit : Thousand square metres

Unité : Milliers de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**8 509**	**8 662**	**9 448**	**10 335**	**10 212**	**10 408**	**10 802**	**11 144**	**11 323**	**11 252**	**Afrique**
Algeria	2 385	2 648	* 2 700	3 093	3 237	3 226	3 291	3 235	3 246	2 928	Algérie
Ethiopia[1]	908	* 788	* 885	875	1 003	967	1 080	1 206	...	...	Ethiopie[1]
Kenya	...	...	...	...	...	39	43	21	15	8	Kenya
South Africa	* 4 368	4 081	4 769	5 424	4 737	4 950	...	...	...	...	Afrique du Sud
Tunisia	794	# [2] 1 096	[2] 1 049	[2] 902	[2] 1 198	[2] 1 226	[2] 1 114	...	...	...	Tunisie
America, North	**72 372**	**72 608**	**75 042**	**68 432**	**74 383**	**68 728**	**69 102**	**68 857**	**67 542**	**67 272**	**Amérique du Nord**
Cuba	2 904	2 899	3 045	2 988	2 953	2 980	2 781	2 830	2 155	...	Cuba
Dominican Republic	784	834	881	760	629	* 827	* 836	...	...	...	Rép. dominicaine
Panama	684	478	716	884	966	* 818	* 818	...	...	...	Panama
United States	* 68 000	...	70 400	63 800	* 69 835	* 64 103	* 64 667	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**41 946**	**45 866**	**42 438**	**41 129**	**44 975**	**40 608**	**43 293**	**42 331**	**42 190**	**42 050**	**Amérique du Sud**
Brazil[2]	41 946	45 866	42 438	41 129	44 975	40 608	* 43 293	...	...	...	Brésil[2]
Asia	**45 625**	**43 986**	**44 672**	**51 022**	**48 319**	**43 793**	**42 825**	**43 078**	**43 942**	**42 403**	**Asie**
Cyprus	...	151	156	152	115	90	* 105	* 100	R 131	...	Chypre
Iran(Islamic Rep.of)[3]	4 213	5 707	6 385	6 877	7 136	4 366	3 437	3 252	3 330	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Japan[4]	37 453	34 813	34 548	40 533	37 506	35 930	35 747	36 055	36 831	35 371	Japon[4]
Jordan[5]	438	253	245	140	155	124	161	286	246	...	Jordanie[5]
Mongolia	2 815	2 569	2 928	2 937	2 885	2 854	2 835	...	...	...	Mongolie
Nepal[2]	1	1	1	2	2	1	1	...	...	...	Népal[2]
Sri Lanka[2]	549	492	409	381	520	428	539	...	...	...	Sri Lanka[2]
Europe	**339 539**	**372 024**	**374 652**	**379 794**	**385 224**	**395 517**	**400 389**	**400 694**	**401 072**	**377 198**	**Europe**
EEC	***217 169***	***251 979***	***251 559***	***253 029***	***255 186***	***263 387***	***272 541***	***274 568***	***278 007***	***274 740***	***CEE***
Belgium	2 066	2 322	2 352	2 390	2 242	1 792	1 449	1 369	1 419	1 324	Belgique
Denmark[2]	1 319	1 338	1 450	1 301	1 189	1 151	1 077	...	...	...	Danemark[2]
Germany (Fed. Rep.)	25 139	27 157	29 473	27 768	26 572	25 439	27 199	25 690	23 393	22 101	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[6]	5 347	4 869	4 813	4 076	4 420	4 597	* 7 154	...	...	...	Grèce[6]
Ireland[2]	1 868	1 582	1 403	1 507	1 774	1 588	1 588	...	...	...	Irlande[2]
Italy* [6]	113 060	132 758	130 994	132 386	136 567	141 129	137 600	...	...	...	Italie* [6]
Netherlands[7]	5 131	5 610	6 230	6 993	7 335	6 596	6 169	6 174	7 205	6 772	Pays–Bas[7]
Portugal* [2]	6 381	6 364	6 429	6 318	6 865	10 916	11 056	...	...	...	Portugal* [2]
Spain	[2] 35 025	[2] 46 517	[2] 44 185	[6] 45 337	[2] 45 987	[2] 48 774	[2] 55 742	...	...	...	Espagne
United Kingdom	21 833	23 462	24 230	24 953	22 235	21 405	23 507	20 419	18 266	10 012	Royaume–Uni
EFTA	***12 484***	***13 303***	***14 764***	***15 953***	***15 745***	***17 110***	***16 265***	***16 005***	***15 541***	***15 599***	***AELE***
Austria	3 913	4 320	5 029	5 300	5 155	5 522	5 146	4 753	5 184	5 331	Autriche
Finland	4 130	4 201	4 474	4 869	4 600	5 944	5 440	5 002	3 887	3 578	Finlande
Norway	569	771	[2] 585	[2] 873	[2] 855	[2] 762	[2] 827	...	...	...	Norvège
Sweden	* 3 872	* 4 011	4 676	4 911	5 135	4 882	4 852	...	...	...	Suède
East Europe	***89 745***	***88 060***	***90 289***	***91 544***	***93 520***	***94 216***	***94 612***	***93 669***	***90 085***	***69 636***	***Europe de l'est***
Bulgaria	7 419	7 520	7 649	7 748	7 904	7 860	8 177	8 105	8 116	204	Bulgarie
Czechoslovakia	24 617	23 998	23 127	23 774	24 400	24 924	25 216	24 901	24 856	23 685	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	17 357	16 880	17 029	17 666	18 094	18 163	18 236	19 044	13 422	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	12 784	12 469	12 403	12 483	12 394	11 715	11 203	9 904	8 839	6 531	Hongrie
Poland	27 568	27 193	30 081	29 873	30 728	31 554	31 780	31 715	29 852	20 201	Pologne
Other Europe	***20 141***	***18 682***	***18 040***	***19 268***	***20 773***	***20 804***	***16 971***	***16 452***	***17 440***	***17 222***	***Autre Europe***
Yugoslavia	20 141	18 682	18 040	19 268	20 773	20 804	16 971	16 452	17 440	...	Yougoslavie
Former USSR	**113 116**	**111 695**	**114 022**	**113 986**	**113 791**	**113 393**	**113 122**	**115 778**	**116 727**	**...**	**Ancienne URSS**
Belarus	*7 001*	*7 380*	*7 249*	*7 579*	*7 703*	*7 804*	*7 776*	*7 975*	*9 456*	*9 719*	*Bélarus*
Ukraine	*25 313*	*24 155*	*25 020*	*24 967*	*24 517*	*24 433*	*24 673*	*24 705*	*24 885*	...	*Ukraine*
Total	**621 107**	**654 841**	**660 274**	**664 698**	**676 904**	**672 447**	**679 533**	**681 881**	**682 797**	**656 158**	**Total**

General note.
Hides and skins, tanned (including chamois–dressed), parchment dressed or otherwise prepared as leather, undressed or dressed, but excluding those tanned or dressed with the hair on. Reconstituted and artificial leather are excluded. The heavy and light leather together correspond to SITC 6113, 6114 and 6119. The headings include, inter alia, sole leather (in heavy leather), upper and lining leather, leather for hand–bags (in light leather). (SITC 61130–28+).

Remarque générale.
Peaux tannées, chamoisées, corroyées ou autrement préparées (parcheminées, vernies etc.), à l'exception de celles revêtues de leurs poils. Les cuirs artificiels ou reconstitués ne sont pas compris dans cette rubrique. L'ensemble des deux rubriques représente les positions 6113, 6114 et 6119 de la CTCI. Elles comprennent notamment le cuir pour semelles (cuir fort), les cuirs pour empeignes et doublures, le cuir pour sacs à main (cuir léger). (CTCI 61130–28+).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Light leather (continued) – Cuirs légers (suite)

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).
[3] Production by establishments employing 50 or more persons.
[4] Shipments.
[5] Upper leather only.
[6] Source: Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD), (Paris).
[7] Industrial sales.

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[3] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[4] Expéditions.
[5] Cuirs pour empeignes seulement.
[6] Source: Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE), (Paris).
[7] Ventes industrielles.

ISIC–BASED CODE
3240–00

Footwear, total production, excluding rubber footwear – Chaussures, production totale, non compris les chaussures de caoutchouc

CODE BASE CITI
3240–00

Unit : Thousand pairs

Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**187 021**	**174 140**	**186 376**	**193 544**	**213 891**	**209 441**	**207 768**	**193 747**	**211 829**	**224 187**	**Afrique**
Algeria	22 183	* 16 112	* 16 780	18 135	17 909	18 421	18 100	14 689	14 943	16 376	Algérie
Burkina Faso	377	461	280	# 911	1 318	890	667	470	65	* 6 894	Burkina Faso
Cameroon[1]	...	...	6 108	3 572	3 964	2 415	1 725	1 733	...	...	Cameroun[1]
Central African Rep.	380	367	266	582	611	544	159	...	...	...	Rép. centrafricaine
Congo[2]	857	876	928	995	1 127	535	180	296	...	...	Congo[2]
Côte d'Ivoire	7 010	5 930	6 380	5 900	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	56 457	57 330	59 414	65 325	66 328	65 347	66 287	50 438	50 375	48 325	Egypte
Ethiopia[3 4]	6 936	7 511	7 985	8 794	6 030	8 868	11 130	11 409	...	...	Ethiopie[3 4]
Kenya	...	...	...	...	...	1 279	1 306	1 382	1 696	1 605	Kenya
Madagascar[5]	2 770	1 988	2 302	2 133	2 172	2 889	1 686	1 036	1 356	1 314	Madagascar[5]
Mozambique	1 654	1 185	1 347	639	599	829	* 500	...	...	...	Mozambique
Nigeria	14 387	6 308	10 618	10 118	# 32 829	34 362	38 502	...	...	...	Nigéria
Rwanda	...	...	4	5	16	21	24	25	...	...	Rwanda
Senegal	3 693	4 794	3 250	3 234	2 851	* 1 800	* 2 000	561	...	...	Sénégal
South Africa[1]	* 48 508	44 089	45 542	46 316	45 117	44 094	44 508	41 836	54 461	55 708	Afrique du Sud[1]
Sudan	9 400	10 300	# [6] 8 500	* [6] 8 000	* [6] 8 500	* [6] 8 000	* [6] 8 500	...	...	...	Soudan
Togo	1 011	796	559	486	* 521	286	29	...	...	...	Togo
Tunisia[6]	2 200	2 500	2 200	2 300	2 500	2 600	2 600	...	...	...	Tunisie[6]
United Rep. Tanzania	...	...	* 2 242	* 1 949	1 324	1 260	609	569	445	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	2 599	7 310	10 730	* 13 106	* 12 724	* 8 696	* 2 951	...	...	...	Zaïre
America, North	**449 404**	**427 872**	**409 353**	**379 590**	**338 944**	**314 070**	**292 951**	**291 020**	**278 724**	**254 884**	**Amérique du Nord**
Canada	43 355	36 670	39 119	45 416	44 394	43 087	38 774	33 901	...	...	Canada
Cuba	15 518	13 508	13 172	12 473	12 396	13 492	14 183	13 300	11 004	...	Cuba
Dominican Republic	8 975	9 074	9 275	9 636	9 458	9 611	* 2 500	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	3 373	3 154	2 732	* # 3 400	* 3 500	* 3 200	* 3 300	...	...	...	El Salvador
Haiti	577	514	* 519	528	* 500	* 600	* 500	...	...	...	Haïti
Jamaica	1 029	593	* 700	* 600	* 700	* 700	* 700	...	...	...	Jamaïque
Nicaragua	3 330	3 062	2 812	2 549	* 1 000	* 1 000	* 1 100	...	...	...	Nicaragua
Panama	1 603	2 092	1 677	1 696	1 852	* 1 400	1 791	1 047	...	...	Panama
St.Kitts–Nevis	39	49	80	59	23	24	...	...	...	...	St–Kitts–Nevis
United States	371 566	359 107	339 187	303 174	265 098	240 932	230 046	231 595	218 025	194 864	Etats–Unis
America, South	**155 353**	**157 215**	**151 078**	**176 414**	**170 243**	**179 909**	**165 809**	**174 146**	**192 986**	**178 229**	**Amérique du Sud**
Bolivia	1 710	923	1 739	1 142	1 302	1 312	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	...	...	130 742	145 838	139 251	152 094	135 791	140 795	157 749	141 000	Brésil
Colombia	13 016	* 14 000	12 286	# 23 000	23 500	20 000	22 000	...	...	...	Colombie
Ecuador	952	1 052	1 424	* 1 400	* 1 400	1 567	* 1 500	...	...	...	Equateur
Paraguay	4 604	4 744	4 887	5 034	4 790	4 936	5 308	5 053	5 094	...	Paraguay
Asia	**788 630**	**780 428**	**822 838**	**943 817**	**1 147 175**	**1 265 046**	**1 099 759**	**1 537 438**	**1 575 405**	**1 762 692**	**Asie**
Afghanistan	238	229	297	344	380	613	701	607	...	...	Afghanistan
China	557 050	533 880	565 070	638 920	730 610	798 450	618 680	1 055 390	1 103 933	1 202 565	Chine
Cyprus	7 239	6 525	6 741	7 296	7 311	7 314	7 797	7 957	7 433	5 992	Chypre
Democratic Yemen	105	157	168	219	112	171	239	...	...	...	Yémen démocratique
Hong Kong	69 262	75 458	96 371	# 77 821	80 642	98 178	61 008	...	48 710	...	Hong–kong
India[7]	14 343	12 939	13 735	59 212	167 938	193 385	194 455	200 320	198 761	...	Inde[7]
Indonesia[5]	31 783	39 465	43 237	56 765	61 948	73 219	109 345	...	...	...	Indonésie[5]
Iran(Islamic Rep.of)[8]	24 556	39 105	25 285	25 602	24 717	21 129	21 946	21 005	21 778	...	Iran(Rép.islamique)[8]
Iraq	[6] 3 500	[6] 4 000	[6] 4 200	[6] 4 500	[6] 4 200	3 305	[6] 4 900	4 669	...	...	Iraq
Japan[9 10]	51 227	50 012	48 387	55 707	53 387	51 975	51 984	56 023	53 819	54 054	Japon[9 10]
Mongolia	1 916	1 727	2 226	2 677	2 883	3 149	3 517	3 921	4 140	...	Mongolie
Nepal[11]	61	88	73	83	112	121	214	332	124	...	Népal[11]
Philippines	...	...	...	3 880	3 084	5 302	16 128	...	...	...	Philippines
Singapore[2]	6 464	3 690	3 914	4 755	3 789	* 2 600	* 2 700	...	...	...	Singapour[2]
Sri Lanka	* [1] 8 000	267	248	249	263	359	358	328	270	299	Sri Lanka
Viet Nam	...	...	...	...	...	...	...	5 290	...	5 827	Viet Nam
Yemen	...	...	...	...	240	217	...	...	...	...	Yémen
Europe	**1 520 692**	**1 546 416**	**1 548 345**	**1 589 143**	**1 600 426**	**1 633 341**	**1 574 592**	**1 563 067**	**1 553 110**	**1 486 226**	**Europe**
EEC	***920 414***	***952 625***	***942 116***	***959 346***	***962 203***	***954 958***	***909 186***	***910 198***	***896 379***	***910 418***	***CEE***
Belgium	5 916	6 311	6 018	5 837	5 343	5 000	4 343	3 916	3 810	3 562	Belgique
Denmark[6]	5 100	6 500	5 000	5 100	5 000	5 500	6 000	...	...	...	Danemark[6]
France[1]	196 356	202 372	206 074	201 809	196 992	194 753	183 209	168 564	169 788	194 700	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	97 786	96 313	94 518	92 472	86 678	86 629	78 291	71 674	68 697	64 358	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	16 141	13 134	12 599	11 180	11 305	11 430	[2] 13 900	...	...	...	Grèce
Ireland	3 047	2 786	2 609	2 716	1 914	2 492	2 202	2 097	1 913	...	Irlande

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE 3240-00

Footwear, total production, excluding rubber footwear (continued) – Chaussures, production totale, non compris les chaussures de caoutchouc (suite)

CODE BASE CITI 3240-00

Unit : Thousand pairs

Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Italy[6]	301 700	352 900	345 200	352 800	371 600	362 000	343 500	...	...	...	Italie[6]
Netherlands[1]	11 043	10 857	10 599	9 585	9 452	9 349	8 556	5 927	5 663	5 438	Pays-Bas[1]
Portugal	23 010	21 880	24 157	28 790	31 333	34 167	35 173	31 603	...	...	Portugal
Spain	134 948	119 199	114 190	125 250	113 888	114 621	109 714	117 707	114 089	...	Espagne
United Kingdom[12]	125 367	120 373	121 152	123 807	128 698	129 017	124 298	120 589	101 318	92 673	Royaume-Uni[12]
EFTA	***54 093***	***49 678***	***45 932***	***45 191***	***44 653***	***44 120***	***40 059***	***32 771***	***30 272***	***28 778***	***AELE***
Austria	28 108	28 016	26 986	25 453	26 107	23 667	20 729	16 859	16 769	16 553	Autriche
Finland	11 497	7 842	6 666	7 867	7 407	9 414	8 635	6 860	5 243	4 743	Finlande
Norway	1 276	1 632	1 244	*[2] 1 600	*[2] 1 500	*[2] 1 600	*[2] 1 600	...	...	...	Norvège
Sweden	7 342	6 502	5 618	4 490	3 826	3 977	4 263	...	...	...	Suède
Switzerland	5 870	5 686	5 418	5 781	5 813	5 462	4 832	4 544	4 285	4 039	Suisse
East Europe	***469 821***	***466 555***	***478 636***	***492 117***	***498 943***	***533 196***	***530 732***	***532 198***	***533 279***	***447 158***	***Europe de l'est***
Bulgaria	25 821	25 537	26 057	27 997	29 623	29 932	30 668	32 284	33 400	35 052	Bulgarie
Czechoslovakia	128 022	128 474	127 638	130 584	131 410	124 469	119 427	119 088	120 226	116 575	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	80 395	82 112	81 683	82 425	83 551	85 518	87 980	91 382	91 518	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	48 345	48 233	47 761	49 035	49 756	46 934	44 340	40 063	33 107	24 615	Hongrie
Poland	126 238	126 199	141 497	147 076	147 603	146 996	151 619	155 639	150 833	98 200	Pologne
Romania	61 000	56 000	54 000	55 000	57 000	99 347	96 698	93 742	104 195	80 210	Roumanie
Other Europe	***76 364***	***77 558***	***81 661***	***92 489***	***94 627***	***101 067***	***94 615***	***87 900***	***93 180***	***99 872***	***Autre Europe***
Malta	1 522	1 519	1 524	1 691	..	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	74 842	76 039	80 137	90 798	93 063	99 503	93 051	86 336	91 616	...	Yougoslavie
Former USSR	**737 974**	**734 417**	**745 303**	**763 514**	**787 610**	**800 745**	**808 993**	**819 050**	**826 988**	**843 245**	**Ancienne URSS**
Belarus	*41 466*	*41 984*	*42 151*	*43 080*	*44 222*	*44 805*	*45 303*	*46 919*	*45 282*	*46 764*	*Bélarus*
Ukraine	*175 234*	*173 618*	*177 861*	*182 216*	*185 726*	*186 908*	*186 776*	*190 583*	*193 673*	*196 466*	*Ukraine*
Oceania	**42 440**	**40 028**	**38 557**	**42 139**	**44 105**	**42 560**	**41 070**	**34 719**	**34 105**	**28 274**	**Océanie**
Australia[13]	35 288	32 476	31 124	33 675	36 404	35 164	33 743	29 334	29 032	23 297	Australie[13]
New Zealand	7 152	7 552	7 433	8 464	7 701	7 396	7 327	5 385	5 073	4 977	Nouvelle-Zélande
Total	**3 881 514**	**3 860 515**	**3 901 849**	**4 088 161**	**4 302 394**	**4 445 112**	**4 190 942**	**4 613 187**	**4 673 146**	**4 777 738**	**Total**

General note.
Data refer to total production of leather footwear for children, men and women and all other footwear such as footwear with outer soles of wood or cork, sports footwear and orthopedic leather footwear. House slippers and sandals of various types are included. Rubber footwear, however, are excluded. (SITC 85102 and 85104 and parts of 85103 and 85105).

[1] Including rubber footwear.
[2] Including rubber and plastic footwear.
[3] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[4] Including canvas, plastic and rubber footwear.
[5] Including plastic footwear.
[6] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).
[7] Production by large and medium scale establishments only.
[8] Production by establishments employing 50 or more persons.
[9] Shipments.
[10] Production by establishments employing 10 or more persons.
[11] Twelve months beginning 16 July of year stated.
[12] Manufacturers' sales.
[13] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Les données se rapportent à la production totale de chaussures de cuir pour enfants, hommes et dames et toutes les autres chaussures telles que chaussures à semelles en bois ou en liège, chaussures pour sports et chaussures orthopediques en cuir. Chaussures en caoutchouc ne sont pas compris. (CTCI 85102 et 85104 et parties de 85103 et 85105).

[1] Y compris les chaussures en caoutchouc.
[2] Y compris les chaussures en caoutchouc et en matière plastique.
[3] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[4] Y compris les chaussures en toile, en matière plastique et en caoutchouc.
[5] Y compris les chaussures en matière plastique.
[6] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[7] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[8] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[9] Expéditions.
[10] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[11] Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
[12] Ventes des fabricants.
[13] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

Footwear, leather, children's – Chaussures de cuir pour enfants

Unit : Thousand pairs

Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**7 521**	**6 269**	**6 964**	**7 135**	**6 527**	**5 694**	**6 422**	**6 501**	**8 421**	**7 184**	**Afrique**
Kenya	1 641	307	331	365	323	312	282	263	304	371	Kenya
South Africa	5 880	5 962	6 633	6 770	6 204	5 382	6 140	6 238	8 117	6 813	Afrique du Sud
America, North	**74 405**	**71 183**	**62 327**	**55 540**	**51 546**	**47 031**	**39 243**	**38 873**	**35 727**	**35 376**	**Amérique du Nord**
Canada	4 832	3 818	3 849	4 268	3 613	3 097	...	...	...	...	Canada
Cuba	4 906	3 968	3 283	3 534	3 848	4 685	5 500	5 436	3 174	...	Cuba
Dominican Republic	338	425	494	542	495	452	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	749	524	270	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	4 773	4 727	6 014	6 251	Mexique
Panama	433	446	362	392	367	...	405	313	...	...	Panama
United States[1]	57 706	56 561	48 628	40 849	37 268	32 475	24 483	24 545	22 587	20 901	Etats–Unis[1]
America, South	**14 513**	**13 224**	**13 425**	**12 858**	**12 064**	**14 915**	**13 433**	**16 695**	**15 982**	**13 710**	**Amérique du Sud**
Bolivia	606	377	756	334	33	41	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	...	...	7 104	5 746	5 766	6 735	7 142	6 376	6 852	4 800	Brésil
Chile	2 906	2 068	2 237	2 328	2 064	1 987	1 976	1 620	2 318	1 723	Chili
Colombia	2 565	2 432	2 283	...	3 148	4 846	3 121	7 904	...	...	Colombie
Peru	...	1 584	1 045	* 1 021	* 1 053	1 306	1 096	777	479	280	Pérou
Asia	**9 225**	**12 736**	**4 115**	**3 855**	**16 482**	**12 996**	**7 296**	**11 352**	**11 651**	**11 192**	**Asie**
Cyprus	1 161	977	1 029	1 048	1 111	1 314	1 567	1 853	1 646	1 221	Chypre
Hong Kong	6 656	10 534	1 966	# 1 707	13 060	9 158	4 144	...	7 614	...	Hong–kong
Indonesia	547	182	33	34	228	346	210	...	...	...	Indonésie
Japan[2 3]	498	477	468	434	352	330	339	396	269	313	Japon[2 3]
Philippines[2]	...	...	619	632	1 731	1 848	1 036	...	...	...	Philippines[2]
Europe	**83 691**	**78 973**	**78 596**	**81 620**	**79 256**	**76 794**	**74 128**	**67 469**	**65 781**	**68 127**	**Europe**
EEC	***63 395***	***58 869***	***57 758***	***58 167***	***55 385***	***55 144***	***51 897***	***49 136***	***51 216***	***51 335***	***CEE***
Belgium	488	712	586	487	442	431	411	427	397	378	Belgique
France[4]	19 824	21 702	22 354	20 599	21 624	22 498	21 004	18 760	20 639	24 548	France[4]
Germany (Fed. Rep.)	5 674	5 054	5 055	4 846	4 114	4 336	3 555	3 552	3 101	3 189	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	1 865	1 389	1 107	1 315	1 313	1 165	...	...	...	...	Grèce
Ireland	265	280	280	232	83	306	...	...	...	...	Irlande
Netherlands	1 459	1 281	1 296	1 089	1 046	914	865	891	841	801	Pays–Bas
Portugal	1 143	1 193	1 562	1 935	1 998	1 915	1 915	2 263	...	...	Portugal
Spain	13 722	11 073	8 580	10 014	8 039	7 510	7 104	7 769	9 471	...	Espagne
United Kingdom[5]	18 955	16 185	16 938	17 650	16 726	16 069	15 838	...	13 374	12 433	Royaume–Uni[5]
EFTA	***2 846***	***2 951***	***2 792***	***2 858***	***2 837***	***2 556***	***2 473***	***1 956***	***1 713***	***1 670***	***AELE***
Austria	1 547	1 784	1 676	1 831	1 852	1 576	1 622	1 166	963	1 003	Autriche
Finland	267	191	163	89	148	197	82	133	93	52	Finlande
Iceland	14	2	2	3	4	2	2	...	...	...	Islande
Norway	24	22	6	26	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	312	318	360	373	326	318	331	...	...	...	Suède
Switzerland	...	...	...	...	...	443	416	299	299	255	Suisse
East Europe	***10 376***	***10 022***	***9 764***	***10 961***	***11 219***	***9 383***	***8 689***	***6 084***	***2 983***	***3 720***	***Europe de l'est***
Hungary	10 376	10 022	9 764	10 961	11 219	9 383	8 689	6 084	2 983	3 720	Hongrie
Other Europe	***7 074***	***7 131***	***8 282***	***9 634***	***9 815***	***9 712***	***11 070***	***10 294***	***9 869***	***11 402***	***Autre Europe***
Malta	33	31	21	33	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	7 041	7 100	8 261	9 601	9 785	9 682	11 040	10 264	9 839	...	Yougoslavie
Former USSR[6]	**294 402**	**296 717**	**297 152**	**307 448**	**331 557**	**358 383**	**369 596**	**374 453**	**379 721**	**365 778**	**Ancienne URSS[6]**
Belarus[6]	*15 906*	*16 236*	*16 342*	*16 816*	*17 902*	*18 418*	*19 211*	*20 218*	*19 970*	*20 047*	*Bélarus[6]*
Ukraine[6]	*63 615*	*64 824*	*63 475*	*65 561*	*67 777*	*70 823*	*73 152*	*74 609*	*75 363*	*74 814*	*Ukraine[6]*
Oceania	**7 850**	**6 949**	**6 155**	**6 492**	**6 916**	**3 348**	**3 181**	**2 849**	**2 859**	**2 502**	**Océanie**
Australia[7]	6 798	6 152	5 282	5 599	6 187	2 734	2 570	2 484	2 420	2 091	Australie[7]
New Zealand[8]	1 052	797	873	893	729	614	611	365	439	411	Nouvelle–Zélande[8]
Total	**491 607**	**486 050**	**468 734**	**474 949**	**504 348**	**519 161**	**513 298**	**518 192**	**520 141**	**503 869**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Footwear, leather, children's (continued) – Chaussures de cuir pour enfants (suite)

General note.
Boots and shoes with leather, rubber, composition leather or plastic soles, and with leather or mainly leather uppers. Rubber footwear is excluded. (SITC 85102–1).

[1] Including non–leather footwear.
[2] Shipments.
[3] Production by establishments employing 10 or more persons.
[4] Including other footwear, house footwear, sandals and other light footwear. Also including rubber footwear.
[5] Manufacturers' sales.
[6] Including sporting footwear of all types and orthopedic shoes.

[7] Twelve months ending 30 June of year stated.
[8] Including footwear of materials other than leather.

Remarque générale.
Bottes et chaussures à semelle en cuir naturel, en caoutchouc, en cuir artificiel ou reconstitué ou en matière plastique, et à dessus en cuir ou principalement en cuir. Les chaussures en caoutchouc ne sont pas comprises. (CTCI 85102–1).

[1] Y compris les chaussures en toutes matières autres que le cuir.
[2] Expéditions.
[3] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[4] Y compris les autres chaussures, chaussures de maison, sandales et autres chaussures légères. Y compris également les chaussures en caoutchouc.
[5] Ventes des fabricants.
[6] Y compris les chaussures de sport de tous genres et les chaussures orthopédiques.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[8] Y compris les chaussures en matières autres que le cuir.

ISIC–BASED CODE
3240–04

Footwear, leather, men's – Chaussures en cuir pour hommes

CODE BASE CITI
3240-04

Unit : Thousand pairs

Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**14 598**	**15 430**	**15 360**	**15 899**	**16 431**	**15 157**	**15 344**	**15 213**	**16 356**	**15 424**	**Afrique**
Kenya	879	886	703	627	725	799	661	774	911	692	Kenya
Mozambique	...	...	...	...	217	365	441	322	...	...	Mozambique
South Africa	13 383	14 208	14 321	14 936	15 489	13 993	14 242	14 117	15 109	14 396	Afrique du Sud
America, North	**110 046**	**99 789**	**97 158**	**93 551**	**85 339**	**77 864**	**76 117**	**73 850**	**66 198**	**62 302**	**Amérique du Nord**
Canada	7 418	5 720	6 547	6 443	5 677	4 941	...	...	...	...	Canada
Cuba	5 230	4 918	5 592	5 529	5 705	5 729	5 811	4 967	1 453	...	Cuba
Dominican Republic	1 131	1 047	1 008	873	833	826	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	1 738	1 690	1 683	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	6 078	5 899	6 381	6 327	Mexique
Panama	522	516	540	558	531	...	665	388	...	...	Panama
United States[1]	87 836	79 727	75 617	72 273	64 718	57 967	56 272	55 731	51 408	45 649	Etats–Unis[1]
America, South	**35 834**	**34 263**	**32 008**	**33 366**	**32 995**	**34 414**	**31 302**	**31 276**	**32 788**	**28 457**	**Amérique du Sud**
Bolivia	454	361	476	442	1 094	1 227	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	...	...	15 709	17 590	18 166	18 481	15 900	15 404	17 994	14 187	Brésil
Chile	2 433	1 914	2 258	2 007	2 246	2 491	2 407	2 411	2 598	2 257	Chili
Colombia	8 434	7 659	6 936	...	4 997	5 605	5 332	5 246	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	...	863	1 457	...	...	Equateur
Paraguay[2]	4 522	4 658	4 798	4 942	4 695	4 836	5 187	4 928	4 955	...	Paraguay[2]
Peru	...	787	671	641	637	614	335	380	227	195	Pérou
Asia	**67 304**	**55 795**	**61 462**	**63 780**	**68 031**	**64 715**	**76 804**	**77 389**	**69 373**	**72 806**	**Asie**
Cyprus	4 691	4 313	4 446	4 979	5 103	4 858	4 877	4 790	4 398	3 273	Chypre
Hong Kong	3 152	1 216	7 108	6 864	3 763	3 319	8 092	12 258	3 402	...	Hong–kong
India[3]	7 906	7 051	7 508	7 093	6 928	7 055	6 869	7 637	8 626	...	Inde[3]
Indonesia[4]	7 084	4 304	3 245	3 718	8 508	8 254	5 469	...	...	...	Indonésie[4]
Iran(Islamic Rep.of)[5]	14 973	9 589	10 917	11 798	11 825	8 954	9 689	9 387	8 828	...	Iran(Rép.islamique)[5]
Japan[6 7]	23 021	22 536	21 286	23 059	22 846	22 342	21 983	23 098	21 129	21 012	Japon[6 7]
Korea, Republic of	2 883	2 921	2 333	2 561	[2] 5 864	[2] 7 938	[2] 9 477	[2] 10 086	[2] 11 943	[2] 13 322	Corée, République de
Philippines[6]	...	...	1 665	890	674	472	8 340	...	...	...	Philippines[6]
Turkey	2 732	2 795	2 954	2 818	2 520	1 523	2 008	830	1 239	...	Turquie
Europe	**193 362**	**185 897**	**182 445**	**188 875**	**190 010**	**190 359**	**173 368**	**162 053**	**155 532**	**157 731**	**Europe**
EEC	***150 350***	***144 766***	***140 950***	***148 133***	***144 321***	***142 922***	***131 477***	***126 972***	***122 006***	***123 489***	***CEE***
Belgium	972	946	942	752	845	678	563	623	651	527	Belgique
France[8]	72 315	76 267	74 389	75 220	74 771	72 376	65 521	57 930	56 547	58 325	France[8]
Germany (Fed. Rep.)	16 578	15 457	14 313	14 183	14 265	13 284	12 991	13 228	11 726	12 386	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	3 834	3 650	3 625	3 915	3 941	3 991	...	...	...	...	Grèce
Ireland	1 506	1 422	1 315	1 307	1 022	974	...	...	...	...	Irlande
Netherlands	1 729	1 732	1 505	1 285	1 343	1 294	1 410	1 413	1 259	1 051	Pays–Bas
Portugal	7 274	7 687	8 462	11 373	11 292	15 296	13 829	12 188	...	...	Portugal
Spain	26 124	21 990	21 019	25 032	20 813	19 477	17 188	20 352	17 958	...	Espagne
United Kingdom[9 10]	20 018	15 615	15 380	15 066	16 029	15 552	15 083	16 401	13 576	13 074	Royaume–Uni[9 10]
EFTA	***12 034***	***10 132***	***9 429***	***8 111***	***11 246***	***10 263***	***9 865***	***7 508***	***7 119***	***6 320***	***AELE***
Austria	3 473	3 841	3 650	2 621	3 777	3 247	3 131	1 898	1 958	1 732	Autriche
Finland	3 851	1 782	1 568	1 435	# 3 545	3 126	3 186	2 207	1 864	1 458	Finlande
Iceland	7	15	14	17	20	15	15	...	...	...	Islande
Norway	368	308	227	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	562	541	454	350	344	343	338	...	...	...	Suède
Switzerland	...	...	...	...	...	3 231	2 894	2 832	2 767	2 641	Suisse
East Europe	***9 056***	***9 284***	***9 516***	***9 060***	***9 345***	***9 372***	***8 593***	***6 678***	***5 568***	***4 917***	***Europe de l'est***
Hungary	9 056	9 284	9 516	9 060	9 345	9 372	8 593	6 678	5 568	4 917	Hongrie
Other Europe	***21 922***	***21 715***	***22 550***	***23 571***	***25 098***	***27 802***	***23 433***	***20 895***	***20 839***	***23 005***	***Autre Europe***
Malta	1 018	1 030	1 075	1 166	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	20 904	20 685	21 475	22 405	24 026	26 730	22 361	19 823	19 767	...	Yougoslavie
Former USSR[11]	**212 961**	**212 022**	**220 999**	**227 840**	**228 551**	**225 196**	**222 199**	**220 336**	**219 668**	**217 056**	**Ancienne URSS[11]**
Belarus[11]	*12 388*	*12 782*	*13 180*	*13 123*	*13 120*	*13 122*	*12 674*	*12 796*	*12 252*	*12 747*	*Bélarus[11]*
Ukraine[11]	*51 976*	*50 503*	*52 981*	*53 548*	*53 080*	*54 094*	*52 746*	*51 702*	*52 352*	*52 446*	*Ukraine[11]*
Oceania	**14 117**	**12 586**	**10 911**	**11 676**	**12 503**	**8 624**	**7 715**	**7 258**	**7 414**	**6 654**	**Océanie**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

–BASED CODE
0–04

Footwear, leather, men's (continued) – Chaussures en cuir pour hommes (suite)

CODE BASE CITI
3240–04

: Thousand pairs

Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
tralia[12]	12 966	11 428	9 901	10 583	11 350	7 590	6 890	6 386	6 485	5 566	Australie[12]
v Zealand[13]	1 151	1 158	1 010	1 093	1 153	1 034	825	872	929	1 088	Nouvelle–Zélande[13]
al	**648 222**	**615 781**	**620 343**	**634 988**	**633 860**	**616 329**	**602 849**	**587 375**	**567 329**	**560 431**	**Total**

neral note.
ts and shoes with leather, rubber, composition leather or plastic soles, and with her or mainly leather uppers. Rubber footwear is excluded. (SITC 85102–2).

Remarque générale.
Bottes et chaussures à semelle en cuir naturel, en caoutchouc, en cuir artificiel ou reconstitué ou en matière plastique, et à dessus en cuir ou principalement en cuir. Les chaussures en caoutchouc ne sont pas comprises. (CTCI 85102–2).

Including non–leather footwear.
Including footwear for women and children.
Production by large and medium scale establishments only.
Including footwear for women.
Production by establishments employing 50 or more persons.
Shipments.
Production by establishments employing 10 or more persons.
Including other footwear, house footwear, sandals and other light footwear.
Also including rubber footwear.
Including sports shoes with leather uppers and excluding safety footwear with leather uppers.
Manufacturers' sales.
Including sporting footwear of all types and orthopedic shoes.

Twelve months ending 30 June of year stated.
Including footwear of materials other than leather.

[1] Y compris les chaussures en toutes matières autres que le cuir.
[2] Y compris les chaussures pour dames et enfants.
[3] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[4] Y compris les chaussures pour dames.
[5] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[6] Expéditions.
[7] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[8] Y compris les autres chaussures, chaussures de maison, sandales et autres chaussures légères. Y compris également les chaussures en caoutchouc.
[9] Y compris les chaussures de sport à empeigne en cuir et, à l'exclusion des chaussures de sécurité à empeigne en cuir.
[10] Ventes des fabricants.
[11] Y compris les chaussures de sport de tous genres et les chaussures orthopédiques.
[12] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[13] Y compris les chaussures en matières autres que le cuir.

ISIC–BASED CODE
3240–07

Footwear, leather, women's – Chaussures en cuir pour dames

CODE BASE CIT
3240–07

Unit : Thousand pairs

Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**17 047**	**16 399**	**18 517**	**20 186**	**19 910**	**19 412**	**19 329**	**16 346**	**16 948**	**18 410**	**Afrique**
Kenya	410	387	269	190	313	354	363	344	478	542	Kenya
South Africa	16 637	16 012	18 248	19 996	19 597	19 058	18 966	16 002	16 470	17 868	Afrique du Sud
America, North	**161 308**	**166 514**	**157 523**	**138 079**	**119 583**	**107 313**	**104 850**	**102 051**	**94 095**	**91 723**	**Amérique du Nord**
Canada	15 591	14 046	14 709	16 349	16 547	16 192	...	...	...	...	Canada
Cuba	4 524	3 589	3 146	2 457	2 119	2 521	2 313	2 327	2 151	...	Cuba
Dominican Republic	671	683	625	482	464	688	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	886	940	780	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	4 505	4 902	3 591	3 671	Mexique
Panama	400	573	412	473	505	...	722	347	...	...	Panama
United States[1]	135 069	142 516	133 684	113 282	94 912	82 372	79 125	75 964	68 987	66 797	Etats–Unis[1]
America, South	**58 797**	**60 843**	**53 132**	**68 498**	**70 816**	**80 429**	**72 372**	**82 735**	**82 488**	**72 000**	**Amérique du Sud**
Bolivia	833	171	486	384	29	25	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	...	...	48 004	62 913	66 155	75 449	67 251	75 263	75 447	64 969	Brésil
Chile	1 959	2 036	2 596	2 512	2 047	1 840	1 894	2 583	2 685	2 334	Chili
Colombia	820	1 043	889	...	1 410	1 926	2 278	4 050	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	...	686	...	...	...	Equateur
Peru	...	719	471	445	489	503	192	128	198	161	Pérou
Asia	**34 826**	**30 484**	**31 725**	**36 085**	**38 420**	**37 364**	**34 509**	**47 155**	**38 875**	**42 607**	**Asie**
Cyprus	1 387	1 235	1 266	1 269	1 097	1 142	1 353	1 314	1 389	1 498	Chypre
Hong Kong	10 798	7 387	8 598	11 039	15 776	12 596	10 978	22 163	13 998	...	Hong–kong
Japan[2 3]	18 364	17 872	17 444	19 693	19 216	18 992	19 283	20 647	20 651	20 585	Japon[2 3]
Korea, Republic of[4]	1 545	1 451	1 884	1 726	...	...	...	...	...	...	Corée, République de[4]
Philippines	...	...	2 533	2 358	679	2 982	1 243	...	...	...	Philippines
Europe	**411 908**	**406 097**	**416 862**	**434 005**	**424 938**	**418 284**	**407 250**	**392 903**	**387 448**	**371 204**	**Europe**
EEC	***199 208***	***194 191***	***200 847***	***207 714***	***198 214***	***194 799***	***194 697***	***183 109***	***184 632***	***185 927***	***CEE***
Belgium	1 033	1 179	1 354	1 178	788	701	676	632	583	552	Belgique
France[5]	104 217	104 403	109 331	105 990	101 723	99 879	96 684	89 907	90 935	94 618	France[5]
Germany (Fed. Rep.)	31 328	30 390	29 887	30 720	28 949	25 772	23 768	22 271	21 717	19 192	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	5 482	4 271	4 176	4 818	5 244	5 332	...	...	...	...	Grèce
Ireland	1 276	1 084	1 014	1 106	638	1 212	...	...	...	...	Irlande
Netherlands	3 772	3 836	3 544	3 329	3 123	3 302	3 012	2 613	2 497	2 386	Pays–Bas
Portugal	6 937	7 579	8 312	10 530	12 629	13 074	15 466	13 995	...	...	Portugal
Spain	22 981	20 962	21 418	27 838	24 338	24 762	27 470	28 602	28 613	...	Espagne
United Kingdom[6]	22 182	20 487	21 811	22 205	20 782	20 765	21 554	18 987	17 447	15 291	Royaume–Uni[6]
EFTA	***18 068***	***17 035***	***16 435***	***17 820***	***19 460***	***18 197***	***15 816***	***14 129***	***12 266***	***12 206***	***AELE***
Austria	10 171	10 250	10 456	10 643	12 053	11 066	9 590	8 655	8 142	8 368	Autriche
Finland	5 119	4 346	3 619	4 469	4 764	4 871	4 225	3 537	2 378	2 170	Finlande
Iceland	5	8	13	14	19	17	16	...	...	...	Islande
Norway	221	169	110	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	...	...	...	460	429	401	366	...	...	...	Suède
Switzerland	2 138	1 848	1 823	2 067	2 028	1 675	1 452	1 335	1 142	1 062	Suisse
East Europe	***165 256***	***165 113***	***169 308***	***173 994***	***172 805***	***168 075***	***160 951***	***159 884***	***151 279***	***133 077***	***Europe de l'est***
Bulgaria[7]	19 125	19 171	19 599	21 642	23 888	24 314	...	...	...	22 154	Bulgarie[7]
Czechoslovakia[8]	58 865	57 617	57 374	58 312	57 887	56 011	53 815	55 320	55 680	55 101	Tchécoslovaquie[8]
Hungary[9]	21 099	21 042	20 121	20 854	20 698	19 837	18 919	19 524	16 891	12 549	Hongrie[9]
Poland[8]	66 167	67 283	72 214	73 186	70 332	67 913	65 565	61 906	55 092	43 273	Pologne[8]
Other Europe	***29 376***	***29 758***	***30 272***	***34 477***	***34 459***	***37 213***	***35 786***	***35 781***	***39 271***	***39 993***	***Autre Europe***
Malta	471	458	428	491	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	28 905	29 300	29 844	33 986	33 997	36 751	35 324	35 319	38 809	...	Yougoslavie
Former USSR[10]	**230 611**	**225 678**	**227 152**	**228 226**	**227 451**	**217 113**	**217 146**	**224 199**	**227 335**	**232 767**	**Ancienne URSS[10]**
Belarus[10]	*13 172*	*12 966*	*12 629*	*13 141*	*13 200*	*13 265*	*13 418*	*13 905*	*12 555*	*13 962*	*Bélarus[10]*
Ukraine[10]	*59 643*	*58 291*	*59 552*	*60 738*	*61 507*	*58 525*	*58 245*	*62 032*	*63 854*	*64 205*	*Ukraine[10]*
Oceania	**18 227**	**17 876**	**18 931**	**20 861**	**22 026**	**12 207**	**13 141**	**12 685**	**12 471**	**12 118**	**Océanie**
Australia[11]	15 524	14 896	15 941	17 493	18 867	8 819	10 082	10 004	10 157	9 756	Australie[11]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Footwear, leather, women's (continued) – Chaussures en cuir pour dames (suite)

Unit : Thousand pairs — Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
New Zealand[12]	2 703	2 980	2 990	3 368	3 159	3 388	3 059	2 681	2 314	2 362	Nouvelle-Zélande[12]
Total	**932 724**	**923 890**	**923 842**	**945 939**	**923 143**	**892 121**	**868 596**	**878 074**	**859 661**	**840 828**	**Total**

General note.
Boots and shoes with leather, rubber, composition leather or plastic soles, and with leather or mainly leather uppers. Rubber footwear is excluded. (SITC 85102–3).

Remarque générale.
Bottes et chaussures à semelle en cuir naturel, en caoutchouc, en cuir artificiel ou reconstitué ou en matière plastique, et à dessus en cuir ou principalement en cuir. Les chaussures en caoutchouc ne sont pas comprises. (CTCI 85102–3).

[1] Including non-leather footwear.
[2] Shipments.
[3] Production by establishments employing 10 or more persons.
[4] Including footwear for children.
[5] Including other footwear, house footwear, sandals and other light footwear. Also including rubber footwear.
[6] Industrial sales.
[7] Including footwear for men and children, and other footwear.
[8] Including footwear for men and children.
[9] Including sandals.
[10] Including sporting footwear of all types and orthopedic shoes.
[11] Twelve months ending 30 June of year stated.
[12] Including footwear of materials other than leather.

[1] Y compris les chaussures en toutes matières autres que le cuir.
[2] Expéditions.
[3] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[4] Y compris les chaussures pour enfants.
[5] Y compris les autres chaussures, chaussures de maison, sandales et autres chaussures légères. Y compris également les chaussures en caoutchouc.
[6] Ventes industrielles.
[7] Y compris les chaussures pour hommes et enfants, et autres chaussures.
[8] Y compris les chaussures pour hommes et enfants.
[9] Y compris les sandales.
[10] Y compris les chaussures de sport de tous genres et les chaussures orthopédiques.
[11] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[12] Y compris les chaussures en matières autres que le cuir.

ISIC–BASED CODE
3240–10

Footwear, other (sports, orthopedic etc.) – Autres chaussures (pour sports, orthopédiques etc.)

CODE BASE CITI
3240–10

Unit : Thousand pairs

Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**19 836**	**14 199**	**11 632**	**10 885**	**10 689**	**11 932**	**11 430**	**11 719**	**21 036**	**22 902**	**Afrique**
Egypt	292	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Egypte
Ethiopia	6 936	* 6 000	* 5 000	...	...	...	...	...	...	...	Ethiopie
South Africa[1]	12 608	7 907	6 340	4 614	4 418	5 661	5 159	5 448	14 765	16 631	Afrique du Sud[1]
America, North	**64 462**	**69 804**	**67 759**	**60 370**	**55 825**	**54 480**	**64 489**	**58 856**	**61 042**	**56 278**	**Amérique du Nord**
Canada	11 706	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada
Cuba	858	1 033	1 151	953	724	557	559	570	540	...	Cuba
Dominican Republic	6 835	6 919	7 148	6 463	5 885	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	...	...	...	...	...	...	25 524	22 202	24 912	22 682	Mexique
Panama	47	74	363	63	129	...	120	63	...	...	Panama
United States[2]	21 186	26 242	23 561	17 355	13 551	12 321	20 863	18 832	18 530	16 355	Etats–Unis[2]
America, South	**20 157**	**19 690**	**16 992**	**18 180**	**16 427**	**18 016**	**19 760**	**16 155**	**12 232**	**11 185**	**Amérique du Sud**
Bolivia	...	14	20	18	146	19	...	...	...	...	Bolivie
Brazil[3]	...	...	16 113	17 635	15 754	17 470	19 130	15 512	11 576	10 516	Brésil[3]
Colombia	180	541	859	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**477 206**	**476 920**	**479 048**	**530 843**	**642 499**	**661 286**	**663 910**	**671 577**	**671 337**	**741 683**	**Asie**
China[4 5]	430 530	430 000	...	...	...	...	...	...	...	...	Chine[4 5]
Cyprus	...	392	376	402	258	342	* 390	* 400	396	* 418	Chypre
India[6 7]	6 437	5 888	6 227	52 119	161 010	186 330	187 586	192 683	190 135	...	Inde[6 7]
Indonesia	861	2 657	3 174	3 725	4 544	4 752	5 519	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[8]	9 583	11 601	14 368	13 804	12 892	12 175	12 257	11 618	12 950	...	Iran(Rép.islamique)[8]
Japan[9 10]	9 343	9 127	9 188	12 521	10 974	10 311	10 379	11 882	11 770	12 143	Japon[9 10]
Malaysia[11 12]	15 189	12 292	11 128	...	...	...	...	...	...	...	Malaisie[11 12]
Philippines	...	...	200	1 125	5 600	866	1 787	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic[5]	1 684	1 446	1 657	1 547	1 621	910	392	220	326	211	Rép. arabe syrienne[5]
Turkey	...	...	...	...	2 463	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**288 931**	**286 986**	**301 169**	**308 154**	**307 566**	**313 361**	**311 228**	**308 408**	**316 339**	**271 410**	**Europe**
EEC	***90 084***	***86 333***	***89 342***	***86 038***	***80 072***	***86 880***	***79 295***	***74 790***	***77 555***	***73 740***	***CEE***
Belgium[13]	562	528	537	708	640	675	512	420	434	409	Belgique[13]
Germany (Fed. Rep.)	40 863	39 928	40 871	38 623	35 073	37 861	32 301	28 570	28 773	26 336	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	967	746	1 264	743	531	577	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[14 15]	1 500	1 349	1 387	1 153	1 204	1 167	1 083	1 010	1 070	1 199	Pays–Bas[14 15]
Portugal	5 070	3 199	3 318	3 963	3 444	3 712	3 688	2 026	...	...	Portugal
Spain	8 264	8 081	9 285	8 168	6 500	10 208	8 538	9 679	11 705	...	Espagne
United Kingdom[16 17]	32 858	32 502	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[16 17]
EFTA	***9 549***	***8 200***	***6 594***	***5 764***	***5 346***	***5 530***	***5 051***	***3 720***	***3 005***	***3 604***	***AELE***
Austria	3 651	3 530	2 964	2 632	2 555	2 447	2 112	1 534	1 200	1 981	Autriche
Finland	1 513	927	555	1 071	1 315	1 221	1 142	809	764	919	Finlande
Iceland	10	24	22	20	22	21	21	...	...	...	Islande
Norway	289	125	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	4 086	3 594	2 846	1 834	1 247	1 634	1 569	...	...	...	Suède
East Europe	***171 306***	***173 499***	***184 676***	***191 546***	***196 893***	***194 611***	***202 013***	***210 290***	***212 578***	***168 921***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	62 295	64 071	63 803	66 132	67 324	62 839	60 449	58 959	59 874	57 461	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	41 126	42 627	43 230	43 364	43 803	44 347	47 371	49 822	49 298	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[18]	7 814	7 885	8 360	8 160	8 495	8 342	8 139	7 776	7 665	6 240	Hongrie[18]
Poland	60 071	58 916	69 283	73 890	77 271	79 083	86 054	93 733	95 741	54 927	Pologne
Other Europe	***17 992***	***18 954***	***20 557***	***24 806***	***25 255***	***26 340***	***24 869***	***19 609***	***23 201***	***25 145***	***Autre Europe***
Yugoslavia	17 992	18 954	20 557	24 806	25 255	26 340	24 869	19 609	23 201	...	Yougoslavie
Former USSR	**5 883**	**6 045**	**6 208**	**6 370**	**6 533**	**6 034**	**7 919**	**6 698**	**7 267**	**7 186**	**Ancienne URSS**
Ukraine[19]	...	...	...	...	...	*6 034*	*7 919*	*6 698*	*7 267*	*7 186*	*Ukraine*[19]
Oceania	**2 147**	**1 562**	**1 682**	**2 159**	**1 896**	**1 612**	**2 232**	**1 228**	**993**	**712**	**Océanie**
New Zealand[19]	...	1 562	1 682	2 159	1 896	1 612	2 232	1 228	993	712	Nouvelle–Zélande[19]
Total	**878 622**	**875 206**	**884 490**	**936 960**	**1 041 434**	**1 066 720**	**1 080 968**	**1 074 642**	**1 090 245**	**1 111 356**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Footwear, other (sports, orthopedic etc.) (continued) – Autres chaussures (pour sports, orthopédiques etc.) (suite)

General note.
All other footwear such as sports footwear equipped with spikes, studs, bars etc., and orthopedic leather footwear. Rubber footwear is excluded. (Parts of SITC 85102, 85103 and 85105).

[1] Including rubber footwear.
[2] Including footwear of materials other than leather.
[3] Including boots for women.
[4] Including footwear for men, women and children.
[5] Including rubber and plastic footwear.
[6] Indigenous-type footwear.
[7] Production by large and medium scale establishments only.
[8] Production by establishments employing 50 or more persons.
[9] Shipments.
[10] Production by establishments employing 10 or more persons.
[11] Canvas shoes with rubber soles.
[12] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[13] Including sandals and similar light footwear.
[14] Including rubber footwear, slippers and sandals with leather uppers.
[15] Industrial sales.
[16] Including safety footwear with uppers of all materials.
[17] Manufacturers' sales.
[18] Including leather top-boots, brogues, sports shoes and slippers.
[19] Sports footwear only.

Remarque générale.
Toutes autres chaussures, telles que chaussures pour sports, équipées de pointes, de crampons, de barrettes etc., et chaussures orthopédiques en cuir. Cette rubrique ne comprend pas les chaussures en caoutchouc. (Parties de CTCI 85102, 85103 et 85105).

[1] Y compris les chaussures en caoutchouc.
[2] Y compris les chaussures en matières autres que le cuir.
[3] Y compris les bottes pour dames.
[4] Y compris les chaussures pour hommes, dames et enfants.
[5] Y compris les chaussures en caoutchouc et en matière plastique.
[6] Chaussures de type indigène.
[7] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[8] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[9] Expéditions.
[10] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[11] Chaussures en toile à semelles de caoutchouc.
[12] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[13] Y compris les sandales et chaussures légères analogues.
[14] Y compris les pantoufles et sandales à empeigne en cuir.
[15] Ventes industrielles.
[16] Y compris les chaussures de sécurité à empeigne en matières de toutes sortes.
[17] Ventes des fabricants.
[18] Y compris les bottes à revers, les brogues, les chaussures de sport et les pantoufles en cuir.
[19] Chaussures de sport seulement.

ISIC–BASED CODE
3240–13

Footwear, house – Chaussures d'intérieur

CODE BASE CITI
3240–13

Unit : Thousand pairs

Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**599**	**579**	**599**	**592**	**592**	**592**	**592**	**592**	**592**	**592**	**Afrique**
Algeria	420	* 400	* 420	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Tunisia	179	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**75 542**	**59 065**	**62 970**	**66 462**	**61 748**	**63 000**	**57 945**	**64 601**	**65 004**	**54 067**	**Amérique du Nord**
Canada[1 2]	5 773	5 024	5 278	7 047	7 099	7 074	...	...	...	...	Canada[1 2]
United States	69 769	54 041	57 692	59 415	54 649	55 926	50 281	56 523	56 513	45 162	Etats–Unis
America, South	**37 466**	**37 822**	**44 797**	**42 979**	**34 488**	**34 992**	**27 422**	**29 298**	**46 952**	**47 599**	**Amérique du Sud**
Brazil[3]	...	...	43 812	41 954	33 460	33 959	26 368	28 240	45 880	46 528	Brésil[3]
Colombia	792	960	821	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	75	...	...	...	...	Equateur
Paraguay[4]	82	86	89	92	95	100	121	125	139	...	Paraguay[4]
Asia	**42 884**	**33 628**	**71 299**	**47 156**	**41 183**	**44 243**	**60 717**	**121 999**	**46 415**	**81 813**	**Asie**
Cyprus	...	406	329	366	527	391	* 410	* 420	112	* 117	Chypre
Hong Kong	19 816	12 217	54 277	33 808	30 537	29 066	37 795	100 530	23 695	...	Hong–kong
Korea, Republic of	22 120	20 670	16 088	12 622	9 779	14 414	22 404	20 666	22 254	23 161	Corée, République de
Philippines	...	...	543	...	...	...	6	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	180	61	62	86	66	97	102	108	79	60	Sri Lanka
Europe	**165 944**	**157 125**	**151 170**	**152 625**	**149 896**	**153 233**	**154 098**	**143 446**	**139 900**	**149 898**	**Europe**
EEC	***119 177***	***111 243***	***107 375***	***109 317***	***106 246***	***107 751***	***108 274***	***97 706***	***95 413***	***107 131***	***CEE***
Belgium	2 861	2 946	2 599	2 712	2 629	2 516	2 181	1 815	1 745	1 696	Belgique
Denmark	* 350	313	242	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
France[5]	48 690	44 689	44 846	43 356	42 600	43 344	49 596	47 851	50 700	61 704	France[5]
Germany (Fed. Rep.)	18 329	17 650	16 231	15 334	13 918	14 510	12 969	10 020	8 404	5 659	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	510	405	334	3 602	4 204	4 877	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	2 584	2 658	2 905	2 729	2 736	2 672	2 185	...	...	...	Pays–Bas
Portugal	340	257	210	243	226	163	113	84	...	...	Portugal
Spain	14 159	12 382	11 526	11 850	12 826	13 642	13 713	12 675	11 408	...	Espagne
United Kingdom[6]	31 354	29 943	28 482	29 189	26 805	25 725	22 791	17 437	14 667	16 655	Royaume–Uni[6]
EFTA	***5 448***	***5 351***	***4 808***	***5 168***	***5 198***	***5 700***	***5 829***	***5 227***	***5 247***	***4 964***	***AELE***
Austria	2 822	3 211	2 714	3 067	3 110	3 455	3 498	3 196	3 354	2 963	Autriche
Finland	472	376	530	566	489	294	260	62	57	68	Finlande
Iceland[7]	16	21	16	11	19	19	6	...	...	...	Islande[7]
Norway	311	128	68	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	914	891	883	890	860	878	1 065	...	...	...	Suède
Switzerland	913	724	597	465	551	885	831	820	673	757	Suisse
East Europe	***41 304***	***40 529***	***38 986***	***38 139***	***38 448***	***39 778***	***39 990***	***40 508***	***39 236***	***37 798***	***Europe de l'est***
Bulgaria	6 696	6 366	6 458	6 355	5 735	5 618	5 627	5 847	...	4 732	Bulgarie
Germany(Former DR)	29 784	29 644	28 394	27 318	28 127	29 550	29 378	30 281	30 455	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	4 824	4 519	4 134	4 466	4 586	4 610	4 985	4 380	3 579	3 119	Hongrie
Other Europe	***15***	***2***	***1***	***1***	***5***	***5***	***5***	***5***	***5***	***5***	***Autre Europe***
Malta	15	2	1	1	...	...	...	...	...	...	Malte
Former USSR	**7 327**	**7 608**	**7 889**	**8 171**	**8 452**	**8 047**	**8 301**	**8 187**	**10 680**	**10 611**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*6 774*	*7 001*	*6 802*	*6 770*	*6 852*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*1 273*	*1 300*	*1 385*	*3 910*	*3 759*	*Ukraine*
Oceania	**1 111**	**1 124**	**878**	**951**	**763**	**747**	**601**	**539**	**454**	**368**	**Océanie**
New Zealand	1 111	1 124	878	951	763	747	601	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**330 873**	**296 951**	**339 602**	**318 936**	**297 122**	**304 854**	**309 676**	**368 662**	**309 997**	**344 948**	**Total**

General note.
House slippers, underwedge slippers such as slip–on type, without laces, buckles, zippers or other closures, of underwedge heel construction, or with leather upper and split leather tread sole and heel held together by a blown sponge rubber midsole created and simultaneously attached thereto. Slipper socks are excluded. (SITC 85104–1).

Remarque générale.
Pantoufles, babouches, mules et autres chaussons, sans lacets, boucles, fermetures à glissière ni autres fermetures, du type à semelle compensée ou avec empeigne de cuir et semelle et talon en cuir refendu, réunis par un cambrion intégral en caoutchouc mousse. Cette rubrique ne comprend pas les chaussettes à semelle renforcée. (CTCI 85104–1).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Footwear, house (continued) – Chaussures d'intérieur (suite)

[1] Excluding felt.
[2] Including Indian type slippers.
[3] Including plastic footwear.
[4] Slippers only.
[5] Also included with data for leather footwear for men, women and children.

[6] Manufacturers' sales.
[7] Including sandals and light footwear.

[1] Non compris les feutres.
[2] Y compris les pantoufles de type indien.
[3] Y compris les chaussures en matière plastique.
[4] Pantoufles seulement.
[5] Aussi comptées dans les données concernant les chaussures en cuir pour hommes, pour dames et pour enfants.
[6] Ventes des fabricants.
[7] Y compris les sandales et chaussures légères.

ISIC–BASED CODE
3240–16

Sandals and similar light footwear – Sandales et autres chaussures légères

CODE BASE CTI
3240–16

Unit : Thousand pairs

Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**5 605**	**5 633**	**5 433**	**5 557**	**5 557**	**5 557**	**5 557**	**5 557**	**5 557**	**5 557**	**Afrique**
Algeria[1]	2 472	* 2 500	* 2 300	...	...	...	...	...	...	...	Algérie[1]
Tunisia	3 133	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**652**	**621**	**634**	**634**	**629**	**634**	**634**	**634**	**634**	**634**	**Amérique du Nord**
Cuba[2]	451	167	...	...	...	...	...	...	...	...	Cuba[2]
Panama	201	454	...	...	320	...	...	...	...	...	Panama
America, South	**147 384**	**150 926**	**150 243**	**141 174**	**152 403**	**188 155**	**188 089**	**175 391**	**183 393**	**151 610**	**Amérique du Sud**
Brazil[3]	...	...	149 706	140 557	151 786	187 538	187 467	174 778	182 776	150 993	Brésil[3]
Colombia	581	683	511	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	...	30	21	...	...	Equateur
Asia	**34 013**	**42 485**	**42 798**	**62 798**	**59 811**	**71 438**	**104 190**	**100 608**	**109 864**	**120 236**	**Asie**
Cyprus	...	4 016	4 125	4 460	4 181	4 226	* 4 500	* 4 600	3 702	* 3 920	Chypre
Indonesia	23 330	32 322	36 685	49 288	48 668	59 867	98 147	...	...	...	Indonésie
Philippines	...	...	782	7 844	5 756	6 139	337	...	...	...	Philippines
Turkey[4]	...	...	...	...	1 206	...	...	...	...	...	Turquie[4]
Europe	**73 740**	**72 034**	**66 756**	**70 166**	**64 130**	**61 812**	**57 344**	**58 390**	**63 918**	**55 815**	**Europe**
EEC	***48 278***	***47 140***	***42 836***	***44 923***	***42 375***	***42 053***	***39 809***	***43 199***	***41 751***	***40 083***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	7 801	9 269	8 886	9 977	8 530	9 841	8 930	9 879	11 485	10 870	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	3 483	2 673	2 093	1 712	1 334	1 367	...	...	...	...	Grèce
Ireland[3]	576	688	450	501	...	...	...	...	...	...	Irlande[5]
Portugal[6]	2 198	1 951	2 187	1 915	2 631	2 045	2 366	2 216	...	...	Portugal[6]
Spain	34 220	32 559	29 220	30 818	29 326	28 246	26 564	29 386	26 458	...	Espagne
EFTA	***6 782***	***5 659***	***5 584***	***4 929***	***2 964***	***2 105***	***933***	***591***	***568***	***638***	***AELE***
Austria	6 444	5 400	5 326	4 659	2 760	1 876	776	439	429	506	Autriche
Finland	275	220	231	237	[7] 163	[7] 188	[7] 116	[7] 111	[7] 98	[7] 91	Finlande
Norway	63	39	27	33	...	...	...	...	...	...	Norvège
East Europe	***12 556***	***12 249***	***12 924***	***13 622***	***12 330***	***11 590***	***10 479***	***9 894***	***7 803***	***6 112***	***Europe de l'est***
Hungary	12 556	12 249	12 924	13 622	12 330	11 590	10 479	9 894	7 803	6 112	Hongrie
Other Europe	***6 124***	***6 986***	***5 412***	***6 692***	***6 462***	***6 065***	***6 123***	***4 707***	***13 796***	***8 983***	***Autre Europe***
Malta	102	100	132	98	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	6 022	6 886	5 280	6 594	6 354	5 957	6 015	4 599	13 688	...	Yougoslavie
Former USSR	**5 883**	**6 046**	**6 208**	**6 371**	**6 533**	**6 034**	**7 919**	**6 698**	**7 267**	**7 186**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*6 034*	*7 919*	*6 698*	*7 267*	*7 186*	*Ukraine*
Oceania	**1 211**	**1 029**	**1 120**	**1 120**	**1 120**	**1 120**	**1 120**	**1 120**	**1 120**	**1 120**	**Océanie**
New Zealand	1 211	1 029	...	...	...	...	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande
Total	**268 488**	**278 774**	**273 192**	**287 820**	**290 184**	**334 751**	**364 853**	**348 398**	**371 753**	**342 158**	**Total**

General note.
Sandals of various types, "espadrilles", "alpargatas" (shoes with canvas uppers and soles of plaited vegetable material) and similar light footwear. Rubber footwear is excluded. (SITC 85104–2).

Remarque générale.
Sandales de types divers, "espadrilles", "alpargates" (chaussures avec dessus de toile et semelle de sparte tressée) et autres chaussures légères, à l'exclusion des chaussures en caoutchouc. (CTCI 85104–2).

[1] Footwear made of textile fabrics.
[3] Including rubber footwear.
[4] Slippers only.
[5] Including house footwear.
[6] Tennis shoes only.
[7] Sandals only.

[1] Chaussures en tissus.
[3] Y compris les chaussures en caoutchouc.
[4] Pantoufles seulement.
[5] Y compris les chaussures d'intérieur.
[6] Chaussures de tennis seulement.
[7] Sandales seulement.

ISIC-BASED CODE
3311-01

Wooden railway sleepers – Traverses en bois pour voies ferrées

CODE BASE CITI
3311-01

Unit: Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**349**	**340**	**330**	**332**	**326**	**324**	**324**	**322**	**322**	**322**	**Afrique**
Algeria	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Algérie
Cameroon	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	Cameroun
Equatorial Guinea	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	Guinée équatoriale
Gabon	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	Gabon
Ghana	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	Ghana
Liberia	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	Libéria
Madagascar	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Madagascar
Mozambique	14	6	4	1	1	1	2	1	1	1	Mozambique
Nigeria	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	Nigéria
South Africa	13	17	17	17	17	17	17	17	17	17	Afrique du Sud
Sudan	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Soudan
Tunisia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Tunisie
Zimbabwe	20	15	7	13	7	4	3	2	2	2	Zimbabwe
America, North	**663**	**566**	**474**	**474**	**474**	**465**	**607**	**608**	**608**	**608**	**Amérique du Nord**
Cuba	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	Cuba
El Salvador	7	5	6	6	6	6	6	7	7	7	El Salvador
Guatemala	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	Guatemala
Haiti	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Haïti
Honduras	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	Honduras
Mexico	402	308	215	215	215	206	349	349	349	349	Mexique
Nicaragua	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Nicaragua
United States	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	Etats-Unis
America, South	**140**	**130**	**133**	**163**	**161**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**Amérique du Sud**
Argentina	67	67	67	96	96	96	96	96	96	96	Argentine
Bolivia	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Bolivie
Chile	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Chili
Colombia	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	Colombie
Ecuador	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Equateur
Paraguay	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	Paraguay
Peru	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Pérou
Suriname	3	1	3	4	2	1	1	1	1	1	Suriname
Uruguay	10	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Uruguay
Asia	**765**	**796**	**790**	**770**	**760**	**737**	**719**	**738**	**741**	**738**	**Asie**
Bangladesh	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	Bangladesh
China	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	Chine
India	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252	Inde
Indonesia	7	7	7	7	7	7	7	7	18	15	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	Iran(Rép.islamique)
Japan	42	69	69	69	69	67	47	59	61	61	Japon
Korea, Republic of	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	Corée, République de
Malaysia	100	100	100	80	70	49	51	58	47	47	Malaisie
Myanmar	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	Myanmar
Pakistan	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	Pakistan
Singapore	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	Singapour
Sri Lanka	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Sri Lanka
Thailand	22	26	20	20	20	20	20	20	20	20	Thaïlande
Turkey	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	Turquie
Europe	**1 460**	**1 386**	**1 318**	**1 235**	**1 209**	**1 231**	**1 252**	**1 209**	**1 011**	**950**	**Europe**
EEC	***680***	***601***	***514***	***474***	***472***	***489***	***535***	***548***	***438***	***418***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	52	52	52	16	15	14	14	14	14	14	Belgique-Luxembourg
Denmark	29	29	29	29	29	29	11	11	11	11	Danemark
France	304	261	209	185	188	188	209	222	155	155	France
Germany (Fed. Rep.)	146	119	107	93	95	93	72	72	58	47	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	81	64	62	52	45	64	78	78	59	50	Italie
Portugal	70	70	60	60	60	60	110	110	100	100	Portugal
Spain	48	56	45	53	53	53	53	53	53	53	Espagne
United Kingdom	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Royaume-Uni
EFTA	***88***	***140***	***135***	***139***	***131***	***131***	***126***	***121***	***121***	***121***	***AELE***
Austria	0	50	44	43	35	35	35	35	35	35	Autriche
Finland	20	22	28	33	33	33	33	33	33	33	Finlande
Norway	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Norvège

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC-BASED CODE
3311-01

Wooden railway sleepers (continued) – Traverses en bois pour voies ferrées (suite)

CODE BASE CITI
3311-01

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Sweden	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	Suède
Switzerland	40	40	35	35	35	35	30	25	25	25	Suisse
East Europe	***623***	***576***	***600***	***596***	***577***	***577***	***567***	***517***	***423***	***382***	***Europe de l'est***
Bulgaria	22	22	24	24	20	23	21	25	24	18	Bulgarie
Czechoslovakia	135	134	128	127	121	120	118	114	112	83	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	124	96	81	91	91	97	121	92	87	87	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	10	15	18	15	15	12	9	7	7	7	Hongrie
Poland	277	251	291	281	272	267	240	221	136	130	Pologne
Romania	55	58	58	58	58	58	58	58	58	58	Roumanie
Other Europe	***17***	***17***	***17***	***10***	***14***	***20***	***10***	***10***	***15***	***15***	***Autre Europe***
Yugoslavia	17	17	17	10	14	20	10	10	15	15	Yougoslavie
Oceania	**241**	**225**	**210**	**210**	**210**	**236**	**173**	**162**	**162**	**162**	**Océanie**
Australia	220	207	196	196	196	222	159	148	148	148	Australie
New Zealand	21	18	14	14	14	14	14	14	14	14	Nouvelle-Zélande
Total	**3 617**	**3 443**	**3 255**	**3 184**	**3 140**	**3 152**	**3 235**	**3 199**	**3 004**	**2 940**	**Total**

General note.
Pieces of wood of more or less rectangular section, suitable for laying transversely on the railway road-bed to support the rails. (SITC 24310-0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Pièces de bois scié de section plus ou moins rectangulaire pouvant être posées transversalement sur le ballast pour supporter les rails. (CTCI 24310-0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

ISIC-BASED CODE
3311-04

Sawnwood, coniferous – Sciages de résineux

CODE BASE CITI
3311-04

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 175**	**1 926**	**1 907**	**1 973**	**1 866**	**2 095**	**2 172**	**2 306**	**2 328**	**2 340**	**Afrique**
Algeria°	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	Algérie°
Burundi	° 1	° 1	° 1	4	3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	Burundi
Ethiopia	° 49	34	34	° 34	° 34	° 34	° 34	27	24	° 24	Ethiopie
Kenya	123	127	136	178	186	168	190	185	184	° 184	Kenya
Malawi	17	° 15	° 13	10	9	11	13	13	° 13	30	Malawi
Mauritius	2	2	3	0	1	1	3	4	4	3	Maurice
Morocco	63	94	° 80	° 70	° 60	° 50	° 40	° 26	° 43	° 43	Maroc
Mozambique	4	4	5	12	8	° 8	° 8	° 8	° 8	° 8	Mozambique
South Africa	1 581	1 317	1 363	1 363	1 276	* 1 485	* 1 485	* 1 614	° 1 614	° 1 614	Afrique du Sud
Swaziland	106	103	° 103	° 103	° 103	° 103	° 103	° 103	° 103	° 103	Swaziland
Tunisia	° 2	° 2	° 2	° 3	° 5	° 8	° 10	11	19	15	Tunisie
Uganda	7	7	° 7	° 7	° 7	° 7	° 7	8	° 8	° 8	Ouganda
United Rep. Tanzania	44	44	38	53	53	76	85	° 85	° 85	° 85	Rép.Unie de Tanzanie
Zambia	° 4	° 4	5	° 5	° 5	32	20	45	° 45	° 45	Zambie
Zimbabwe	164	164	110	123	108	101	163	167	° 167	° 167	Zimbabwe
America, North	**101 011**	**97 015**	**111 584**	**124 430**	**129 899**	**137 740**	**151 143**	**150 079**	**145 647**	**140 255**	**Amérique du Nord**
Bahamas°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Bahamas°
Belize	° 2	° 3	° 4	° 5	6	5	° 5	° 5	° 5	° 5	Belize
Canada	38 719	36 078	41 157	48 582	53 443	53 400	60 288	59 274	* 57 980	51 400	Canada
Costa Rica°	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	Costa Rica°
Cuba	13	24	26	32	35	22	28	34	47	° 47	Cuba
El Salvador	30	° 30	° 25	° 30	° 28	° 29	° 32	° 38	° 53	° 53	El Salvador
Guatemala	81	74	72	77	98	75	° 75	° 75	° 75	° 75	Guatemala
Haiti°	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Haïti°
Honduras	* 538	472	450	409	418	387	446	429	394	327	Honduras
Mexico	1 468	1 314	1 529	1 611	1 840	° 1 757	° 1 892	° 2 010	° 1 929	° 1 853	Mexique
Nicaragua°	170	170	93	93	93	93	93	93	93	93	Nicaragua°
United States	59 969	58 830	68 208	73 571	73 918	81 951	88 264	88 100	85 050	86 381	Etats-Unis
America, South	**9 175**	**9 067**	**9 844**	**10 297**	**10 433**	**10 295**	**10 872**	**10 899**	**10 885**	**11 452**	**Amérique du Sud**
Argentina	180	269	304	175	146	150	° 150	° 150	° 150	° 150	Argentine
Brazil	7 475	° 7 766	° 8 110	° 8 384	° 8 384	° 8 384	° 8 384	° 8 384	° 8 384	° 8 384	Brésil
Chile	1 454	1 013	1 423	1 710	1 876	1 734	2 309	° 2 337	2 323	2 890	Chili
Colombia	° 30	1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	Colombie
Peru	1	1	° 1	2	° 2	° 2	3	3	° 3	° 3	Pérou
Uruguay	35	17	5	25	24	° 24	° 24	° 24	° 24	° 24	Uruguay
Asia	**48 425**	**49 747**	**48 202**	**49 257**	**50 473**	**52 067**	**53 430**	**53 925**	**53 723**	**52 442**	**Asie**
Afghanistan°	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	Afghanistan°
China°	13 799	14 455	14 993	16 708	17 568	17 117	17 086	17 046	16 185	14 936	Chine°
Cyprus	58	61	51	56	53	53	51	53	54	21	Chypre
India°	1 627	1 788	1 965	2 160	2 374	2 374	2 374	2 374	2 374	2 374	Inde°
Indonesia°	12	20	12	13	46	100	130	110	110	130	Indonésie°
Japan	25 944	26 445	24 110	23 788	23 869	25 246	26 180	* 26 500	* 27 067	° 26 445	Japon
Korea,Dem.Ppl's.Rep.°	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	Corée,Rép.pop.dém.de°
Korea, Republic of	2 126	2 120	2 510	1 952	1 919	2 517	2 886	° 2 886	2 683	2 884	Corée, République de
Lebanon	27	18	22	° 22	° 22	° 22	18	16	10	7	Liban
Malaysia°	39	41	43	45	45	45	45	45	45	45	Malaisie°
Mongolia°	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	Mongolie°
Nepal°	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Népal°
Pakistan	° 50	° 60	° 70	80	138	° 150	212	441	736	1 138	Pakistan
Syrian Arab Republic°	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Rép. arabe syrienne°
Turkey	3 635	3 635	3 328	3 330	° 3 330	° 3 330	° 3 330	° 3 330	° 3 330	° 3 330	Turquie
Viet Nam°	57	52	47	52	57	62	67	72	77	80	Viet Nam°
Europe	**65 563**	**64 987**	**67 675**	**68 900**	**66 760**	**66 472**	**66 877**	**66 995**	**69 468**	**70 423**	**Europe**
EEC	***19 460***	***19 553***	***20 105***	***20 581***	***20 596***	***21 017***	***21 145***	***21 620***	***23 746***	***24 575***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	321	373	427	440	500	575	655	725	880	920	Belgique-Luxembourg
Denmark	400	400	400	° 400	450	° 450	° 450	° 450	° 450	° 450	Danemark
France	5 412	5 388	5 483	5 596	5 698	5 740	5 956	6 340	6 740	° 6 740	France
Germany (Fed. Rep.)	7 530	7 038	7 818	8 139	7 896	8 104	8 111	8 747	9 731	10 381	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	222	178	191	191	200	° 290	201	180	187	185	Grèce
Ireland	202	224	245	285	294	° 294	° 294	° 294	350	387	Irlande
Italy	1 145	1 070	920	1 003	1 166	854	729	895	896	850	Italie
Netherlands	100	72	146	153	172	175	164	150	165	175	Pays-Bas
Portugal	1 650	1 855	1 980	2 000	1 500	1 700	1 700	1 072	1 300	1 400	Portugal

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3311–04

Sawnwood, coniferous (continued) – Sciages de résineux (suite)

CODE BASE CIT
3311–0

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cube

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Spain	1 789	2 103	1 695	1 636	1 800	1 960	1 980	1 839	2 102	2 182	Espagne
United Kingdom	1 010	1 225	1 227	1 178	1 420	1 450	1 560	1 653	1 825	° 1 825	Royaume–Uni
EFTA	***28 489***	***27 744***	***29 317***	***29 957***	***27 962***	***27 694***	***28 214***	***28 811***	***29 505***	***30 189***	***AELE***
Austria	6 023	5 667	6 006	6 041	5 749	5 544	5 686	6 215	6 634	7 025	Autriche
Finland	8 185	7 230	7 925	8 146	7 240	7 035	7 460	7 720	7 660	7 400	Finlande
Norway	2 450	2 250	2 300	2 350	2 220	2 250	2 350	2 375	2 480	2 400	Norvège
Sweden	10 266	10 977	11 546	12 120	11 275	11 395	11 278	11 031	11 251	11 594	Suède
Switzerland	1 565	1 620	1 540	1 300	1 478	1 470	1 440	1 470	1 480	1 770	Suisse
East Europe	***15 009***	***14 853***	***15 368***	***15 430***	***15 194***	***14 722***	***14 482***	***13 549***	***13 161***	***12 563***	***Europe de l'est***
Albania	105	105	° 105	° 105	° 105	° 105	° 105	° 105	° 105	° 105	Albanie
Bulgaria	988	1 063	1 047	1 052	1 082	974	1 097	1 079	1 069	748	Bulgarie
Czechoslovakia	4 024	4 140	4 206	4 300	4 304	4 334	4 270	4 212	3 988	3 971	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 831	1 879	1 904	1 903	1 903	1 832	1 876	1 896	1 935	° 1 935	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	508	383	438	518	513	499	429	420	430	° 430	Hongrie
Poland	5 568	5 414	5 818	5 782	5 648	5 598	5 405	4 587	3 990	3 730	Pologne
Romania	1 985	1 869	1 850	1 770	1 639	1 380	1 300	1 250	1 644	° 1 644	Roumanie
Other Europe	***2 284***	***2 464***	***2 458***	***2 492***	***2 508***	***2 464***	***2 381***	***2 290***	***2 176***	***2 176***	***Autre Europe***
Yugoslavia	2 284	2 464	2 458	2 492	2 508	2 464	2 381	2 290	2 176	° 2 176	Yougoslavie
Former USSR	**85 800**	**85 300**	**84 900**	**85 200**	**86 000**	**88 500**	**89 400**	**90 300**	**° 87 700**	**° 80 700**	**Ancienne URSS**
Oceania	**3 433**	**3 475**	**3 204**	**3 223**	**3 554**	**3 656**	**3 066**	**3 372**	**3 833**	**3 775**	**Océanie**
Australia	1 226	1 181	1 042	1 096	1 218	1 226	1 159	1 436	1 653	1 536	Australie
Fiji	° 17	° 13	16	° 13	° 14	18	26	50	41	° 41	Fidji
New Zealand	2 144	2 233	2 099	2 067	2 278	2 369	1 837	* 1 842	2 096	2 154	Nouvelle–Zélande
Papua New Guinea	46	° 46	° 46	° 46	* 43	° 43	° 43	° 43	° 43	° 43	Papouasie–Nvl–Guinée
Tonga	...	2	1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 0	° 1	Tonga
Total	**315 582**	**311 517**	**327 317**	**343 281**	**348 985**	**360 825**	**376 961**	**377 875**	**373 583**	**361 385**	**Total**

General note.
Sawnwood includes wood simply sawn lengthwise (for example, planks, beams, joists, boards, rafters, scantlings, laths etc.) and wood which has been sliced, peeled or rotary cut, and which is more than 5 mm thick. Rough sawnwood is often further processed in the same establishment into planed, tongued, grooved, chamfered, rabbeted, v–jointed and beaded wood etc. Where this occurs, production may be counted at the sawn stage or at a later stage, but steps should be taken to ensure that the sawn wood is not counted more than once. Boxes, whether assembled or not (part of SITC 6321) and sawn railway sleepers (part of SITC 2431) are excluded, as is wood sawn into sheets of a thickness of 5 mm or less (part of SITC 6311). (SITC 24320–0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Les sciages comprennent les bois simplement sciés longitudinalement (par exemple: madriers, poutres, solives, planches, chevrons, voliges, lattes etc.) et les bois tranchés ou déroulés, de plus de 5 mm d'épaisseur. Dans le même établissement, on fait souvent subir aux sciages bruts un traitement ultérieur pour en faire des bois rabotés, bouvetés, rainés, languetés, chamfreinés, feuillurés, chevronnés et moulurés etc. Dans ce cas, la production peut être comptée au stade du sciage ou à un stade ultérieur, mais on doit veiller à ne pas compter deux fois le même bois. N'entrent dans cette rubrique ni les caisses ni les planches de caisserie (ex CTCI 6321), ni les traverses de chemin de fer sciées (ex CTCI 2431), ni le bois scié en feuilles d'une épaisseur de 5 mm ou moins (ex CTCI 6311). (CTCI 24320–0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC-BASED CODE
3311-07

Sawnwood, broadleaved – Sciages de feuillus

CODE BASE CITI
3311-07

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**5 470**	**5 277**	**5 083**	**5 190**	**5 623**	**5 756**	**5 988**	**6 010**	**6 076**	**6 055**	**Afrique**
Algeria°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Algérie°
Angola	10	8	6	2	5	5	5	5	5	5	Angola
Benin	° 9	° 9	° 9	5	8	11	° 11	° 11	° 11	° 11	Bénin
Burkina Faso	° 2	° 2	° 2	2	1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	Burkina Faso
Cameroon	383	° 383	423	454	552	580	492	489	° 489	° 489	Cameroun
Central African Rep.	70	63	61	58	56	54	52	° 52	57	63	Rép. centrafricaine
Chad°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Tchad°
Congo	73	66	66	60	50	77	60	57	46	° 46	Congo
Côte d'Ivoire	611	748	718	679	753	765	775	784	777	753	Côte d'Ivoire
Equatorial Guinea	° 4	° 9	° 14	° 15	30	° 42	° 42	° 42	° 47	° 43	Guinée équatoriale
Ethiopia	° 16	11	11	° 11	° 11	° 11	° 11	12	10	° 10	Ethiopie
Gabon	° 88	° 88	° 88	97	106	° 106	° 106	° 106	° 106	° 106	Gabon
Gambia°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Gambie°
Ghana	160	150	210	220	280	290	390	° 390	472	° 472	Ghana
Guinea°	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	Guinée°
Guinea-Bissau°	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	Guinée-Bissau°
Kenya	26	22	6	5	6	5	5	3	1	° 1	Kenya
Liberia	99	72	61	53	69	91	311	° 311	° 311	° 311	Libéria
Libyan Arab Jamah.°	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	Jamah.arabe libyenne°
Madagascar°	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	Madagascar°
Malawi	26	° 23	° 10	6	10	12	17	18	° 18	° 18	Malawi
Mali	° 6	6	° 6	6	4	6	11	13	° 13	° 13	Mali
Mauritius	1	2	1	0	0	0	0	° 0	1	0	Maurice
Morocco	51	55	° 50	° 50	° 40	° 40	° 40	27	40	° 40	Maroc
Mozambique	47	33	29	24	26	30	32	27	21	26	Mozambique
Nigeria	2 950	2 655	2 390	° 2 500	2 700	° 2 700	° 2 700	° 2 700	° 2 700	° 2 700	Nigéria
Réunion	° 1	° 1	° 1	° 1	° 2	2	2	1	1	° 1	Réunion
Rwanda	° 5	° 8	° 10	12	13	° 13	° 13	° 13	11	8	Rwanda
Sao Tome – Principe	3	1	3	° 3	° 3	° 3	° 4	5	° 5	° 5	Sao Tomé-et-Principe
Senegal°	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	Sénégal°
Sierra Leone	° 22	° 20	19	° 19	14	12	° 12	° 12	° 12	° 12	Sierra Leone
Somalia°	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	Somalie°
South Africa	178	229	240	255	217	* 232	* 232	* 242	° 242	° 242	Afrique du Sud
Sudan	° 2	° 2	9	° 9	° 9	° 9	° 9	° 9	3	2	Soudan
Togo°	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Togo°
Uganda	16	16	° 16	° 16	° 16	° 16	° 16	20	° 20	° 20	Ouganda
United Rep. Tanzania	51	42	53	49	56	78	71	° 71	° 71	° 71	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	* 105	* 95	112	120	118	120	127	135	131	° 131	Zaïre
Zambia	° 38	° 38	45	° 45	° 45	35	31	° 31	° 31	° 31	Zambie
Zimbabwe	16	19	14	13	23	9	9	21	° 21	° 21	Zimbabwe
America, North	**18 173**	**13 257**	**15 133**	**16 843**	**16 260**	**19 807**	**21 664**	**21 660**	**20 015**	**19 449**	**Amérique du Nord**
Belize	° 17	° 18	° 12	° 14	16	9	° 9	° 9	° 9	° 9	Belize
Canada	956	1 090	913	1 287	1 143	1 453	1 487	1 463	1 245	* 1 200	Canada
Costa Rica	522	366	° 294	400	400	° 400	491	503	427	400	Costa Rica
Cuba	72	60	55	53	46	63	63	61	60	° 60	Cuba
El Salvador	10	° 10	° 8	° 10	° 9	° 9	° 9	° 9	° 10	° 10	El Salvador
Guadeloupe°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Guadeloupe°
Guatemala	53	55	32	26	33	8	° 8	° 8	° 8	° 8	Guatemala
Haiti°	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Haïti°
Honduras	* 7	2	3	3	3	3	3	° 3	3	1	Honduras
Jamaica	° 25	° 25	23	31	° 31	26	30	44	40	° 40	Jamaïque
Martinique	° 0	° 0	° 0	° 0	° 0	° 0	1	2	1	° 1	Martinique
Mexico	58	47	83	149	150	* 180	* 169	° 169	° 169	* 164	Mexique
Nicaragua°	230	230	127	127	127	127	127	127	127	127	Nicaragua°
Panama ex.Canal Zone	° 53	° 53	° 53	46	45	° 30	° 25	18	° 50	° 48	Panama ex.zone Canal
Trinidad and Tobago	° 33	28	22	21	18	22	19	21	80	53	Trinité-et-Tobago
United States	16 131	11 267	13 502	14 670	14 233	17 471	19 217	° 19 217	17 780	17 322	Etats-Unis
America, South	**13 393**	**13 106**	**13 635**	**14 187**	**14 296**	**15 067**	**15 242**	**15 354**	**15 744**	**16 136**	**Amérique du Sud**
Argentina	800	856	866	846	825	1 200	° 1 200	° 1 200	° 1 200	° 1 200	Argentine
Bolivia	168	113	93	° 93	° 93	86	91	° 91	° 91	° 91	Bolivie
Brazil	8 377	° 8 704	° 9 089	° 9 397	° 9 397	° 9 679	° 9 679	° 9 795	° 9 795	° 9 795	Brésil
Chile	278	160	184	288	315	291	368	° 373	358	438	Chili
Colombia	936	680	° 680	° 680	° 680	° 680	° 680	° 680	° 680	° 680	Colombie
Ecuador	984	978	1 140	1 210	1 213	1 256	1 263	1 278	1 490	1 639	Equateur
French Guiana°	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	Guyane française°
Guyana	° 70	° 70	° 70	60	65	60	57	° 57	° 57	° 57	Guyana
Paraguay	° 649	° 649	° 649	828	752	760	856	900	° 900	° 900	Paraguay
Peru	647	571	° 571	472	528	610	622	534	756	918	Pérou

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Sawnwood, broadleaved (continued) – Sciages de feuillus (suite)

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Suriname	61	59	° 56	53	71	° 60	° 41	° 72	43	44	Suriname
Uruguay	55	27	8	31	30	° 30	° 30	° 30	° 30	° 30	Uruguay
Venezuela	° 349	220	210	° 210	308	336	° 336	* 325	° 325	° 325	Venezuela
Asia	**41 833**	**44 815**	**46 316**	**46 627**	**47 935**	**47 297**	**50 894**	**50 871**	**53 122**	**50 651**	**Asie**
Afghanistan°	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	Afghanistan°
Bangladesh	° 170	° 197	° 156	° 148	93	73	° 73	° 73	° 73	° 73	Bangladesh
Bhutan	5	° 6	° 6	° 6	° 6	° 6	° 6	° 10	° 20	° 40	Bhoutan
Brunei Darussalam	95	99	90	° 90	° 90	° 90	° 90	° 90	° 90	° 90	Brunéi Darussalam
Cambodia°	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	Cambodge°
China°	8 142	8 543	8 846	8 987	9 453	9 208	9 192	9 170	8 707	8 035	Chine°
Cyprus	6	12	4	3	9	6	6	2	6	1	Chypre
Hong Kong	° 273	° 319	° 271	° 248	° 248	° 248	° 248	° 248	587	° 587	Hong–kong
India°	10 161	11 169	12 278	13 495	14 834	14 834	14 834	14 834	14 834	14 834	Inde°
Indonesia	* 5 250	6 798	6 296	6 600	7 065	7 442	9 750	10 173	* 10 371	* 9 000	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	° 90	° 90	° 90	° 99	° 113	° 129	° 146	166	189	° 189	Iran(Rép.islamique)
Iraq°	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	Iraq°
Japan	6 533	6 023	5 491	4 810	4 534	3 792	3 932	* 3 579	* 3 414	° 3 336	Japon
Korea, D. P. Rp.°	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	Corée, Rp. P. D.°
Korea, Republic of	786	824	942	956	1 033	980	1 193	1 062	1 445	1 013	Corée, République de
Lao Peoples Dem.Rep	16	22	25	26	° 16	16	° 16	° 16	° 16	° 16	Rép. dém. pop. lao
Lebanon°	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	Liban°
Malaysia	5 564	6 257	7 139	5 808	5 379	* 5 431	* 6 189	* 6 559	* 8 183	° 8 183	Malaisie
Myanmar	697	712	663	653	605	558	381	272	364	455	Myanmar
Nepal°	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	Népal°
Philippines	1 219	1 200	1 222	1 234	1 062	978	* 1 233	1 033	975	841	Philippines
Singapore	188	° 175	° 178	° 157	° 137	° 152	° 152	° 152	° 152	° 152	Singapour
Sri Lanka	27	17	25	° 19	° 19	° 16	° 16	° 16	° 16	° 16	Sri Lanka
Syrian Arab Republic°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Rép. arabe syrienne°
Thailand	899	885	930	1 016	938	1 007	1 075	1 024	1 259	1 336	Thaïlande
Turkey	950	741	967	1 545	1 545	° 1 545	° 1 545	° 1 545	° 1 545	° 1 545	Turquie
Viet Nam°	372	338	307	337	367	397	427	457	487	520	Viet Nam°
Europe	**17 441**	**17 070**	**16 803**	**17 614**	**17 230**	**16 698**	**16 124**	**16 437**	**16 260**	**16 194**	**Europe**
EEC	***8 386***	***8 287***	***7 745***	***8 093***	***8 015***	***8 084***	***8 128***	***8 382***	***8 561***	***8 686***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	280	251	274	290	280	235	270	° 270	250	° 250	Belgique–Luxembourg
Denmark	400	400	400	° 400	° 400	° 400	° 400	° 400	° 400	° 400	Danemark
France	3 300	3 400	3 313	3 257	3 201	3 390	3 447	3 686	3 760	° 3 760	France
Germany (Fed. Rep.)	1 740	1 557	1 488	1 593	1 550	1 608	1 571	1 576	1 599	1 775	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	128	185	132	130	105	164	227	230	230	170	Grèce
Ireland	13	14	13	5	6	° 6	° 6	° 6	° 6	° 6	Irlande
Italy	1 374	1 196	1 043	1 179	1 388	1 001	1 098	1 122	1 043	1 050	Italie
Netherlands	200	132	168	182	240	250	223	285	300	280	Pays–Bas
Portugal	150	304	320	546	300	310	285	278	290	° 290	Portugal
Spain	550	639	478	461	530	600	610	535	569	591	Espagne
United Kingdom	531	460	390	340	295	355	261	264	364	° 364	Royaume–Uni
EFTA	***878***	***721***	***674***	***745***	***691***	***756***	***703***	***716***	***736***	***753***	***AELE***
Austria	403	241	219	231	217	239	223	228	251	272	Autriche
Finland	75	70	70	86	60	75	70	° 70	° 70	° 70	Finlande
Norway	10	10	10	12	8	° 8	10	° 10	° 10	11	Norvège
Sweden	210	210	190	236	230	220	° 220	210	° 210	° 210	Suède
Switzerland	180	190	185	180	176	214	180	198	195	190	Suisse
East Europe	***5 969***	***5 860***	***6 172***	***6 330***	***6 002***	***5 381***	***4 817***	***4 782***	***4 408***	***4 200***	***Europe de l'est***
Albania	95	95	° 95	° 95	° 95	° 95	° 95	° 95	° 95	° 95	Albanie
Bulgaria	463	426	433	407	413	341	372	355	333	219	Bulgarie
Czechoslovakia	797	819	809	800	794	797	° 798	802	760	648	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	439	447	464	497	° 497	502	468	501	499	° 499	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	809	729	748	789	756	766	787	810	820	° 820	Hongrie
Poland	906	703	653	702	719	780	797	769	752	770	Pologne
Romania	2 460	2 641	2 970	3 040	2 728	2 100	1 500	1 450	1 149	° 1 149	Roumanie
Other Europe	***1 928***	***1 951***	***1 938***	***2 156***	***2 242***	***2 242***	***2 206***	***2 287***	***2 305***	***2 305***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 928	1 951	1 938	2 156	2 242	° 2 242	2 206	2 287	2 305	° 2 305	Yougoslavie
Former USSR	**12 300**	**12 200**	**12 100**	**12 100**	**12 200**	**12 500**	**12 600**	**12 700**	° **12 300**	° **11 300**	**Ancienne URSS**
Oceania	**2 353**	**2 197**	**1 977**	**1 929**	**2 028**	**1 982**	**2 020**	**2 040**	**1 891**	**1 836**	**Océanie**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3311-07

Sawnwood, broadleaved (continued) – Sciages de feuillus (suite)

CODE BASE CITI
3311-07

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Australia	2 107	1 976	1 753	1 711	1 802	1 772	1 813	1 842	1 689	1 629	Australie
Fiji	83	°63	66	°67	°77	60	62	53	53	°53	Fidji
New Caledonia	°4	°4	°4	°4	°4	°4	°4	5	5	°5	Nouvelle–Calédonie
New Zealand	38	37	37	28	28	29	25	°25	°25	°30	Nouvelle–Zélande
Papua New Guinea	78	°78	°78	°78	*74	°74	°74	°74	°74	°74	Papouasie–Nvl–Guinée
Samoa°	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	Samoa°
Solomon Islands	20	15	15	17	17	15	13	12	16	°16	Iles Salomon
Tonga	...	1	0	°0	1	1	°1	°1	°1	°1	Tonga
Vanuatu	2	2	3	°3	°4	6	7	°7	°7	°7	Vanuatu
Total	**110 962**	**107 922**	**111 048**	**114 490**	**115 572**	**119 107**	**124 532**	**125 071**	**125 408**	**121 621**	**Total**

General note.

Sawnwood includes wood simply sawn lengthwise (for example, planks, beams, joists, boards, rafters, scantlings, laths etc.) and wood which has been sliced, peeled or rotary cut, and which is more than 5 mm thick. Rough sawnwood is often further processed in the same establishment into planed, tongued, grooved, chamfered, rabbeted, v–jointed and beaded wood etc. Where this occurs, production may be counted at the sawn stage or at a later stage, but steps should be taken to ensure that the sawn wood is not counted more than once. Boxes, whether assembled or not (part of SITC 6321) and sawn railway sleepers (part of SITC 2431) are excluded, as is wood sawn into sheets of a thickness of 5 mm or less (part of SITC 6311). (SITC 24330–0).

Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.

Les sciages comprennent les bois simplement sciés longitudinalement (par exemple: madriers, poutres, solives, planches, chevrons, voliges, lattes etc.) et les bois tranchés ou déroulés, de plus de 5 mm d'épaisseur. Dans le même établissement, on fait souvent subir aux sciages bruts un traitement ultérieur pour en faire des bois rabotés, bouvetés, rainés, languetés, chamfreinés, feuillurés, chevronnés et moulurés etc. Dans ce cas, la production peut être comptée au stade du sciage ou à un stade ultérieur, mais on doit veiller à ne pas compter deux fois le même bois. N'entrent dans cette rubrique ni les caisses ni les planches de caisserie (ex CTCI 6321), ni les traverses de chemin de fer sciées (ex CTCI 2431), ni le bois scié en feuilles d'une épaisseur de 5 mm ou moins (ex CTCI 6311). (CTCI 24330–0).

Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

Veneer sheets – Feuilles de placage

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**483**	**465**	**500**	**491**	**531**	**548**	**540**	**554**	**572**	**587**	**Afrique**
Algeria°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Algérie°
Angola	° 3	° 3	° 2	° 2	1	1	1	1	1	° 1	Angola
Cameroon	° 50	° 50	° 50	° 50	44	45	31	29	32	° 32	Cameroun
Central African Rep.	3	4	3	1	2	1	1	° 1	0	0	Rép. centrafricaine
Congo	68	63	74	63	59	51	49	56	52	° 52	Congo
Côte d'Ivoire	108	100	127	115	140	160	166	179	197	206	Côte d'Ivoire
Egypt	2	1	1	1	8	13	16	13	22	28	Egypte
Equatorial Guinea	° 1	° 1	° 2	° 6	10	° 10	° 10	° 10	° 10	° 10	Guinée équatoriale
Gabon°	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	Gabon°
Ghana	23	21	15	24	34	34	34	34	26	° 26	Ghana
Liberia°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Libéria°
Malawi	6	* 5	° 4	3	2	3	4	4	° 4	° 4	Malawi
Morocco	25	25	° 25	° 25	° 25	° 25	° 25	° 25	° 25	° 25	Maroc
Mozambique°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Mozambique°
Nigeria	3	3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	Nigéria
South Africa°	73	70	70	70	70	70	70	70	70	70	Afrique du Sud°
Tunisia	...	3	3	4	5	° 5	° 5	4	4	° 4	Tunisie
Zaire	13	9	16	19	22	22	19	19	19	° 19	Zaïre
Zimbabwe	3	4	4	3	4	3	4	4	4	° 4	Zimbabwe
America, North	**497**	**669**	**763**	**709**	**709**	**759**	**482**	**484**	**484**	**508**	**Amérique du Nord**
Canada	474	650	750	700	700	750	474	474	474	° 501	Canada
Costa Rica	8	° 8	5	6	6	° 6	5	8	° 8	4	Costa Rica
Guatemala	1	1	1	1	1	0	° 0	° 0	° 0	° 0	Guatemala
Mexico	14	10	8	2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	Mexique
America, South	**362**	**355**	**327**	**362**	**366**	**366**	**386**	**392**	**399**	**401**	**Amérique du Sud**
Argentina	4	5	6	5	21	25	36	36	36	36	Argentine
Bolivia	° 5	1	...	...	1	1	1	1	2	° 2	Bolivie
Brazil	234	° 234	° 234	° 234	° 234	° 234	° 234	° 234	° 234	° 234	Brésil
Chile	8	8	9	9	3	3	5	5	6	9	Chili
Colombia	7	7	° 7	° 7	° 7	° 7	° 7	° 7	° 7	° 7	Colombie
Ecuador	2	° 2	° 2	° 2	2	1	1	1	1	1	Equateur
Paraguay	° 63	° 77	° 54	93	84	85	96	102	° 102	° 102	Paraguay
Peru	38	21	15	12	14	10	5	6	11	10	Pérou
Asia	**1 096**	**1 147**	**1 257**	**1 304**	**1 290**	**1 171**	**1 167**	**999**	**1 011**	**1 021**	**Asie**
Bangladesh	1	1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	Bangladesh
China	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Chine
India°	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Inde°
Indonesia	...	...	° 74	° 90	° 91	° 102	° 54	* 50	* 30	° 56	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	° 2	° 2	° 2	° 2	5	6	5	6	7	7	Iran(Rép.islamique)
Japan°	300	300	300	300	300	300	300	300	289	289	Japon°
Malaysia	° 511	° 549	598	° 642	° 642	* 515	* 558	* 383	* 445	° 445	Malaisie
Philippines	138	159	146	98	77	73	75	85	65	49	Philippines
Singapore°	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	Singapour°
Syrian Arab Republic°	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Rép. arabe syrienne°
Thailand	23	15	15	50	53	° 53	° 53	° 53	° 53	° 53	Thaïlande
Turkey	10	10	° 10	10	° 10	° 10	° 10	° 10	° 10	° 10	Turquie
Europe	**1 532**	**1 484**	**1 572**	**1 640**	**1 619**	**1 645**	**1 886**	**1 822**	**1 923**	**1 876**	**Europe**
EEC	***870***	***817***	***909***	***957***	***943***	***962***	***1 211***	***1 187***	***1 285***	***1 267***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	36	33	° 33	35	38	42	40	42	45	° 45	Belgique–Luxembourg
Denmark	6	6	6	° 6	° 6	° 6	6	6	6	° 6	Danemark
France	58	58	° 58	° 58	° 58	° 58	° 58	° 58	° 58	° 58	France
Germany (Fed. Rep.)	255	235	381	405	398	391	400	420	448	430	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	11	10	12	° 12	20	° 20	° 20	° 20	° 20	° 20	Grèce
Ireland	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Irlande
Italy	470	336	295	309	293	297	580	555	622	° 622	Italie
Netherlands	...	...	...	...	...	17	° 17	° 17	20	° 20	Pays–Bas
Portugal	21	10	10	8	9	14	8	9	9	° 9	Portugal
Spain	25	140	125	137	137	137	100	80	80	80	Espagne
United Kingdom	22	22	° 22	° 22	° 22	° 22	° 22	° 22	° 22	° 22	Royaume–Uni
EFTA	***69***	***71***	***74***	***78***	***74***	***76***	***74***	***74***	***74***	***80***	***AELE***
Austria	18	18	18	19	° 19	19	° 19	° 19	° 19	° 19	Autriche

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3311-10

Veneer sheets (continued) – Feuilles de placage (suite)

CODE BASE CITI
3311-10

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Finland	18	20	23	26	18	18	18	18	18	° 18	Finlande
Sweden°	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	Suède°
Switzerland	20	20	° 20	20	24	26	24	° 24	° 24	30	Suisse
East Europe	***320***	***330***	***323***	***325***	***316***	***314***	***319***	***283***	***284***	***249***	***Europe de l'est***
Albania°	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Albanie°
Bulgaria	55	55	51	49	46	47	47	43	41	30	Bulgarie
Czechoslovakia	59	57	59	60	56	59	63	56	55	42	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	74	81	81	° 81	° 81	° 81	° 81	56	64	° 64	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	16	15	15	16	15	15	16	14	14	° 14	Hongrie
Poland	39	38	33	35	34	28	° 28	30	26	15	Pologne
Romania	72	79	° 79	° 79	° 79	° 79	° 79	° 79	79	° 79	Roumanie
Other Europe	***237***	***233***	***233***	***245***	***248***	***251***	***242***	***236***	***235***	***235***	***Autre Europe***
Yugoslavia	237	233	* 233	245	248	251	242	236	235	° 235	Yougoslavie
Former USSR	**° 476**	**420**	**436**	**440**	**445**	**° 445**	**° 445**	**400**	**400**	**° 400**	**Ancienne URSS**
Oceania	**52**	**57**	**51**	**52**	**52**	**58**	**58**	**64**	**64**	**77**	**Océanie**
Australia	29	° 29	° 29	° 29	° 29	° 29	° 29	° 29	° 29	° 29	Australie
Fiji	7	7	8	9	9	10	10	11	11	° 11	Fidji
New Zealand	5	11	4	° 4	° 4	° 4	° 4	° 4	° 4	° 4	Nouvelle-Zélande
Papua New Guinea	° 10	° 10	° 10	° 10	° 10	° 15	° 15	° 20	° 20	33	Papouasie-Nvl-Guinée
Solomon Islands	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Iles Salomon
Total	**4 497**	**4 597**	**4 906**	**4 998**	**5 012**	**4 991**	**4 963**	**4 715**	**4 852**	**4 869**	**Total**

General note.
Thin sheets of wood of a uniform thickness not exceeding 5 mm (excluding any reinforcing material), produced by a sawing, slicing or peeling (rotary cutting) process for use in making plywood and other types of laminated boards, furniture, veneer containers etc. (SITC 63110-0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Minces feuilles de bois d'épaisseur uniforme ne dépassant pas 5 mm (à l'exclusion de tout matériau de renforcement), sciées, tranchées ou déroulées pour être utilisées dans la fabrication du contreplaqué, des bois laminés, des muebles, des emballages etc. (CTCI 63110-0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC–BASED CODE
3311–16

Plywood – Contreplaqués

CODE BASE CITI
3311–16

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**534**	**586**	**593**	**615**	**695**	**718**	**712**	**715**	**720**	**736**	**Afrique**
Algeria°	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	Algérie°
Angola°	25	30	41	45	50	40	20	10	10	10	Angola°
Cameroon	° 18	° 20	° 30	° 45	55	57	58	42	48	° 48	Cameroun
Central African Rep	5	9	8	5	5	4	3	° 3	3	2	Rép. centrafricaine
Congo	3	4	5	6	7	7	5	3	2	° 2	Congo
Côte d'Ivoire	25	24	33	26	44	44	45	53	44	42	Côte d'Ivoire
Egypt	5	5	8	9	10	10	27	26	31	40	Egypte
Ethiopia	° 3	2	2	° 2	2	2	2	2	1	° 1	Ethiopie
Gabon	70	* 104	° 104	110	131	° 131	° 131	° 131	° 131	° 131	Gabon
Ghana	43	39	27	26	21	25	25	25	22	° 22	Ghana
Guinea°	2	2	2	2	...	...	...	...	...	...	Guinée°
Kenya	19	18	17	20	20	25	22	34	36	° 36	Kenya
Liberia	2	2	3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	Libéria
Malawi	4	° 3	° 2	1	2	2	2	2	° 10	° 10	Malawi
Morocco	45	50	° 50	° 50	80	80	80	90	90	100	Maroc
Mozambique	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	Mozambique
Nigeria	151	151	151	151	145	175	° 175	° 175	° 175	° 175	Nigéria
Rwanda	2	2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	Rwanda
South Africa°	29	27	27	27	27	27	27	27	27	27	Afrique du Sud°
Swaziland	5	° 8	° 8	° 8	° 8	° 8	° 8	° 8	° 8	° 8	Swaziland
Tunisia	18	24	18	22	27	° 27	° 27	° 26	26	° 26	Tunisie
Uganda	° 1	2	2	2	° 2	2	3	° 3	° 3	° 3	Ouganda
United Rep. Tanzania	2	2	1	1	2	2	2	3	3	° 3	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	* 16	18	16	* 19	17	18	18	19	17	° 17	Zaïre
Zambia	° 4	° 3	° 3	° 2	2	2	2	2	1	° 1	Zambie
Zimbabwe	12	13	10	9	11	3	3	3	3	° 3	Zimbabwe
America, North	**18 759**	**17 041**	**20 782**	**20 815**	**21 087**	**22 683**	**22 000**	**21 723**	**22 200**	**20 954**	**Amérique du Nord**
Canada	2 086	1 850	2 270	2 050	2 190	1 877	2 221	2 162	2 165	1 950	Canada
Costa Rica	26	33	23	25	25	° 25	28	32	° 32	48	Costa Rica
Cuba°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Cuba°
Guatemala	3	1	1	...	2	2	...	...	...	...	Guatemala
Honduras	* 11	5	6	8	7	8	9	9	9	9	Honduras
Mexico	304	313	286	286	271	* 272	280	229	184	* 157	Mexique
Nicaragua	° 14	22	14	° 10	5	6	5	5	3	9	Nicaragua
Panama ex.Canal Zone	13	13	12	9	5	6	5	4	5	8	Panama ex.zone Canal
United States	16 300	14 803	18 169	18 425	18 580	20 484	19 450	19 280	19 800	18 771	Etats–Unis
America, South	**1 219**	**1 179**	**1 167**	**1 171**	**1 132**	**1 171**	**1 495**	**1 613**	**1 624**	**1 629**	**Amérique du Sud**
Argentina	50	47	48	45	42	54	57	° 57	° 57	° 57	Argentine
Bolivia	6	6	5	1	2	3	° 3	3	2	° 2	Bolivie
Brazil	902	° 902	° 902	° 902	° 902	° 902	1 200	1 300	° 1 300	° 1 300	Brésil
Chile	18	10	15	20	21	25	29	33	37	40	Chili
Colombia	40	48	37	° 37	° 37	° 37	° 37	° 37	° 37	° 37	Colombie
Ecuador	65	° 65	° 65	° 65	53	60	72	74	76	° 76	Equateur
Paraguay	° 4	° 4	° 4	3	3	3	3	4	° 4	° 4	Paraguay
Peru	40	37	22	30	20	35	43	40	46	50	Pérou
Suriname	19	20	* 18	14	14	* 8	7	9	8	6	Suriname
Uruguay	7	3	4	7	4	° 4	° 4	° 4	° 4	° 4	Uruguay
Venezuela	69	37	47	° 47	* 34	* 40	° 40	* 53	° 53	° 53	Venezuela
Asia	**14 174**	**14 652**	**16 258**	**16 084**	**16 502**	**17 432**	**19 163**	**20 624**	**20 950**	**21 162**	**Asie**
Bangladesh	1	1	° 1	° 1	1	1	1	1	1	° 1	Bangladesh
Bhutan	...	...	...	...	...	...	...	...	3	5	Bhoutan
Cambodia°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Cambodge°
China	1 721	1 634	1 705	1 490	1 389	1 511	1 726	1 777	1 678	° 1 709	Chine
Cyprus	...	1	2	3	4	3	° 3	° 3	° 3	2	Chypre
Hong Kong°	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	Hong–kong°
India	* 280	* 300	* 300	* 360	° 360	° 360	° 360	° 360	° 360	° 360	Inde
Indonesia	* 1 552	2 487	3 138	3 600	4 615	5 750	6 400	* 7 733	* 8 784	* 9 250	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	° 8	5	5	° 10	15	15	14	13	13	13	Iran(Rép.islamique)
Israel	71	81	83	78	74	80	° 80	° 80	105	109	Israël
Japan	7 096	6 742	7 291	7 083	7 033	6 824	7 340	* 7 291	6 700	6 417	Japon
Korea, Republic of	1 599	1 423	1 491	1 326	1 227	1 110	1 177	1 267	1 180	1 124	Corée, République de
Lao Peoples Dem.Rep	3	5	° 5	° 5	6	6	8	9	10	° 10	Rép. dém. pop. lao
Lebanon°	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	Liban°
Malaysia	603	787	° 938	° 783	° 711	° 711	* 857	* 992	* 1 090	° 1 090	Malaisie
Mongolia°	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Mongolie°
Myanmar°	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	Myanmar°

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3311-16

Plywood (continued) – Contreplaqués (suite)

CODE BASE CITI
3311-16

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Pakistan	°3	°3	°3	°3	6	8	15	18	14	13	Pakistan
Philippines	463	422	459	573	350	424	*517	415	344	397	Philippines
Singapore	527	460	*482	°411	°437	°399	°399	°399	°399	°399	Singapour
Sri Lanka	12	10	13	14	13	7	°7	°7	°7	°7	Sri Lanka
Syrian Arab Republic°	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	Rép. arabe syrienne°
Thailand	106	160	165	165	82	44	°80	°80	°80	°80	Thaïlande
Turkey	34	34	54	65	°65	°65	°65	°65	°65	°65	Turquie
Viet Nam	*21	*23	*49	*40	°40	°40	°40	°40	°40	°37	Viet Nam
Europe	**3 445**	**3 271**	**3 070**	**3 163**	**3 102**	**3 220**	**3 162**	**3 248**	**3 281**	**3 271**	**Europe**
EC	***1 662***	***1 518***	***1 398***	***1 472***	***1 484***	***1 554***	***1 491***	***1 582***	***1 614***	***1 652***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	60	68	70	55	50	58	60	62	65	°65	Belgique-Luxembourg
Denmark	30	30	30	°30	°30	°30	°30	°30	°30	°30	Danemark
France	516	477	483	476	489	490	439	483	498	518	France
Germany (Fed. Rep.)	354	331	334	340	336	342	350	370	406	416	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	69	47	52	97	80	95	70	95	90	98	Grèce
Italy	500	425	325	346	360	375	390	410	385	380	Italie
Netherlands	45	20	18	17	17	16	15	°15	14	14	Pays-Bas
Portugal	21	22	19	20	17	20	20	21	24	29	Portugal
Spain	110	150	120	129	140	170	160	140	150	°150	Espagne
United Kingdom	17	16	17	17	15	16	17	18	17	°17	Royaume-Uni
EFTA	***709***	***696***	***687***	***697***	***663***	***718***	***736***	***729***	***773***	***760***	***AELE***
Austria	5	4	4	4	4	11	18	°18	°18	°18	Autriche
Finland	603	596	580	592	556	597	606	610	657	643	Finlande
Norway	9	10	10	11	°11	12	13	7	°7	°7	Norvège
Sweden	72	65	71	66	68	72	73	69	68	70	Suède
Switzerland	20	21	22	24	24	26	°26	25	23	22	Suisse
East Europe	***861***	***847***	***780***	***798***	***760***	***747***	***739***	***738***	***691***	***656***	***Europe de l'est***
Albania°	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Albanie°
Bulgaria	53	57	55	53	51	48	45	46	51	51	Bulgarie
Czechoslovakia	276	272	258	260	247	250	250	249	245	234	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	41	41	40	40	°40	39	37	33	33	°33	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	15	15	15	16	15	15	18	18	20	24	Hongrie
Poland	192	172	172	174	170	168	162	165	154	126	Pologne
Romania	277	283	233	248	230	220	°220	°220	181	°181	Roumanie
Other Europe	***153***	***142***	***135***	***141***	***145***	***143***	***136***	***137***	***138***	***138***	***Autre Europe***
Yugoslavia	153	142	135	141	145	143	136	137	138	°138	Yougoslavie
Former USSR	**2 035**	**2 015**	**2 103**	**2 132**	**2 187**	**2 300**	**°2 300**	**2 340**	**2 303**	**1 744**	**Ancienne URSS**
Oceania	**162**	**161**	**139**	**143**	**158**	**172**	**180**	**186**	**207**	**212**	**Océanie**
Australia	89	89	71	82	89	98	*104	111	130	125	Australie
Fiji	4	4	4	4	5	6	5	°5	6	°6	Fidji
New Zealand	60	59	55	48	55	59	62	*61	°62	68	Nouvelle-Zélande
Papua New Guinea	9	°9	°9	°9	°9	°9	°9	°9	°9	13	Papouasie-Nvl-Guinée
Total	**40 329**	**38 905**	**44 112**	**44 123**	**44 863**	**47 696**	**49 013**	**50 449**	**51 285**	**49 707**	**Total**

General note.
A wooden sheet material consisting of three or more layers of veneers glued or cemented together, the grains of adjoining plies usually being at right angles to one another. This item includes veneered panels, that is, sheets or panels consisting of a thin veneer of wood affixed to a base, usually of inferior wood, by gluing under pressure. (SITC 63121-2).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Panneaux de bois faits de trois couches au moins de feuilles de placage assemblées à la colle ou à l'adhesif et généralement superposées de façon que le fil de chaque feuille soit perpendiculaire à celui de la feuille contiguë. Cette rubrique comprend les panneaux de bois plaqué, c'est-à-dire des feuilles ou des panneaux constitués par des feuilles de placage appliquées par collage et pressage sur un support normalement en bois de qualité inférieure. (CTCI 63121-2).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture (FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC–BASED CODE
3311–22

Particle board – Panneaux de particules

CODE BASE CITI
3311–22

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**416**	**445**	**466**	**461**	**482**	**442**	**455**	**453**	**461**	**474**	**Afrique**
Algeria°	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	Algérie°
Côte d'Ivoire	° 20	26	29	36	36	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	32	26	29	36	33	26	29	32	37	46	Egypte
Ethiopia	° 3	5	5	° 5	5	5	6	6	6	° 6	Ethiopie
Ghana	° 8	° 8	° 8	° 8	5	5	5	5	5	° 5	Ghana
Kenya	...	...	...	...	9	10	8	9	10	° 10	Kenya
Morocco	25	30	° 30	° 30	° 30	° 30	° 30	° 30	32	35	Maroc
Mozambique	...	...	...	5	6	6	8	4	3	4	Mozambique
Nigeria	55	55	55	55	55	55	° 55	° 55	° 55	° 55	Nigéria
Somalia°	2	2	2	2	2	2	2	2	...	...	Somalie°
South Africa°	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	Afrique du Sud°
Sudan°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Soudan°
Tunisia	24	35	50	33	48	49	50	51	52	° 52	Tunisie
Uganda	° 0	° 0	° 0	° 0	° 0	1	1	1	° 1	° 1	Ouganda
United Rep. Tanzania	3	2	1	3	2	4	4	6	6	° 6	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Zaïre°
Zambia	...	...	5	4	6	5	4	7	7	° 7	Zambie
Zimbabwe	17	29	25	17	17	17	27	18	19	° 19	Zimbabwe
America, North	**7 883**	**6 430**	**8 542**	**10 295**	**11 256**	**12 093**	**12 884**	**13 175**	**12 547**	**12 031**	**Amérique du Nord**
Canada	1 411	1 054	1 581	2 034	2 380	2 487	2 969	2 872	3 447	3 000	Canada
Costa Rica	23	11	° 11	15	15	° 15	16	18	° 18	° 18	Costa Rica
Cuba	° 4	44	48	85	73	86	87	62	° 62	° 62	Cuba
Guatemala	3	4	4	4	5	5	° 6	° 6	° 6	° 6	Guatemala
Jamaica°	4	4	4	4	4	3	2	1	...	...	Jamaïque°
Mexico	339	412	335	379	395	* 403	* 423	436	414	* 352	Mexique
United States	6 100	4 901	6 559	7 775	8 384	9 094	9 381	9 780	8 600	8 593	Etats–Unis
America, South	**1 099**	**1 083**	**1 141**	**1 172**	**1 152**	**1 222**	**1 246**	**1 266**	**1 277**	**1 265**	**Amérique du Sud**
Argentina	217	215	241	230	189	217	206	° 206	° 206	° 206	Argentine
Brazil°	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	Brésil°
Chile	72	56	72	114	136	146	172	175	190	178	Chili
Colombia	42	50	° 50	° 50	° 50	° 50	° 50	° 50	° 50	° 50	Colombie
Ecuador	28	° 30	° 30	° 30	44	45	55	61	68	° 68	Equateur
Paraguay	° 2	° 2	° 2	1	1	1	° 1	° 1	° 1	° 1	Paraguay
Suriname	6	6	* 3	* 4	* 3	* 2	1	1	1	1	Suriname
Uruguay	6	4	5	6	3	3	3	4	3	° 3	Uruguay
Venezuela	66	60	78	° 78	65	98	° 98	107	° 98	° 98	Venezuela
Asia	**1 880**	**1 739**	**1 875**	**2 227**	**2 463**	**2 623**	**3 051**	**3 234**	**3 178**	**3 111**	**Asie**
Afghanistan°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Afghanistan°
Bangladesh	° 5	° 4	° 3	° 2	1	1	1	1	1	° 1	Bangladesh
Bhutan	...	...	...	...	...	...	...	...	6	8	Bhoutan
China	120	146	170	208	225	253	421	526	485	471	Chine
Cyprus	...	20	20	20	20	20	21	° 21	19	20	Chypre
India	* 31	* 28	* 30	* 32	° 32	° 32	° 32	° 32	° 32	° 32	Inde
Indonesia	...	...	65	186	212	225	261	319	* 300	* 310	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	° 30	° 50	° 70	° 100	120	190	172	160	160	170	Iran(Rép.islamique)
Iraq	° 2	° 2	° 2	° 2	3	3	3	3	3	° 3	Iraq
Israel	57	71	64	57	58	58	° 58	° 58	55	58	Israël
Japan	1 141	921	929	885	904	900	1 102	* 1 064	° 1 055	° 987	Japon
Korea, Republic of	70	54	66	68	110	105	119	171	164	165	Corée, République de
Lebanon°	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	Liban°
Malaysia	° 10	° 15	° 20	° 20	30	40	* 64	* 80	* 95	° 95	Malaisie
Mongolia°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Mongolie°
Pakistan	° 40	° 40	° 40	° 40	53	56	57	59	62	49	Pakistan
Philippines	° 5	° 5	8	3	2	4	6	6	6	° 6	Philippines
Sri Lanka°	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Sri Lanka°
Syrian Arab Republic°	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	Rép. arabe syrienne°
Thailand	11	28	33	33	31	74	72	° 72	° 72	° 72	Thaïlande
Turkey	332	330	° 330	546	636	° 636	° 636	° 636	° 636	° 636	Turquie
Viet Nam	° 0	° 0	° 0	° 0	° 0	° 0	° 0	° 1	° 1	2	Viet Nam
Europe	**22 475**	**21 810**	**22 244**	**22 631**	**22 859**	**23 205**	**23 839**	**26 863**	**28 411**	**28 216**	**Europe**
EEC	***12 308***	***11 716***	***11 812***	***11 841***	***12 250***	***12 718***	***13 358***	***16 036***	***17 156***	***17 083***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	1 610	1 650	1 725	1 750	1 850	1 900	1 950	2 000	2 100	2 200	Belgique–Luxembourg
Denmark	306	237	240	240	293	298	292	290	° 290	° 290	Danemark

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3311-22

Particle board (continued) – Panneaux de particules (suite)

CODE BASE CITI
3311-22

Unit: Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
France	2 169	1 988	1 904	1 760	1 731	1 790	1 838	2 030	2 192	2 267	France
Germany (Fed. Rep.)	5 741	5 486	5 768	5 974	5 812	5 850	5 987	6 635	7 297	7 109	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	298	288	289	270	° 270	280	270	289	270	295	Grèce
Ireland	34	42	30	30	59	66	° 66	° 66	80	75	Irlande
Italy	1 480	1 430	1 380	1 300	1 350	1 400	1 700	3 090	3 030	3 050	Italie
Netherlands	66	59	63	30	40	40	° 40	30	40	° 40	Pays-Bas
Portugal	378	371	420	395	560	671	710	720	820	° 820	Portugal
Spain	1 300	1 300	1 200	1 300	1 300	1 370	1 390	1 400	1 700	° 1 700	Espagne
United Kingdom	536	515	518	542	835	953	1 065	1 486	1 437	° 1 437	Royaume-Uni
EFTA	***3 915***	***3 491***	***3 572***	***3 603***	***3 614***	***3 616***	***3 754***	***3 957***	***4 150***	***4 160***	***AELE***
Austria	1 156	1 045	1 126	1 152	1 200	1 236	1 308	1 429	1 405	1 615	Autriche
Finland	707	636	605	541	571	581	610	657	671	526	Finlande
Norway	358	363	361	411	423	451	451	424	418	432	Norvège
Sweden	1 094	952	980	978	902	809	844	862	864	865	Suède
Switzerland	600	495	500	521	518	539	541	585	792	722	Suisse
East Europe	***3 853***	***4 163***	***4 390***	***4 678***	***4 464***	***4 241***	***4 059***	***4 133***	***4 307***	***4 075***	***Europe de l'est***
Bulgaria	324	383	376	377	389	379	361	330	300	225	Bulgarie
Czechoslovakia	657	700	813	900	895	903	913	934	939	901	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	701	812	859	897	830	846	826	854	828	830	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	235	278	285	259	286	268	263	227	330	380	Hongrie
Poland	1 040	1 073	1 193	1 244	1 298	1 365	1 216	1 308	1 051	880	Pologne
Romania	896	917	864	1 001	766	480	480	° 480	859	° 859	Roumanie
Other Europe	***789***	***790***	***745***	***759***	***681***	***730***	***718***	***737***	***698***	***698***	***Autre Europe***
Yugoslavia	789	790	745	759	681	730	718	737	698	° 698	Yougoslavie
Former USSR	**5 390**	**5 583**	**5 749**	**6 190**	**6 327**	**7 200**	**7 600**	**8 141**	**8 342**	**6 397**	**Ancienne URSS**
Oceania	**791**	**792**	**675**	**803**	**863**	**868**	**925**	**899**	**970**	**915**	**Océanie**
Australia	635	637	535	645	675	688	742	724	799	743	Australie
New Zealand	156	155	140	158	188	180	183	* 175	* 171	172	Nouvelle-Zélande
Total	**39 933**	**37 882**	**40 692**	**43 780**	**45 401**	**47 654**	**49 999**	**54 030**	**55 186**	**52 408**	**Total**

General note.
Sheet material manufactured from small pieces of wood or other ligno-cellulosic materials (for example, chips, flakes, splinters, strands, shreds, shives etc.) agglomerated by use of an organic binder together with one or more of the following agents – heat, pressure, humidity, a catalyst etc. Wood wool or other particle boards agglomerated by means of an inorganic binder such as cement or plaster are excluded. (SITC 63142-0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

* FAO estimate

Remarque générale.
Matériaux en feuilles, fabriqués à partir de petits fragments de bois ou d'autres substances ligno-cellulosiques (copeaux, flocons, éclats, fils, brins etc.) agglomérés sous l'action d'unliant organique, ainsi que d'un ou plusieurs des agents suivants: chaleur, pression, humidité, catalyseur etc. Cette rubrique ne comprend pas les panneux faits de fibres de bois ou autres particules agglomérées au moyen de liants inorganiques tels que le ciment ou le plâtre. (CTCI 62142-0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC–BASED CODE
3320–01

Mattresses – Matelas

CODE BASE CITI
3320–01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**872**	**935**	**1 087**	**1 119**	**1 266**	**1 125**	**1 179**	**1 251**	**1 642**	**997**	**Afrique**
Algeria	237	165	* 170	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Kenya	25	24	...	107	240	185	141	153	56	0	Kenya
South Africa	539	682	756	755	769	683	781	841	1 329	740	Afrique du Sud
Tunisia	65	* 60	* 60	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Zaire	6	4	3	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**14 631**	**14 657**	**16 276**	**17 168**	**16 751**	**17 624**	**16 859**	**17 336**	**17 584**	**18 449**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	7	7	10	9	8	5	7	7	...	...	Antigua–et–Barbuda
Cuba	1 220	1 152	1 285	1 106	1 263	1 248	1 128	1 086	667	...	Cuba
Dominican Republic	264	285	289	307	353	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	43	15	30	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	1 403	1 512	...	...	Mexique
Panama	63	120	117	125	120	...	189	97	...	...	Panama
United States	...	11 621	13 088	14 135	13 521	14 394	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**680**	**413**	**498**	**526**	**561**	**684**	**717**	**785**	**893**	**935**	**Amérique du Sud**
Bolivia	22	3	1	1	8	7	...	...	...	...	Bolivie
Chile	191	87	79	88	121	179	253	347	430	458	Chili
Colombia	147	146	204	...	174	177	199	219	...	...	Colombie
Ecuador	276	128	144	...	...	246	184	144	...	...	Equateur
Paraguay	44	49	70	72	73	75	78	73	76	...	Paraguay
Asia	**59**	**74**	**60**	**62**	**53**	**90**	**107**	**79**	**76**	**83**	**Asie**
Cyprus	43	56	40	46	43	47	* 50	* 52	48	* 53	Chypre
Philippines[1]	...	...	20	16	10	43	57	...	...	...	Philippines[1]
Europe	**9 588**	**9 569**	**10 145**	**9 326**	**9 354**	**9 591**	**10 083**	**10 362**	**10 633**	**11 608**	**Europe**
EEC	***8 459***	***8 399***	***8 487***	***7 782***	***8 012***	***8 176***	***8 519***	***8 693***	***8 869***	***9 773***	***CEE***
Denmark	* 380	634	517	366	625	488	...	* 557	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	4 333	4 031	4 208	3 725	3 676	3 918	4 194	4 374	4 640	5 324	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[2]	131	160	148	149	148	139	...	...	...	...	Grèce[2]
Portugal	356	315	355	283	304	372	378	...	...	...	Portugal
United Kingdom[3]	...	...	...	...	...	...	...	...	3 157	3 361	Royaume–Uni[3]
EFTA	***848***	***881***	***714***	***687***	***619***	***606***	***737***	***807***	***852***	***783***	***AELE***
Austria	225	232	225	195	189	214	289	366	435	452	Autriche
Finland	623	649	489	492	430	392	448	441	417	331	Finlande
East Europe	***19***	***25***	***20***	***21***	***18***	***15***	***16***	***12***	***17***	***12***	***Europe de l'est***
Hungary	19	25	20	21	18	15	16	12	17	12	Hongrie
Other Europe	***262***	***264***	***924***	***836***	***705***	***794***	***811***	***850***	***895***	***1 040***	***Autre Europe***
Malta	23	33	22	22	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	239	231	902	814	...	769	786	825	870	...	Yougoslavie
Former USSR	**828**	**865**	**902**	**939**	**976**	**953**	**1 086**	**1 141**	**1 147**	**1 111**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*953*	*1 086*	*1 141*	*1 147*	*1 111*	*Ukraine*
Oceania	**1 236**	**1 241**	**1 172**	**1 516**	**1 072**	**806**	**1 477**	**894**	**1 058**	**1 071**	**Océanie**
Australia[4 5]	1 236	1 241	1 172	1 516	1 072	806	1 477	894	...	1 071	Australie[4 5]
Total	**27 895**	**27 754**	**30 140**	**30 657**	**30 033**	**30 873**	**31 507**	**31 846**	**33 033**	**34 254**	**Total**

General note.
Mattresses fitted with inner springs or filled with any material (cotton, wool, horsehair, down etc.) or of expanded foam or sponge rubber or artificial materials (whether or not covered with woven fabrics, plastic materials etc.). (SITC 82103–1).

[1] Shipments.
[2] Mattresses filled with springs only.
[3] Inner spring only.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.
[5] Excluding mattresses of rubber and of a thickness of less than 7.5 cm.

Remarque générale.
Matelas qui sont, soit pourvus de ressorts ou rembourrés ou garnis intérieurement de toutes matières (coton, laine, crin, duvet etc.), soit consistant en caoutchouc ou en matières artificielles à l'état spongieux ou cellulaire, recouverts ou non de tissu, de matière plastique etc. Cette rubrique ne comprend pas les sommiers. (CTCI 82103–1).

[1] Expéditions.
[2] Matelas garnis de ressorts seulement.
[3] Ressorts intérieurs seulement.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[5] Non compris les matelas de caoutchouc et d'une épaisseur inférieure à 7.5 cm.

ISIC-BASED CODE
3411-01

Wood pulp, mechanical – Pâte de bois mécanique

CODE BASE CITI
3411-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**272**	**335**	**297**	**175**	**279**	**276**	**285**	**286**	**397**	**404**	**Afrique**
Madagascar	° 4	° 4	5	5	4	4	4	° 4	° 4	° 4	Madagascar
South Africa	° 250	313	273	148	255	° 255	° 255	° 255	* 366	* 370	Afrique du Sud
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	...	...	9	10	° 10	° 10	Rép.Unie de Tanzanie
Zimbabwe	18	18	19	22	20	17	17	17	° 17	20	Zimbabwe
America, North	**12 510**	**11 513**	**12 448**	**13 865**	**13 420**	**14 219**	**14 902**	**15 575**	**16 084**	**16 439**	**Amérique du Nord**
Canada	7 631	6 832	7 793	8 800	8 542	9 069	9 603	10 069	10 504	10 537	Canada
Costa Rica	3	3	2	2	3	° 3	8	8	4	4	Costa Rica
Mexico	50	53	56	65	103	117	107	° 107	° 107	126	Mexique
United States	4 826	4 625	4 597	4 998	4 772	5 030	5 184	5 391	5 469	5 772	Etats–Unis
America, South	**390**	**396**	**450**	**424**	**510**	**515**	**514**	**602**	**644**	**593**	**Amérique du Sud**
Argentina	19	25	30	25	21	23	18	° 18	° 18	6	Argentine
Brazil	* 240	* 250	* 275	* 237	324	329	332	390	455	418	Brésil
Chile	125	115	140	157	158	154	153	182	161	160	Chili
Uruguay	2	2	1	1	1	* 2	3	° 3	° 3	2	Uruguay
Venezuela	* 4	* 4	* 4	* 4	6	7	8	9	7	° 7	Venezuela
Asia	**2 353**	**2 301**	**2 426**	**2 446**	**2 556**	**2 619**	**2 657**	**2 916**	**2 988**	**3 052**	**Asie**
Bangladesh	° 14	° 14	18	° 14	° 41	40	40	46	48	48	Bangladesh
China	° 345	345	354	378	402	* 402	* 384	* 402	* 406	* 417	Chine
India	40	60	125	127	127	150	160	° 160	° 160	° 160	Inde
Japan	1 638	1 540	1 595	1 580	1 646	1 662	1 683	1 928	2 009	2 048	Japon
Korea,Dem.Ppl's.Rep	13	13	13	13	° 13	° 13	° 13	° 13	° 13	° 13	Corée,Rép.pop.dém.de
Korea, Republic of	137	127	126	139	138	143	168	158	145	159	Corée, République de
Philippines	40	37	40	* 38	* 32	52	° 52	° 52	50	° 50	Philippines
Turkey	116	155	150	152	° 152	° 152	° 152	° 152	° 152	° 152	Turquie
Viet Nam°	10	10	5	5	5	5	5	5	5	5	Viet Nam°
Europe	**9 190**	**8 695**	**9 124**	**10 328**	**10 462**	**10 548**	**11 053**	**11 706**	**12 168**	**12 146**	**Europe**
EEC	***2 618***	***2 490***	***2 551***	***2 823***	***2 865***	***2 868***	***2 953***	***3 054***	***3 251***	***3 168***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	128	117	° 117	116	111	* 121	149	224	240	260	Belgique–Luxembourg
France	398	407	397	454	452	430	463	393	407	° 407	France
Germany (Fed. Rep.)	1 210	1 213	1 281	1 399	1 385	1 403	1 433	1 508	1 544	1 496	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	22	21	15	° 15	17	* 18	° 18	° 18	° 18	° 18	Grèce
Italy	493	448	409	474	487	436	449	473	471	449	Italie
Netherlands	200	135	146	153	138	133	° 133	180	164	190	Pays–Bas
Spain	217	205	229	237	204	190	205	209	201	161	Espagne
United Kingdom	78	61	74	91	182	258	252	° 273	446	447	Royaume–Uni
EFTA	***5 716***	***5 359***	***5 740***	***6 603***	***6 801***	***6 904***	***7 282***	***7 756***	***8 007***	***8 070***	***AELE***
Austria	223	210	192	180	197	183	192	276	299	271	Autriche
Finland	2 485	2 326	2 483	2 958	2 931	2 891	3 062	3 239	3 203	3 293	Finlande
Norway	911	881	925	1 083	1 182	1 146	1 083	1 129	1 296	1 334	Norvège
Sweden	1 901	1 762	1 965	2 197	2 298	2 498	2 747	2 904	3 000	2 953	Suède
Switzerland	196	180	175	185	193	186	198	208	209	219	Suisse
East Europe	***607***	***601***	***588***	***657***	***556***	***530***	***537***	***543***	***539***	***517***	***Europe de l'est***
Albania	...	...	...	...	...	...	...	2	° 2	° 2	Albanie
Bulgaria	19	19	18	17	16	14	° 14	18	17	8	Bulgarie
Czechoslovakia	173	169	164	159	157	152	150	159	156	148	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	176	175	175	* 250	* 158	* 152	° 152	° 152	° 152	° 152	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	16	19	13	13	14	14	12	11	° 11	6	Hongrie
Poland	123	126	125	125	118	105	116	108	° 108	° 108	Pologne
Romania	100	93	° 93	° 93	° 93	° 93	° 93	° 93	° 93	° 93	Roumanie
Other Europe	***121***	***128***	***128***	***129***	***129***	***125***	***132***	***129***	***131***	***131***	***Autre Europe***
Yugoslavia	121	128	° 128	129	129	125	132	129	131	° 131	Yougoslavie
Former USSR	**1 777**	**1 807**	**1 921**	**1 979**	**2 033**	**° 2 033**	**° 2 033**	**2 177**	**2 149**	**2 680**	**Ancienne URSS**
Oceania	**800**	**855**	**792**	**862**	**929**	**942**	**954**	**1 024**	**1 034**	**993**	**Océanie**
Australia	235	324	321	363	357	364	377	414	439	418	Australie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Wood pulp, mechanical (continued) – Pâte de bois mécanique (suite)

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
New Zealand.....	565	531	471	499	572	578	577	610	595	575	Nouvelle–Zélande
Total.....	**27 291**	**25 901**	**27 458**	**30 079**	**30 188**	**31 151**	**32 398**	**34 285**	**35 463**	**36 307**	**Total**

General note.
Fibrous material prepared from wood by mechanical disintegration. It includes exploded and defibrated pulp and mechanical screenings. In terms of air–dry weight (10 per cent moisture content). (SITC 25120–0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Matériaux fibreux préparés en soumettant le bois à la désintégration mécanique. Cette rubrique comprend le bois éclaté et défibré ainsi que les refus du traitement mécanique. Poids après séchage à l'air (pâte à 10 p. 100 d'humidité). (CTCI 25120–0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

Pulp of fibres other than wood – Pâtes de fibres autres que le bois

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**225**	**203**	**198**	**193**	**222**	**224**	**224**	**232**	**227**	**225**	**Afrique**
Algeria	31	10	7	7	21	21	°21	°21	°21	°21	Algérie
Angola°	2	2	2	2	...	...	...	...	...	...	Angola°
Egypt	80	°80	°80	°80	°80	°80	°80	°80	°80	°80	Egypte
Madagascar°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Madagascar°
Morocco°	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Maroc°
Mozambique°	...	...	...	...	...	56	...	...	...	...	Mozambique°
South Africa	°84	°84	°84	86	99	°99	°99	°99	°99	°99	Afrique du Sud
Tunisia	21	20	18	11	15	17	°17	25	20	18	Tunisie
America, North	**1 027**	**845**	**674**	**659**	**647**	**602**	**636**	**683**	**746**	**706**	**Amérique du Nord**
Canada°	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	Canada°
Costa Rica	...	...	8	8	7	°7	°7	°7	°7	°7	Costa Rica
Cuba	32	33	34	38	49	59	52	42	52	°52	Cuba
Mexico	285	272	289	°270	248	226	227	294	°294	254	Mexique
United States	670	°500	303	°303	°303	270	310	300	353	°353	Etats–Unis
America, South	**422**	**400**	**454**	**472**	**461**	**553**	**512**	**565**	**576**	**578**	**Amérique du Sud**
Argentina	44	45	74	89	91	119	121	°121	°121	117	Argentine
Bolivia	°1	°1	°1	°1	°1	°1	°1	°1	°1	19	Bolivie
Brazil	*122	*129	168	164	142	131	111	156	162	146	Brésil
Colombia	88	79	75	°75	88	86	92	96	°96	100	Colombie
Ecuador	5	5	5	°5	°5	°5	°5	°5	°5	°5	Equateur
Peru	°120	°100	75	°75	*72	130	90	92	110	110	Pérou
Venezuela	*42	*42	56	*63	*63	*81	93	94	81	°81	Venezuela
Asia	**5 515**	**5 593**	**6 158**	**6 725**	**7 902**	**8 093**	**8 679**	**8 731**	**6 925**	**6 843**	**Asie**
Bangladesh	°51	°51	°50	°50	°50	°40	°40	32	°32	°32	Bangladesh
China	°3 466	3 466	3 918	4 386	5 467	*5 685	*6 272	°6 272	*4 469	*4 387	Chine
India	1 522	1 553	1 640	1 710	1 830	°1 830	°1 830	°1 830	°1 830	°1 830	Inde
Indonesia	*65	*89	°89	°89	84	°84	°84	°84	°84	°84	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)°	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	Iran(Rép.islamique)°
Iraq°	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	Iraq°
Japan	11	10	13	17	°10	7	7	8	19	17	Japon
Jordan°	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	Jordanie°
Korea,Dem.Ppl's.Rep	50	50	50	50	°50	°50	°50	°50	°50	°50	Corée,Rép.pop.dém.de
Korea, Republic of°	40	30	20	10	...	...	...	...	...	...	Corée, République de°
Malaysia°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Malaisie°
Mongolia	°2	°2	°2	2	°2	°2	...	...	...	...	Mongolie
Myanmar	°13	°13	°13	°13	°15	18	6	6	3	2	Myanmar
Nepal°	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	Népal°
Pakistan	°56	°56	80	108	°108	107	118	177	181	183	Pakistan
Philippines	31	51	°51	°51	°51	33	°33	°33	22	°22	Philippines
Sri Lanka	10	10	10	14	6	6	°6	°6	2	4	Sri Lanka
Thailand	37	43	41	43	44	°44	°44	°44	°44	°44	Thaïlande
Turkey	75	°75	°75	°75	°75	°75	°75	°75	°75	°75	Turquie
Viet Nam°	5	13	25	26	29	31	31	31	31	31	Viet Nam°
Europe	**621**	**581**	**574**	**495**	**493**	**451**	**453**	**532**	**514**	**477**	**Europe**
EEC	***465***	***443***	***436***	***352***	***343***	***315***	***315***	***384***	***370***	***349***	***CEE***
Denmark	°45	°45	62	63	°63	°63	°63	°63	°63	°63	Danemark
France	16	16	16	23	°23	°23	°23	°23	°23	°23	France
Greece	13	6	°6	°6	°6	*8	°8	°8	°8	°8	Grèce
Italy	215	°215	216	140	130	108	76	115	109	96	Italie
Netherlands	°6	°6	2	...	1	2	2	°2	3	°3	Pays–Bas
Portugal	°33	26	22	°22	°22	13	°13	°13	°13	°13	Portugal
Spain	122	114	100	86	°86	°86	115	139	130	122	Espagne
United Kingdom	°15	°15	12	°12	°12	°12	°15	21	°21	°21	Royaume–Uni
East Europe	***153***	***135***	***135***	***139***	***137***	***123***	***132***	***143***	***138***	***122***	***Europe de l'est***
Bulgaria°	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	Bulgarie°
Czechoslovakia°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Tchécoslovaquie°
Germany(Former DR)°	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	Allemagne(Anc.R.d.)°
Hungary	22	14	16	21	19	5	11	25	20	4	Hongrie
Poland	6	°4	°2	1	1	1	4	1	°1	°1	Pologne
Romania	58	50	°50	°50	°50	°50	°50	°50	°50	°50	Roumanie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Pulp of fibres other than wood (continued) – Pâtes de fibres autres que le bois (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Other Europe	***3***	***3***	***3***	***3***	***13***	***13***	***6***	***5***	***6***	***6***	***Autre Europe***
Yugoslavia	°3	°3	°3	°3	13	°13	6	5	6	°6	Yougoslavie
Former USSR°	**355**	**355**	**355**	**355**	**355**	**355**	**355**	**355**	**355**	**355**	**Ancienne URSS°**
Oceania	**5**	**9**	**1**	**10**	**11**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**Océanie**
Australia	5	9	1	10	11	12	°12	°12	°12	°12	Australie
Total	**8 169**	**7 987**	**8 414**	**8 908**	**10 091**	**10 289**	**10 871**	**11 110**	**9 355**	**9 197**	**Total**

General note.
Pulp other than wood pulp, derived from fibrous materials such as straw, bagasse, cotton, flax, bamboo, esparto and other grasses, used for the manufacture of paper, paperboard and fibreboard. In terms of air–dry weight (10 per cent moisture content). (SITC 25150–0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Pâtes autres que la pâte de bois, dérivées de matières fibreuses telles que paille, bagasse, coton, lin, bambou, alfa, spart et autres herbes servant à la fabrication de papiers, de cartons et de panneaux de fibres. Poids après séchage à l'air (pâte à 10 p. 100 d'humidité). (CTCI 25150–0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC-BASED CODE
3411-07

Wood pulp, dissolving grades – Pâte de bois chimiques, solubles

CODE BASE CITI
3411-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**420**	**386**	**369**	**406**	**581**	**581**	**581**	**581**	**390**	**400**	**Afrique**
South Africa	° 420	386	369	406	581	° 581	° 581	° 581	* 390	* 400	Afrique du Sud
America, North	**1 517**	**1 215**	**1 365**	**1 319**	**1 294**	**1 367**	**1 436**	**1 510**	**1 570**	**1 398**	**Amérique du Nord**
Canada	274	220	217	221	222	222	242	266	273	221	Canada
Mexico°	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Mexique°
United States	1 239	991	1 144	1 094	1 068	1 141	1 190	1 240	1 293	1 173	Etats-Unis
America, South	**73**	**66**	**43**	**63**	**60**	**62**	**75**	**83**	**78**	**89**	**Amérique du Sud**
Argentina	3	° 3	° 3	° 3	...	...	...	...	...	...	Argentine
Brazil	* 70	* 63	40	* 60	60	62	75	83	78	89	Brésil
Asia	**410**	**418**	**444**	**436**	**458**	**381**	**434**	**436**	**448**	**446**	**Asie**
India	° 143	° 143	175	175	200	° 200	250	° 250	° 250	° 250	Inde
Japan	256	266	260	252	249	172	175	177	189	187	Japon
Turkey	11	9	° 9	° 9	° 9	° 9	° 9	° 9	° 9	° 9	Turquie
Europe	**1 339**	**1 208**	**1 204**	**1 209**	**1 076**	**1 012**	**1 030**	**1 082**	**1 159**	**1 070**	**Europe**
EEC	***346***	***243***	***238***	***254***	***238***	***225***	***231***	***231***	***236***	***203***	***CEE***
France	94	10	10	8	° 8	° 8	6	8	4	° 4	France
Germany (Fed. Rep.)	169	150	146	163	155	* 137	142	140	138	106	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	35	47	45	30	° 30	° 30	° 30	° 30	° 30	° 30	Italie
Spain	48	36	37	53	45	50	53	° 53	64	63	Espagne
EFTA	***560***	***527***	***545***	***556***	***436***	***373***	***409***	***441***	***485***	***436***	***AELE***
Austria	127	126	126	126	125	126	127	134	137	142	Autriche
Finland	202	192	184	204	140	102	128	152	164	121	Finlande
Norway	134	112	135	126	127	130	139	140	169	158	Norvège
Sweden	97	° 97	100	100	44	15	° 15	° 15	° 15	° 15	Suède
East Europe	***345***	***348***	***331***	***316***	***321***	***325***	***319***	***321***	***339***	***332***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	48	45	33	26	31	29	28	27	45	46	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	170	170	° 170	° 170	° 170	° 170	° 170	° 170	° 170	° 170	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	59	59	54	46	46	52	47	50	° 50	42	Pologne
Romania	68	74	° 74	° 74	° 74	° 74	° 74	° 74	° 74	° 74	Roumanie
Other Europe	***88***	***90***	***90***	***83***	***81***	***89***	***71***	***89***	***99***	***99***	***Autre Europe***
Yugoslavia	88	90	* 90	83	81	89	71	89	99	° 99	Yougoslavie
Former USSR	**782**	**796**	**846**	**872**	**895**	**° 895**	**° 895**	**692**	**668**	**° 668**	**Ancienne URSS**
Total	**4 541**	**4 089**	**4 271**	**4 305**	**4 364**	**4 298**	**4 451**	**4 384**	**4 313**	**4 071**	**Total**

General note.
Bleached hardwood or softwood chemical pulp (sulphite or sulphate), of high alpha-cellulose content readily adaptable for uses other than paper-making (rayon, cellophane, lacquers etc.). In terms of air-dry weight (10 per cent moisture content). (SITC 25160-0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Pâtes chimiques blanchies de bois feuillus ou résineux (au bisulfite ou au sulfate), à haute teneur en cellulose alfa, qui peuvent être facilement adaptées à des emplois autres que la fabrication du papier (rayonne, cellophane, laques etc.). Poids après séchage à l'air (pâte à 10 p. 100 d'humidité). (CTCI 25160-0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

Wood pulp, sulphate and soda – Pâte de bois chimiques, au sulfate

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**677**	**615**	**615**	**587**	**556**	**580**	**580**	**605**	**595**	**550**	**Afrique**
Angola	35	...	...	...	...	15	15	15	15	15	Angola
Cameroon	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Cameroun
Morocco	75	80	86	83	81	81	81	108	108	108	Maroc
Nigeria	...	...	...	1	11	14	14	14	4	4	Nigéria
South Africa	350	378	354	325	290	290	290	290	290	290	Afrique du Sud
Swaziland	157	157	175	178	174	180	180	178	178	133	Swaziland
America, North	**45 368**	**42 767**	**46 590**	**48 876**	**47 999**	**51 236**	**53 802**	**54 926**	**55 484**	**55 518**	**Amérique du Nord**
Canada	9 102	7 978	9 248	9 411	9 511	10 222	10 830	10 849	10 850	10 097	Canada
Mexico	400	414	383	428	458	429	446	546	546	393	Mexique
United States	35 866	34 375	36 959	39 037	38 030	40 585	42 526	43 531	44 088	45 028	Etats–Unis
America, South	**3 197**	**3 505**	**3 848**	**3 940**	**4 103**	**4 533**	**4 665**	**4 795**	**4 629**	**4 661**	**Amérique du Sud**
Argentina	86	151	282	352	370	392	391	392	395	393	Argentine
Brazil	2 403	2 707	2 823	2 818	2 950	3 324	3 426	3 546	3 424	3 511	Brésil
Chile	602	536	634	659	656	670	690	703	656	622	Chili
Colombia	85	93	89	89	111	122	127	128	128	109	Colombie
Peru	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Pérou
Uruguay	17	17	19	21	15	24	30	25	25	25	Uruguay
Asia	**6 384**	**6 709**	**7 138**	**7 532**	**7 809**	**7 888**	**8 392**	**8 858**	**8 726**	**9 755**	**Asie**
Bangladesh	17	17	17	17	36	35	43	49	47	54	Bangladesh
India	290	290	393	420	460	460	510	510	510	510	Inde
Indonesia	50	55	69	52	89	89	73	73	73	73	Indonésie
Japan	5 767	6 079	6 339	6 675	6 848	6 925	7 384	7 836	7 712	8 731	Japon
Korea, Republic of	69	108	116	121	129	144	147	155	156	159	Corée, République de
Philippines	93	89	106	122	122	110	110	110	103	103	Philippines
Turkey	98	71	98	125	125	125	125	125	125	125	Turquie
Europe	**13 993**	**13 585**	**15 084**	**16 166**	**16 387**	**17 059**	**17 804**	**18 492**	**18 736**	**17 503**	**Europe**
EEC	***2 499***	***2 792***	***2 993***	***3 198***	***3 284***	***3 700***	***3 817***	***3 943***	***4 074***	***3 959***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	191	187	187	185	178	157	157	157	206	186	Belgique–Luxembourg
France	954	1 004	1 100	1 220	1 003	1 217	1 258	1 275	1 336	1 339	France
Portugal	577	795	856	889	1 176	1 284	1 292	1 352	1 362	1 362	Portugal
Spain	968	993	1 037	1 089	1 105	1 199	1 267	1 316	1 376	1 258	Espagne
EFTA	***9 854***	***8 969***	***9 957***	***10 761***	***10 960***	***11 251***	***11 901***	***12 372***	***12 551***	***11 501***	***AELE***
Austria	302	301	290	327	458	499	521	558	576	550	Autriche
Finland	3 792	3 487	3 792	4 180	4 266	4 385	4 708	5 043	5 224	4 870	Finlande
Norway	325	314	353	403	406	416	446	430	462	433	Norvège
Sweden	5 435	4 867	5 522	5 851	5 830	5 951	6 226	6 341	6 289	5 648	Suède
East Europe	***1 226***	***1 410***	***1 720***	***1 696***	***1 683***	***1 674***	***1 669***	***1 744***	***1 652***	***1 604***	***Europe de l'est***
Bulgaria	223	212	203	195	174	162	162	190	175	110	Bulgarie
Czechoslovakia	301	499	612	655	658	650	633	659	582	682	Tchécoslovaquie
Poland	316	316	522	463	468	479	491	512	512	429	Pologne
Romania	386	383	383	383	383	383	383	383	383	383	Roumanie
Other Europe	***223***	***227***	***227***	***326***	***282***	***277***	***260***	***276***	***253***	***253***	***Autre Europe***
Yugoslavia	223	227	227	326	282	277	260	276	253	253	Yougoslavie
Former USSR	**3 703**	**3 766**	**4 003**	**4 124**	**4 236**	**4 236**	**4 236**	**4 897**	**4 782**	**4 782**	**Ancienne URSS**
Oceania	**796**	**743**	**727**	**762**	**815**	**801**	**822**	**925**	**979**	**947**	**Océanie**
Australia	177	165	176	211	274	289	311	343	353	336	Australie
New Zealand	619	578	551	551	541	512	511	582	626	611	Nouvelle–Zélande
Total	**74 117**	**71 690**	**78 005**	**81 987**	**81 905**	**86 333**	**90 301**	**93 498**	**93 931**	**93 716**	**Total**

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC-BASED CODE
3411-10

Wood pulp, sulphate and soda (continued) – Pâte de bois chimiques, au sulfate (suite)

CODE BASE CITI
3411-10

General note.
Wood pulp prepared by an alkaline process in which the liquor used for digestion contains a mixture of sodium hydroxide and sodium sulphide (sulphate method), and sodium hydroxide alone (soda method). Includes chemical sulphate screenings. In terms of air-dry weight (10 per cent moisture content). (SITC 25170-0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Pâtes de bois préparées par un procédé alcalin dans lequel la liqueur utilisée pour la délignification contient soit un mélange de soude caustique et de sulfure de sodium (procédé au sulfate) soit uniquement de la soude (procédé à la soude). Cette rubrique comprend les produits obtenus par tamisage après traitement chimique. Poids après séchage à l'air (pâte à 10 p. 100 d'humidité). (CTCI 25170-0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

ISIC–BASED CODE
3411–13

Wood pulp, sulphite –
Pâte de bois chimiques, au bisulfite

CODE BASE CITI
3411-13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**52**	**53**	**53**	**57**	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**56**	**Afrique**
Kenya	52	53	53	57	52	53	54	55	56	56	Kenya
America, North	**3 956**	**3 175**	**3 136**	**3 249**	**3 210**	**3 099**	**3 082**	**3 194**	**3 044**	**2 931**	**Amérique du Nord**
Canada	2 249	1 725	1 658	1 688	1 688	1 677	1 776	1 779	1 627	1 515	Canada
Mexico	10	11	12	12	13	...	...	...	...	...	Mexique
United States	1 697	1 439	1 466	1 549	1 509	1 422	1 306	1 415	1 417	1 416	Etats–Unis
America, South	**201**	**236**	**246**	**247**	**254**	**290**	**293**	**307**	**291**	**292**	**Amérique du Sud**
Argentina	18	32	28	28	26	37	36	36	29	26	Argentine
Brazil	167	188	196	196	205	231	238	247	238	244	Brésil
Chile	16	16	22	23	23	22	19	24	24	22	Chili
Asia	**201**	**152**	**159**	**166**	**126**	**114**	**114**	**117**	**117**	**117**	**Asie**
Japan	143	110	101	80	40	28	28	31	31	31	Japon
Turkey	58	42	58	86	86	86	86	86	86	86	Turquie
Europe	**3 902**	**3 599**	**3 763**	**3 994**	**3 576**	**3 534**	**3 622**	**3 637**	**3 684**	**3 559**	**Europe**
EEC	***977***	***956***	***1 024***	***1 059***	***979***	***978***	***1 062***	***1 089***	***1 115***	***1 107***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	18	18	18	31	30	26	26	26	36	32	Belgique–Luxembourg
France	198	210	230	228	187	227	234	258	271	272	France
Germany (Fed. Rep.)	573	573	576	583	582	601	605	629	654	661	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	75	81	105	130	65	55	95	80	70	54	Italie
Portugal	108	75	94	99	130	91	116	120	120	120	Portugal
Spain	23	17	19	19	15	4	12	2	...	...	Espagne
EFTA	***2 217***	***1 952***	***2 077***	***2 177***	***1 810***	***1 725***	***1 742***	***1 735***	***1 733***	***1 630***	***AELE***
Austria	558	552	561	596	506	537	492	486	490	415	Autriche
Finland	557	400	403	388	314	216	204	162	154	168	Finlande
Norway	170	149	157	179	180	185	198	190	205	192	Norvège
Sweden	832	747	847	897	688	663	722	770	764	733	Suède
Switzerland	100	104	109	117	122	124	126	127	120	122	Suisse
East Europe	***479***	***459***	***430***	***509***	***549***	***583***	***583***	***575***	***578***	***568***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	268	263	230	318	359	396	391	410	411	394	Tchécoslovaquie
Hungary	10	13	13	12	10	5	8	5	7	23	Hongrie
Poland	84	84	88	80	81	83	85	61	61	52	Pologne
Romania	117	99	99	99	99	99	99	99	99	99	Roumanie
Other Europe	***211***	***214***	***214***	***218***	***208***	***222***	***209***	***212***	***222***	***222***	***Autre Europe***
Yugoslavia	211	214	214	218	208	222	209	212	222	222	Yougoslavie
Former USSR	**2 467**	**2 509**	**2 667**	**2 748**	**2 823**	**2 823**	**2 823**	**3 264**	**3 188**	**3 188**	**Ancienne URSS**
Oceania	**38**	**40**	**40**	**42**	**37**	**37**	**47**	**40**	**41**	**39**	**Océanie**
Australia	38	40	40	42	37	37	47	40	41	39	Australie
Total	**10 817**	**9 764**	**10 064**	**10 503**	**10 078**	**9 950**	**10 035**	**10 614**	**10 421**	**10 182**	**Total**

General note.
Wood pulp prepared by an acid pulping process. The liquor used is an aqueous solution of sulphurous acid in which lime or some other base has been dissolved. It may be bleached or not. Includes chemical sulphite screenings. In terms of air–dry weight (10 per cent moisture content). (SITC 25180–0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Pâtes de bois préparées par un procédé acide de délignification. La liqueur utilisée est une solution aqueuse de gaz sulfureux dans laquelle on a dissous de la chaux ou une autre base. Pâte blanchie ou écrue. Cette rubrique comprend les produits obtenus par tamisage après traitement chimique. Poids après séchage à l'air (pâte à 10 p. 100 d'humidité). (CTCI 25180–0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

SIC-BASED CODE
3411-16

Wood pulp, semi-chemical – Pâte de bois mi-chimiques

CODE BASE CITI
3411-16

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**92**	**114**	**93**	**131**	**140**	**155**	**158**	**163**	**163**	**165**	**Afrique**
Madagascar	° 2	° 2	2	2	1	1	1	° 1	° 1	° 1	Madagascar
Nigeria	...	...	...	1	2	3	° 3	° 3	° 3	° 3	Nigéria
South Africa	° 82	105	84	117	126	* 140	° 140	° 140	° 140	° 140	Afrique du Sud
Zimbabwe	8	7	7	11	11	11	15	20	° 20	22	Zimbabwe
America, North	**3 894**	**3 608**	**3 799**	**4 051**	**3 941**	**4 071**	**4 205**	**4 288**	**4 297**	**4 293**	**Amérique du Nord**
Canada	322	252	305	331	259	322	353	335	339	465	Canada
United States	3 572	3 356	3 494	3 720	3 682	3 749	3 852	3 953	3 958	3 828	Etats-Unis
America, South	**274**	**243**	**275**	**286**	**307**	**324**	**322**	**305**	**240**	**253**	**Amérique du Sud**
Argentina	126	122	153	151	158	170	° 170	° 171	172	180	Argentine
Brazil	* 104	* 96	* 94	104	114	125	124	109	43	45	Brésil
Colombia	41	22	25	° 25	* 29	27	27	24	° 24	27	Colombie
Uruguay	3	3	3	6	6	* 2	1	° 1	° 1	° 1	Uruguay
Asia	**866**	**711**	**653**	**690**	**624**	**581**	**564**	**552**	**462**	**442**	**Asie**
Bangladesh	22	22	22	22	...	...	...	...	...	...	Bangladesh
India	40	60	75	77	77	77	80	° 80	° 80	° 80	Inde
Indonesia	...	...	...	48	48	° 48	35	° 35	° 35	° 35	Indonésie
Japan	797	622	553	540	496	453	446	434	344	324	Japon
Turkey	7	7	3	3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	° 3	Turquie
Europe	**1 524**	**1 456**	**1 483**	**1 518**	**1 569**	**1 611**	**1 632**	**1 813**	**1 766**	**1 754**	**Europe**
EEC	***480***	***452***	***473***	***458***	***460***	***519***	***515***	***588***	***577***	***523***	***CEE***
Denmark	65	58	51	68	63	65	70	° 70	° 70	° 70	Danemark
France	127	118	119	120	120	* 140	137	124	117	° 117	France
Germany (Fed. Rep.)	69	69	78	77	81	79	° 79	81	82	76	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	94	96	99	72	73	70	68	141	136	88	Italie
Spain	35	31	27	22	24	° 24	° 24	° 24	° 24	° 24	Espagne
United Kingdom	90	80	99	° 99	° 99	141	137	° 148	° 148	° 148	Royaume-Uni
EFTA	***686***	***648***	***645***	***661***	***711***	***719***	***759***	***821***	***789***	***843***	***AELE***
Austria°	45	39	39	39	39	39	39	39	39	39	Autriche°
Finland	308	309	301	301	326	335	360	405	373	434	Finlande
Norway	68	67	71	73	83	77	83	85	92	86	Norvège
Sweden	265	233	234	248	263	268	277	292	285	284	Suède
East Europe	***276***	***266***	***275***	***277***	***264***	***247***	***242***	***272***	***273***	***261***	***Europe de l'est***
Bulgaria	27	28	30	28	25	23	° 23	34	28	20	Bulgarie
Czechoslovakia	91	90	92	89	90	86	76	71	83	80	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	5	5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	64	60	61	62	50	38	38	40	35	34	Hongrie
Poland	59	59	63	69	70	71	76	98	° 98	° 98	Pologne
Romania	30	24	° 24	° 24	° 24	° 24	° 24	° 24	° 24	° 24	Roumanie
Other Europe	***82***	***90***	***90***	***122***	***134***	***126***	***116***	***132***	***127***	***127***	***Autre Europe***
Yugoslavia	82	90	° 90	122	134	126	116	132	127	° 127	Yougoslavie
Former USSR	**338**	**344**	**366**	**377**	**387**	**° 387**	**° 387**	**588**	**539**	**° 539**	**Ancienne URSS**
Oceania	**274**	**249**	**234**	**229**	**241**	**240**	**204**	**216**	**241**	**282**	**Océanie**
Australia	253	224	214	207	219	220	184	° 197	° 203	234	Australie
New Zealand	21	25	20	* 22	22	20	20	19	38	48	Nouvelle-Zélande
Total	**7 261**	**6 724**	**6 903**	**7 282**	**7 209**	**7 369**	**7 472**	**7 925**	**7 708**	**7 728**	**Total**

General note.
Wood pulp in which the fibres are partly separated without material damage by a sequence of chemical and mechanical actions and where the conditions of the separation treatment are not sufficiently severe in themselves to bring about a complete separation of the fibres. In terms of air-dry weight (10 per cent moisture content). (SITC 25190-0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Pâtes de bois dans lesquelles les fibres sont partiellement séparées, sans dommage important, par une suite de traitements chimiques et mécaniques qui ne sont pas suffisamment vigoureux pour entraîner une séparation complète des fibres. Poids après séchage à l'air (pâte à 10 p. 100 d'humidité). (CTCI 25190-0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° FAO estimate

° Estimation de la FAO

Newsprint – Papier journal

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**249**	**322**	**260**	**320**	**345**	**359**	**307**	**378**	**371**	**380**	**Afrique**
Angola* [1]	1	1	1	1	1	...	...	...	...	...	Angola* [1]
Madagascar	* [1] 4	* [1] 4	1	1	1	2	2	8	1	...	Madagascar
South Africa[2]	* 226	300	240	301	325	335	* 286	* 350	* 350	355	Afrique du Sud[2]
Zimbabwe[1]	18	17	18	17	18	* 21	18	19	19	21	Zimbabwe[1]
America, North	**13 780**	**12 767**	**13 277**	**14 132**	**14 019**	**14 558**	**15 101**	**15 478**	**15 306**	**15 228**	**Amérique du Nord**
Canada	8 946	8 117	8 486	9 013	8 987	9 289	9 660	9 970	9 678	9 068	Canada
Mexico	69	77	72	94	108	155	151	142	162	160	Mexique
United States	4 765	4 573	4 719	5 025	4 924	5 114	5 290	5 366	5 466	6 000	Etats-Unis
America, South	**459**	**780**	**538**	**725**	**826**	**863**	**878**	**899**	**844**	**852**	**Amérique du Sud**
Argentina	109	95	125	202	197	223	220	218	198	194	Argentine
Brazil	105	107	106	109	208	218	232	246	230	246	Brésil
Chile	129	124	154	173	180	181	185	194	175	171	Chili
Colombia	28	366	65	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	87	...	...	...	...	Equateur
Uruguay*	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	Uruguay*
Asia	**3 474**	**3 544**	**3 580**	**3 637**	**3 809**	**3 906**	**4 093**	**4 347**	**4 717**	**5 124**	**Asie**
Bangladesh[3]	31	39	27	29	46	48	47	50	44	47	Bangladesh[3]
China	355	* 400	* 400	413	425	414	366	230	387	400	Chine
India	58	101	160	199	229	278	258	283	268	287	Inde
Indonesia	* 1	* 1	* 0	* 0	[1] 63	[1] 46	[1] 122	[1] 147	[1] 147	[1] 157	Indonésie
Israel	6	3	2	1	1	1	2	2	1	1	Israël
Japan[4]	2 575	2 580	2 562	2 553	2 592	2 641	2 668	3 067	3 217	3 479	Japon[4]
Korea, Republic of	236	213	207	216	244	273	299	378	443	532	Corée, République de
Pakistan	4	5	4	4	4	4	4	2	...	...	Pakistan
Philippines[1]	82	63	71	70	56	49	168	81	71	52	Philippines[1]
Turkey	126	139	147	152	149	152	159	107	136	166	Turquie
Europe	**6 393**	**5 667**	**5 876**	**6 770**	**6 943**	**7 278**	**7 576**	**7 974**	**8 131**	**8 358**	**Europe**
EEC	***1 685***	***1 549***	***1 575***	***1 827***	***1 922***	***2 163***	***2 346***	***2 718***	***2 760***	***3 054***	***CEE***
Belgium	102	98	112	102	100	96	111	113	112	104	Belgique
France	267	248	218	265	262	302	294	373	374	422	France
Germany (Fed. Rep.)	670	666	659	696	694	746	801	890	952	1 112	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1]	5	6	15	12	11	11	* 8	* 10	* 10	...	Grèce[1]
Italy	234	198	194	207	178	212	243	264	252	233	Italie
Netherlands	183	151	# [1] 179	[1] 182	[1] 191	[1] 185	[1] 212	[1] 305	[1] 280	[1] 300	Pays-Bas
Portugal	...	...	...	...	3	...	...	...	...	...	Portugal
Spain	[1] 108	[1] 93	[1] 115	[1] 124	[1] 134	150	177	[1] 219	[1] 205	[1] 173	Espagne
United Kingdom	113	86	80	236	349	458	497	541	* 572	696	Royaume-Uni
EFTA	***4 277***	***3 731***	***3 925***	***4 553***	***4 646***	***4 754***	***4 862***	***4 918***	***5 059***	***4 994***	***AELE***
Austria	178	182	176	199	141	234	246	252	255	333	Autriche
Finland	1 593	1 355	1 398	1 697	1 613	1 452	1 374	1 444	1 312	1 124	Finlande
Norway	696	662	704	841	919	884	852	895	1 049	989	Norvège
Sweden	1 592	1 322	1 434	1 585	1 741	1 944	2 142	2 064	2 170	2 268	Suède
Switzerland[1]	218	210	213	231	232	240	248	263	273	280	Suisse[1]
East Europe	***379***	***358***	***348***	***361***	***348***	***323***	***331***	***302***	***278***	***293***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	76	79	68	72	72	68	65	74	74	75	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	118	113	106	108	113	110	124	131	126	126	Allemagne (Anc.R.d.)
Poland	82	75	83	86	82	59	69	22	8	25	Pologne
Romania	[1] 103	[1] 91	[1] 91	* [1] 95	81	86	73	75	70	67	Roumanie
Other Europe	***52***	***29***	***28***	***29***	***27***	***38***	***37***	***36***	***34***	***17***	***Autre Europe***
Yugoslavia	52	29	28	29	27	38	37	36	34	17	Yougoslavie
Former USSR	**1 532**	**1 508**	**1 528**	**1 532**	**1 565**	**1 610**	**1 663**	**1 694**	**1 719**	**1 722**	**Ancienne URSS**
Oceania	**537**	**686**	**645**	**607**	**652**	**575**	**593**	**656**	**697**	**679**	**Océanie**
Australia[3]	214	364	376	365	354	363	386	401	401	384	Australie[3]
New Zealand[5]	323	322	269	242	298	212	* 207	* 255	* 296	295	Nouvelle-Zélande[5]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3411-19

Newsprint (continued) – Papier journal (suite)

CODE BASE CITI
3411-19

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Total.....	**26 424**	**25 274**	**25 704**	**27 723**	**28 159**	**29 149**	**30 211**	**31 426**	**31 785**	**32 343**	**Total**

General note.
Bleached, unsized or slack-sized printing paper, without coating, of the type usually used for newspapers, weight from 45 to 60 grammes per square metre, usually with at least 70 per cent of the weight of the fibrous material derived from mechanical pulp. (SITC 64110-0).

[1] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[2] Twelve months beginning 1 April of year stated.
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.
[4] Shipments.
[5] Twelve months ending 31 March of year stated.

Remarque générale.
Papier d'impression, blanchi, non encollé ou peu collé, non couché, du type utilisé d'ordinaire pour les journaux, poids de 45 à 60 g au m², contenant généralement au moins 70 p. 100 en poids de matière fibreuse tirée de la pâte mécanique. (CTCI 64110-0).

[1] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[2] Période de douze mois commençant le 1er avril de l'année indiquée.
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[4] Expéditions.
[5] Période de douze mois finissant le 31 mars de l'année indiquée.

Other printing and writing paper – Autres papiers d'imprimerie et d'écriture

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**349**	**325**	**410**	**436**	**438**	**498**	**514**	**548**	**618**	**621**	**Afrique**
Algeria	32	32	29	32	30	* 40	° 40	° 40	° 40	° 40	Algérie
Angola°	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Angola°
Egypt	° 66	39	° 39	* 52	* 52	° 52	* 55	° 55	* 72	* 73	Egypte
Ethiopia	° 4	° 4	6	7	8	* 9	° 8	° 7	° 6	5	Ethiopie
Kenya	18	22	20	30	30	31	32	34	38	° 38	Kenya
Madagascar	...	...	7	6	7	7	3	° 1	° 1	° 1	Madagascar
Morocco	24	24	23	24	* 24	* 25	° 25	° 25	° 25	28	Maroc
Nigeria	° 4	° 4	° 4	2	5	5	° 5	° 5	° 5	° 5	Nigéria
South Africa	182	° 182	260	° 260	256	* 305	* 315	° 350	* 395	* 395	Afrique du Sud
Tunisia	17	19	22	23	26	22	23	24	28	29	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	...	...	7	6	° 6	° 6	Rép.Unie de Tanzanie
Zambia	...	...	...	...	1	2	1	1	2	1	Zambie
America, North	**15 867**	**15 817**	**17 584**	**18 860**	**19 133**	**20 555**	**21 790**	**23 162**	**23 184**	**24 289**	**Amérique du Nord**
Canada	1 431	1 480	1 726	1 943	2 141	2 399	2 660	2 913	3 190	3 599	Canada
Cuba	° 31	37	34	44	59	66	57	46	60	° 60	Cuba
Guatemala	15	7	10	11	9	10	° 10	° 10	° 10	° 10	Guatemala
Mexico	427	390	404	° 509	* 456	452	467	605	° 605	528	Mexique
Panama ex.Canal Zone	5	° 5	° 5	° 5	...	...	...	...	...	...	Panama ex.zone Canal
United States	* 13 958	* 13 898	15 405	16 348	16 468	17 628	18 596	19 588	19 319	20 092	Etats–Unis
America, South	**1 336**	**1 354**	**1 390**	**1 601**	**1 645**	**1 836**	**1 872**	**1 922**	**1 911**	**1 893**	**Amérique du Sud**
Argentina	139	156	174	182	157	180	181	° 172	179	170	Argentine
Brazil	876	913	952	1 075	1 146	1 306	1 310	1 319	1 329	1 321	Brésil
Chile	* 52	* 37	53	61	63	67	64	66	° 66	60	Chili
Colombia	84	70	67	97	* 106	101	114	120	° 120	129	Colombie
Ecuador	5	5	° 5	° 5	1	1	0	0	0	0	Equateur
Paraguay	2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	Paraguay
Peru	° 68	° 68	37	* 41	* 49	* 49	56	77	93	93	Pérou
Uruguay	23	19	18	25	18	* 24	28	° 28	° 28	24	Uruguay
Venezuela	* 87	84	82	* 113	103	106	117	138	94	° 94	Venezuela
Asia	**7 233**	**7 535**	**8 368**	**9 024**	**9 532**	**10 246**	**11 969**	**13 931**	**15 140**	**15 961**	**Asie**
Bangladesh	32	32	71	71	* 38	* 44	* 49	39	° 39	38	Bangladesh
China	° 1 879	° 1 931	2 166	2 491	2 899	3 116	3 406	3 715	3 572	° 3 705	Chine
India	710	680	815	805	* 750	* 850	* 860	° 860	° 946	° 975	Inde
Indonesia	* 135	161	173	* 205	201	* 250	284	341	* 418	* 504	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)°	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	Iran(Rép.islamique)°
Iraq°	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	Iraq°
Israel	41	41	67	68	53	62	65	62	60	61	Israël
Japan	3 814	4 017	4 319	4 551	4 746	4 949	6 255	7 780	8 828	9 250	Japon
Korea, Republic of	303	333	416	475	483	614	689	745	777	919	Corée, République de
Malaysia	* 1	* 3	* 2	3	* 3	* 3	25	25	129	129	Malaisie
Myanmar	° 7	° 7	° 7	° 7	° 10	15	5	5	7	5	Myanmar
Pakistan	* 33	* 33	33	30	34	* 25	° 25	29	68	55	Pakistan
Philippines	40	38	39	35	31	45	29	* 54	28	24	Philippines
Sri Lanka	13	13	° 16	° 16	14	17	° 17	° 19	10	12	Sri Lanka
Thailand	73	75	° 75	87	103	° 86	94	94	95	104	Thaïlande
Turkey	75	86	85	92	75	° 75	° 75	° 75	° 75	° 75	Turquie
Viet Nam	° 23	° 31	° 30	° 34	° 38	° 41	37	34	° 34	° 51	Viet Nam
Europe	**15 056**	**15 033**	**16 004**	**17 990**	**17 829**	**18 739**	**20 158**	**22 016**	**22 776**	**23 580**	**Europe**
EEC	***9 233***	***9 115***	***9 587***	***10 663***	***10 189***	***10 769***	***11 409***	***11 988***	***12 599***	***13 287***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	423	417	° 417	433	414	450	604	703	° 703	734	Belgique–Luxembourg
Denmark	133	157	155	165	142	133	130	° 130	° 130	° 130	Danemark
France	2 001	2 011	2 120	2 248	1 898	2 133	2 309	2 374	2 537	2 773	France
Germany (Fed. Rep.)	3 000	3 071	3 368	3 777	3 797	3 888	4 099	4 398	4 580	4 788	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	74	72	53	70	70	62	° 62	° 62	° 62	° 62	Grèce
Ireland	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Irlande
Italy	1 807	1 679	1 671	2 005	1 940	1 975	2 025	2 208	2 283	2 242	Italie
Netherlands	500	492	526	580	562	600	603	690	737	819	Pays–Bas
Portugal	92	97	99	116	103	119	168	151	154	° 154	Portugal
Spain	716	703	692	737	712	781	826	816	845	832	Espagne
United Kingdom	893	833	903	965	965	1 078	1 187	1 159	1 271	1 487	Royaume–Uni
EFTA	***4 276***	***4 331***	***4 742***	***5 651***	***5 984***	***6 220***	***6 811***	***7 924***	***8 092***	***8 331***	***AELE***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3411-22

Other printing and writing paper (continued) – Autres papiers d'imprimerie et d'écriture (suite)

CODE BASE CITI
3411-22

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Austria	646	661	721	762	850	873	989	1 204	1 268	1 377	Autriche
Finland	2 093	2 171	2 382	2 970	3 166	3 366	3 689	4 373	4 432	4 590	Finlande
Norway	267	250	243	298	304	295	298	339	343	339	Norvège
Sweden	996	992	1 121	1 334	1 364	1 425	1 507	1 660	1 689	1 655	Suède
Switzerland	274	257	275	287	300	261	328	348	° 360	370	Suisse
East Europe	***827***	***836***	***907***	***904***	***913***	***983***	***1 015***	***1 081***	***1 075***	***921***	***Europe de l'est***
Bulgaria	39	40	79	76	81	79	78	86	75	52	Bulgarie
Czechoslovakia	164	161	173	155	153	153	143	147	160	152	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	184	184	182	189	* 188	191	193	° 195	° 194	° 194	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	120	120	126	140	136	163	166	155	170	142	Hongrie
Poland	173	192	208	205	216	258	296	359	337	242	Pologne
Romania	147	139	° 139	° 139	° 139	° 139	° 139	° 139	° 139	° 139	Roumanie
Other Europe	***297***	***334***	***351***	***339***	***329***	***317***	***319***	***320***	***307***	***307***	***Autre Europe***
Yugoslavia	297	334	351	339	329	317	319	320	307	° 307	Yougoslavie
Former USSR	**1 170**	**1 173**	**1 249**	**1 284**	**1 310**	**° 1 310**	**° 1 310**	**1 394**	**1 571**	**1 365**	**Ancienne URSS**
Oceania	**276**	**230**	**214**	**260**	**275**	**301**	**278**	**380**	**383**	**389**	**Océanie**
Australia	235	193	179	222	227	255	234	333	343	351	Australie
New Zealand	41	37	35	38	* 48	46	44	47	40	38	Nouvelle-Zélande
Total	**41 286**	**41 467**	**45 218**	**49 455**	**50 162**	**53 485**	**57 891**	**63 353**	**65 583**	**68 098**	**Total**

General note.
Machine-made papers in rolls or rectangular sheets (other than newsprint) of a quality rendering them suitable for use as printing and writing papers. The rolls should exceed 15 cm in width and the sheets should have at least one side exceeding 36 cm. To avoid double counting in this item, these papers should be counted only at the end of the paper manufacturing stage resulting in the formation of the dried web. (SITC 64120-0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Papiers, autres que le papier journal, fabriqués à la machine, en rouleaux ou en feuilles rectangulaires et dont la qualité permet l'emploi pour l'impression ou l'écriture. Rouleaux d'une largeur supérieure à 15 cm et feuilles dont une dimension au moins est supérieure à 36 cm. Pour eviter de compter deux fois cette rubrique, ces papiers ne devraient être comptés qu'à la fin de l'étape de fabrication qui aboutit à la formation de la feuille sèche. (CTCI 64120-0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC–BASED CODE
3411–25

Kraft paper and kraft paperboard – Papier kraft et carton kraft

CODE BASE CITI
3411–25

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**956**	**942**	**1 024**	**1 058**	**1 161**	**1 228**	**1 294**	**1 383**	**1 461**	**1 463**	**Afrique**
Algeria	70	68	76	82	78	° 78	° 78	° 78	° 78	° 78	Algérie
Cameroon	5	5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	Cameroun
Egypt	65	56	° 56	° 73	° 73	° 73	° 90	° 90	° 123	° 128	Egypte
Ethiopia	° 4	° 4	3	3	2	° 1	° 2	° 2	° 3	3	Ethiopie
Kenya	42	39	39	34	° 61	° 61	° 61	52	57	° 57	Kenya
Libyan Arab Jamah.°	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	Jamah.arabe libyenne°
Morocco	54	54	54	58	° 61	° 62	° 62	° 65	° 70	74	Maroc
Mozambique	° 2	° 2	° 2	1	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	° 2	Mozambique
Nigeria	...	...	...	13	36	38	° 38	° 38	16	° 16	Nigéria
South Africa	697	° 697	772	774	810	° 866	° 892	° 981	° 1 029	° 1 029	Afrique du Sud
Sudan°	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	Soudan°
Tunisia	7	7	8	5	22	31	36	46	54	49	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	...	...	17	13	° 13	11	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**34 575**	**33 126**	**36 019**	**38 059**	**36 798**	**38 833**	**40 770**	**41 286**	**41 584**	**41 812**	**Amérique du Nord**
Canada	° 2 848	2 436	2 756	° 2 865	° 2 910	° 3 140	° 3 275	3 301	3 225	3 331	Canada
Cuba	...	27	33	34	32	35	44	49	52	° 52	Cuba
Dominican Republic	° 9	° 9	° 9	10	° 10	° 10	° 10	° 10	° 10	° 10	Rép. dominicaine
El Salvador	10	° 10	° 10	° 10	° 10	° 10	° 11	° 11	° 11	° 11	El Salvador
Guatemala	4	3	3	3	4	4	° 4	° 4	° 4	° 4	Guatemala
Jamaica	...	12	12	12	° 10	° 7	...	...	...	...	Jamaïque
Mexico	106	1 106	1 153	1 198	1 290	1 283	1 367	1 845	° 1 845	1 524	Mexique
Panama ex.Canal Zone	25	° 25	° 25	° 25	13	13	° 13	° 10	° 10	° 10	Panama ex.zone Canal
United States	* 31 573	* 29 498	32 018	33 902	32 519	34 331	36 047	36 056	36 427	36 870	Etats–Unis
America, South	**2 671**	**2 838**	**2 905**	**3 162**	**2 988**	**3 400**	**3 663**	**3 688**	**3 583**	**3 619**	**Amérique du Sud**
Argentina	352	407	464	462	394	505	534	° 506	436	434	Argentine
Brazil	1 479	1 624	1 733	1 911	1 807	2 066	2 174	2 183	2 246	° 2 267	Brésil
Chile	95	102	85	111	100	112	143	° 143	146	164	Chili
Colombia	253	227	229	232	* 252	257	262	266	° 266	267	Colombie
Ecuador	9	10	° 10	° 10	5	5	5	5	5	5	Equateur
Paraguay	10	° 10	° 10	° 10	3	2	° 2	3	° 3	7	Paraguay
Peru	° 157	° 157	78	° 80	° 83	° 84	123	139	163	163	Pérou
Uruguay	20	14	20	16	21	° 24	32	° 32	° 32	26	Uruguay
Venezuela	* 296	* 287	* 276	* 330	323	345	388	411	286	° 286	Venezuela
Asia	**9 172**	**9 114**	**11 656**	**11 430**	**12 301**	**12 652**	**12 826**	**13 778**	**14 816**	**15 716**	**Asie**
Bangladesh	° 9	° 12	° 16	° 17	° 13	° 15	° 12	8	° 8	° 8	Bangladesh
Hong Kong	° 15	° 15	31	35	° 38	° 38	° 38	° 38	° 38	° 38	Hong–kong
India	281	° 281	° 281	317	° 377	° 406	° 435	° 435	° 479	° 493	Inde
Iraq°	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	Iraq°
Israel	° 52	° 52	59	53	51	62	63	75	83	95	Israël
Japan	7 048	7 069	9 563	8 984	9 757	9 871	9 722	10 227	11 118	11 716	Japon
Korea, Republic of	1 037	996	1 129	1 262	1 295	1 549	1 780	2 125	2 279	2 503	Corée, République de
Lebanon	43	° 43	° 43	° 43	° 43	° 40	° 40	35	° 35	° 35	Liban
Malaysia	° 32	° 35	° 13	° 16	° 18	° 25	26	44	51	° 51	Malaisie
Myanmar	° 3	° 3	° 3	° 3	° 5	8	4	3	3	6	Myanmar
Pakistan	° 26	° 31	° 33	° 33	° 36	42	° 54	° 90	° 63	100	Pakistan
Philippines	148	126	145	143	153	103	144	149	109	78	Philippines
Sri Lanka	8	6	° 7	° 7	9	8	° 8	° 9	° 7	° 6	Sri Lanka
Thailand	232	211	197	322	332	° 309	331	371	375	412	Thaïlande
Turkey°	205	201	104	160	138	138	138	138	138	138	Turquie°
Viet Nam	° 14	° 14	° 13	° 16	° 17	° 19	12	12	° 12	° 18	Viet Nam
Europe	**20 070**	**19 956**	**21 276**	**22 446**	**22 398**	**22 972**	**23 759**	**25 366**	**26 315**	**26 720**	**Europe**
EEC	***11 525***	***11 401***	***12 177***	***12 975***	***12 823***	***13 151***	***13 473***	***14 710***	***15 443***	***16 005***	***CEE***
Belgium–Luxembourg	° 209	° 184	° 184	° 184	° 189	° 177	° 186	° 187	° 187	199	Belgique–Luxembourg
Denmark	76	12	117	° 117	° 113	° 113	136	° 136	° 136	° 136	Danemark
France	2 000	° 1 950	2 556	° 2 669	° 2 611	° 2 750	° 2 598	2 897	° 3 118	° 3 131	France
Germany (Fed. Rep.)	° 3 089	3 029	3 168	3 438	3 430	3 504	3 613	3 823	4 070	4 250	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	83	° 83	° 80	° 85	° 85	° 85	° 85	° 85	Grèce
Ireland	35	20	° 20	° 20	* 22	37	29	° 33	° 34	° 34	Irlande
Italy	2 303	° 2 149	* 1 927	2 004	1 917	1 879	2 086	2 490	2 550	2 582	Italie
Netherlands	750	905	902	922	1 000	1 094	1 141	1 235	1 386	1 484	Pays–Bas
Portugal	301	329	391	493	470	357	° 340	387	435	° 435	Portugal
Spain	1 370	1 450	1 464	1 565	1 533	1 670	1 712	1 803	1 808	° 1 812	Espagne
United Kingdom	° 1 601	° 1 557	1 549	° 1 664	° 1 647	° 1 662	1 733	1 821	° 1 821	2 056	Royaume–Uni

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3411-25

Kraft paper and kraft paperboard (continued) – Papier kraft et carton kraft (suite)

CODE BASE CITI
3411-25

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
EFTA	***6 279***	***6 218***	***6 712***	***7 042***	***7 125***	***7 400***	***7 808***	***8 120***	***8 412***	***8 392***	***AELE***
Austria	711	°725	760	°819	°883	°917	1 027	1 036	1 075	1 023	Autriche
Finland	1 907	1 800	1 918	2 009	1 973	2 043	2 177	2 343	2 499	2 423	Finlande
Norway	343	325	°347	°355	°354	°354	°374	370	°376	°470	Norvège
Sweden	°2 971	°3 033	3 348	°3 477	3 519	3 614	3 792	3 907	3 981	°3 981	Suède
Switzerland	347	335	339	382	396	472	438	°464	°481	°495	Suisse
East Europe	***1 886***	***1 879***	***1 915***	***1 923***	***1 926***	***1 913***	***1 941***	***1 990***	***1 937***	***1 788***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	668	678	692	682	674	660	683	685	667	675	Tchécoslovaquie
Hungary	283	240	249	254	252	245	°247	°268	°236	°213	Hongrie
Poland	°444	°467	°480	°493	°506	°514	°517	543	540	°406	Pologne
Romania	491	494	°494	°494	°494	°494	°494	°494	°494	°494	Roumanie
Other Europe	***172***	***274***	***288***	***322***	***335***	***331***	***351***	***359***	***336***	***336***	***Autre Europe***
Yugoslavia	172	°274	°288	°322	335	°331	°351	°359	°336	°336	Yougoslavie
Oceania	**1 127**	**704**	**630**	**663**	**652**	**656**	**620**	**687**	**716**	**803**	**Océanie**
Australia	841	396	328	355	336	338	322	°380	°404	°464	Australie
New Zealand	286	308	302	308	°316	318	298	307	312	339	Nouvelle-Zélande
Total	**68 571**	**66 679**	**73 510**	**76 818**	**76 297**	**79 740**	**82 931**	**86 187**	**88 474**	**90 133**	**Total**

General note.
Machine-made paper and paperboard of high mechanical strength, consisting mainly of soda or sulphate pulp. It may be coloured in the mass and may contain a certain amount of bleached pulp. This heading applies only to kraft paper when in strips or rolls exceeding 15 cm in width or in rectangular sheets of which one side exceeds 36 cm. (SITC 64130–0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Papier et carton fabriqués à la machine, ayant une résistance mécanique élevée, fabriqués principalement à partir de pâte à la soude ou au sulfate, éventuellement teintés dans la masse et contenant une certaine quantité de pâte blanchie. Cette rubrique ne comprend que le papier kraft en rouleaux dont la largeur est supérieure à 15 cm ou en feuilles dont une dimension au moins est supérieure à 36 cm. (CTCI 64130–0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC–BASED CODE
3411–28

Cigarette paper – Papier à cigarettes

CODE BASE CITI
3411-28

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 658**	**2 997**	**2 601**	**2 784**	**3 065**	**2 999**	**3 672**	**3 050**	**3 800**	**3 258**	**Amérique du Nord**
Mexico	2 658	2 997	2 601	2 784	3 065	2 999	3 672	3 050	3 800	3 258	Mexique
America, South	**9 807**	**10 079**	**11 388**	**9 201**	**10 709**	**11 523**	**11 293**	**10 862**	**11 431**	**11 613**	**Amérique du Sud**
Brazil	8 575	8 167	8 109	6 980	8 264	9 078	8 891	...	...	...	Brésil
Colombia	1 232	1 912	3 279	...	2 445	2 445	2 402	2 150	...	...	Colombie
Asia	**26 878**	**30 046**	**28 293**	**27 591**	**29 724**	**28 357**	**29 639**	**31 934**	**30 920**	**33 241**	**Asie**
Indonesia	2 969	4 867	3 080	3 361	3 373	3 610	2 912	...	...	...	Indonésie
Japan[1]	15 275	16 644	16 926	15 466	16 162	14 777	16 239	18 330	15 516	18 348	Japon[1]
Korea, Republic of	6 112	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Turkey	2 522	2 423	2 175	2 652	4 077	3 858	4 376	4 381	6 266	...	Turquie
Europe	**31 020**	**30 030**	**33 325**	**32 567**	**36 439**	**37 559**	**37 007**	**34 720**	**41 338**	**40 565**	**Europe**
EEC	***12 913***	***13 241***	***14 379***	***14 172***	***15 729***	***14 734***	***15 444***	***10 954***	***14 206***	***14 057***	***CEE***
France[2]	2 265	2 111	1 993	2 542	* 2 684	* 2 428	* 2 767	795	...	...	France[2]
Spain	10 648	11 130	12 386	11 630	13 045	12 306	12 677	10 159	12 306	...	Espagne
EFTA	***2 561***	***1 831***	***2 549***	***3 551***	***4 149***	***4 865***	***5 582***	***7 130***	***8 511***	***8 626***	***AELE***
Finland	2 561	1 831	2 549	3 551	4 149	4 865	5 582	* 7 130	8 511	8 626	Finlande
East Europe	***9 307***	***9 806***	***9 534***	***9 227***	***9 653***	***9 927***	***9 370***	***10 188***	***9 284***	***9 566***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	3 670	3 776	3 663	3 461	3 548	3 517	3 731	3 772	3 924	4 071	Tchécoslovaquie
Poland	3 776	4 150	3 972	3 848	4 405	4 010	3 835	4 453	3 344	3 461	Pologne
Romania	...	...	...	...	1 700	2 400	1 804	1 963	2 016	...	Roumanie
Other Europe	***6 239***	***5 152***	***6 863***	***5 617***	***6 908***	***8 033***	***6 611***	***6 448***	***9 337***	***8 316***	***Autre Europe***
Yugoslavia	6 239	5 152	6 863	5 617	6 908	8 033	6 611	6 448	9 337	...	Yougoslavie
Former USSR	**4 805**	**4 416**	**4 027**	**3 639**	**3 250**	**3 100**	**2 173**	**2 170**	**1 537**	**1 443**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*3 100*	*2 173*	*2 170*	*1 537*	*1 443*	*Bélarus*
Total	**75 168**	**77 568**	**79 634**	**75 782**	**83 187**	**83 538**	**83 784**	**82 736**	**89 026**	**90 120**	**Total**

General note.
Cigarette paper in rolls exceeding 15 cm in width or in rectangular sheets of which at least one side exceeds 36 cm. It is a specially made tissue, strong, opaque, generally white but occasionally coloured, containing fillers such as calcium or magnesium carbonate. Its rate of combustion varies. The pulp from which this paper is made is very carefully refined and is drawn on narrow gauge machines. (SITC 64140–0).

[1] Shipments.
[2] Consumption.

Remarque générale.
Papier à cigarettes en rouleaux d'une largeur supérieure à 15 cm ou en feuilles rectangulaires dont une dimension au moins est supérieure à 36 cm. C'est un papier de soie spécial, solide, opaque, généralement blanc mais parfois coloré, contenant une charge d'un produit tel que le carbonate de calcium ou de magnésium. Sa vitesse de combustion est variable. Le papier est fabriqué sur des machines étroites, à partir d'une pâte raffinée avec soin. (CTCI 64140–0).

[1] Expéditions.
[2] Consommation.

ISIC-BASED CODE
3411–31

Other machine–made paper and paperboard, simply finished – Autres papiers et cartons fabriqués à la machine simplement finis

CODE BASE CITI
3411–31

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 177**	**1 154**	**1 243**	**1 275**	**1 350**	**1 437**	**1 509**	**1 616**	**1 700**	**1 703**	**Afrique**
Algeria	72	70	78	103	80	80	° 80	° 80	° 80	° 80	Algérie
Angola°	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Angola°
Cameroon	5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	° 5	Cameroun
Egypt	° 80	° 71	° 71	* 93	* 93	° 93	* 105	° 105	* 144	* 150	Egypte
Ethiopia	4	4	3	3	2	* 1	° 2	° 2	° 3	3	Ethiopie
Kenya	45	42	43	37	38	48	50	58	64	° 64	Kenya
Libyan Arab Jamah	° 5	° 5	° 5	° 5	* 6	* 6	° 6	° 6	° 6	° 6	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	° 1	° 1	2	3	3	7	5	° 5	° 5	° 5	Madagascar
Morocco	° 72	° 73	° 73	° 77	* 83	* 84	° 80	° 78	° 77	77	Maroc
Mozambique	2	2	2	° 1	* 2	* 2	° 2	° 2	° 2	° 2	Mozambique
Nigeria	° 14	...	° 14	13	36	38	° 38	° 38	16	° 16	Nigéria
South Africa	806	° 806	875	869	908	* 971	° 1 000	° 1 100	* 1 154	* 1 154	Afrique du Sud
Sudan	° 9	° 9	° 9	° 9	° 9	° 9	* 10	° 10	° 10	° 10	Soudan
Tunisia	7	7	8	5	22	31	39	46	54	49	Tunisie
Uganda	...	0	° 0	° 0	* 2	* 2	° 2	° 2	° 2	° 2	Ouganda
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	...	...	17	13	° 13	11	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	° 2	2	3	2	° 2	3	3	° 2	1	° 1	Zaïre
Zambia	...	8	° 5	° 3	1	3	2	1	2	3	Zambie
Zimbabwe	44	50	47	47	58	* 54	63	63	° 63	65	Zimbabwe
America, North	**43 894**	**40 826**	**43 486**	**45 965**	**44 700**	**47 096**	**49 278**	**50 844**	**50 890**	**51 799**	**Amérique du Nord**
Canada	3 458	2 811	3 141	3 265	3 316	3 571	3 724	3 756	3 687	3 798	Canada
Costa Rica	15	18	13	13	13	° 13	° 13	17	18	19	Costa Rica
Cuba	° 41	75	75	78	73	84	91	95	108	° 108	Cuba
Dominican Republic	° 9	° 9	° 9	10	° 10	° 10	° 10	° 10	° 10	° 10	Rép. dominicaine
El Salvador	16	° 16	° 16	° 16	° 16	° 16	° 17	° 17	° 17	° 17	El Salvador
Guatemala	14	5	6	7	5	7	4	4	4	4	Guatemala
Jamaica	10	18	18	18	° 15	° 11	2	3	4	4	Jamaïque
Mexico	° 1 337	1 409	1 458	1 531	1 660	1 650	1 755	2 350	° 2 350	1 947	Mexique
Panama ex.Canal Zone	38	° 38	° 38	° 38	24	26	° 26	20	° 20	° 20	Panama ex.zone Canal
United States	* 38 956	* 36 427	38 712	40 989	39 568	41 708	43 636	44 572	44 672	45 872	Etats–Unis
America, South	**3 657**	**3 868**	**3 899**	**4 210**	**4 278**	**4 781**	**5 137**	**5 130**	**5 091**	**5 162**	**Amérique du Sud**
Argentina	420	480	537	558	506	588	616	° 584	517	513	Argentine
Bolivia	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	° 1	2	° 2	° 2	5	Bolivie
Brazil	2 121	2 309	2 368	2 584	2 668	3 001	3 170	3 119	3 247	3 277	Brésil
Chile	135	145	° 125	° 150	° 150	° 158	° 200	° 204	° 209	231	Chili
Colombia	323	296	299	316	* 340	356	374	381	° 381	405	Colombie
Ecuador	27	29	° 29	° 29	33	° 33	35	36	36	38	Equateur
Paraguay	11	° 11	° 11	° 11	6	6	8	9	° 9	9	Paraguay
Peru	° 179	° 179	99	° 97	* 101	* 103	° 153	° 183	° 218	° 218	Pérou
Uruguay	25	20	25	20	26	* 30	42	° 42	° 42	36	Uruguay
Venezuela	° 416	398	405	* 444	448	506	537	570	430	° 430	Venezuela
Asia	**18 284**	**18 970**	**20 329**	**22 290**	**24 611**	**25 776**	**27 184**	**28 707**	**31 517**	**33 201**	**Asie**
Bangladesh	° 13	° 18	23	24	* 19	* 23	* 18	8	° 8	° 8	Bangladesh
China	° 4 645	° 5 112	5 724	6 561	7 779	8 205	8 957	9 711	11 135	° 11 605	Chine
Hong Kong	° 17	° 17	32	36	* 40	* 40	° 40	° 40	° 40	° 40	Hong–kong
India	506	° 506	° 506	559	* 650	* 700	* 750	° 750	° 825	° 850	Inde
Indonesia	* 123	168	201	* 198	236	* 315	407	486	* 593	* 777	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	° 33	° 33	° 33	° 33	° 33	° 35	° 45	55	55	° 55	Iran(Rép.islamique)
Iraq°	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	Iraq°
Israel	64	64	88	78	77	88	93	106	118	132	Israël
Japan	10 591	10 856	11 561	12 241	13 131	13 472	13 614	13 778	14 764	15 359	Japon
Jordan	° 6	° 6	5	7	13	* 14	12	10	° 10	12	Jordanie
Korea,Dem.Ppl's.Rep.°	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	Corée,Rép.pop.dém.de°
Korea, Republic of	1 210	1 160	1 334	1 512	1 591	1 886	2 172	2 546	2 797	3 083	Corée, République de
Lebanon	45	° 45	° 45	° 45	* 45	42	° 42	37	° 37	° 37	Liban
Malaysia	* 61	* 65	* 43	* 47	* 50	* 70	72	95	122	° 122	Malaisie
Mongolia	° 2	° 2	° 2	2	* 5	* 5	...	...	...	...	Mongolie
Myanmar	° 3	° 3	° 3	° 3	° 5	8	4	3	3	6	Myanmar
Nepal	° 2	° 2	° 2	° 2	* 0	* 2	° 2	° 2	° 2	° 2	Népal
Pakistan	° 35	41	43	43	48	55	71	118	83	174	Pakistan
Philippines	° 168	° 141	° 170	172	° 181	124	161	179	140	99	Philippines
Singapore	* 50	* 50	* 10	* 10	* 10	° 10	° 10	° 10	° 10	° 10	Singapour
Sri Lanka	8	6	° 7	° 7	9	8	° 8	° 9	7	6	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	° 3	° 3	° 3	° 3	* 5	* 5	° 10	19	° 19	° 19	Rép. arabe syrienne
Thailand	276	254	° 225	° 350	363	° 346	371	420	425	472	Thaïlande
Turkey	312	307	159	244	210	° 210	° 210	° 210	° 210	° 210	Turquie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE 3411-31

Other machine-made paper and paperboard, simply finished (continued)
Autres papiers et cartons fabriqués à la machine simplement finis (suite)

CODE BASE CITI 3411-31

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Viet Nam	° 14	° 14	° 13	° 16	° 17	° 19	16	16	° 16	° 24	Viet Nam
Europe	**28 441**	**28 277**	**28 997**	**30 636**	**30 752**	**31 496**	**32 578**	**34 760**	**35 654**	**35 869**	**Europe**
EEC	***15 610***	***15 495***	***15 671***	***16 766***	***16 685***	***17 105***	***17 640***	***19 345***	***20 280***	***20 843***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	355	312	° 312	312	320	300	315	316	° 316	360	Belgique-Luxembourg
Denmark	94	144	167	167	160	160	196	° 196	° 196	° 196	Danemark
France	2 880	2 808	2 924	3 054	2 988	3 147	2 973	3 566	3 838	3 854	France
Germany (Fed. Rep.)	4 148	4 053	4 251	4 647	4 659	4 760	5 013	5 281	5 688	5 967	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	208	188	209	° 209	200	210	° 210	° 210	° 210	° 210	Grèce
Ireland	35	20	° 20	20	* 22	37	29	33	34	° 34	Irlande
Italy	2 814	2 626	2 394	2 510	2 469	2 444	2 615	3 040	3 105	3 107	Italie
Netherlands	900	1 029	1 041	1 123	1 152	1 256	1 353	1 465	1 555	1 651	Pays-Bas
Portugal	393	430	493	555	603	471	460	530	586	° 586	Portugal
Spain	1 765	1 889	1 947	2 091	2 067	2 233	2 290	2 417	2 436	2 441	Espagne
United Kingdom	2 373	2 308	2 225	2 390	2 365	2 387	2 501	2 607	2 632	2 797	Royaume-Uni
EFTA	***7 559***	***7 499***	***8 008***	***8 352***	***8 454***	***8 772***	***9 203***	***9 564***	***9 648***	***9 636***	***AELE***
Austria	847	865	892	961	1 036	1 076	1 162	1 194	1 231	1 162	Autriche
Finland	2 339	2 223	2 393	2 470	2 470	2 537	2 694	2 879	2 826	2 761	Finlande
Norway	415	387	414	424	423	° 423	447	449	456	570	Norvège
Sweden	3 530	3 604	3 879	4 029	4 043	4 150	4 329	4 437	4 508	4 498	Suède
Switzerland	428	420	430	468	482	586	571	605	627	645	Suisse
East Europe	***4 115***	***4 189***	***4 183***	***4 286***	***4 336***	***4 373***	***4 417***	***4 510***	***4 451***	***4 071***	***Europe de l'est***
Albania	8	8	° 8	° 8	° 8	° 8	° 8	19	19	19	Albanie
Bulgaria	388	395	363	369	373	379	378	391	363	270	Bulgarie
Czechoslovakia	961	988	990	1 010	1 034	1 034	1 065	1 045	1 071	1 080	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	967	970	957	995	997	1 016	1 023	° 1 036	° 1 031	° 1 031	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	337	342	353	366	358	354	356	380	334	301	Hongrie
Poland	870	914	940	966	994	1 010	1 015	1 067	1 061	798	Pologne
Romania	584	572	° 572	° 572	° 572	° 572	° 572	° 572	° 572	° 572	Roumanie
Other Europe	***802***	***782***	***823***	***920***	***957***	***946***	***1 003***	***1 025***	***959***	***959***	***Autre Europe***
Yugoslavia	802	782	823	920	957	946	1 003	1 025	959	° 959	Yougoslavie
Former USSR	**6 396**	**6 413**	**6 825**	**° 7 019**	**° 7 156**	**° 7 156**	**° 7 156**	**7 733**	**7 364**	**7 573**	**Ancienne URSS**
Oceania	**1 306**	**1 329**	**1 242**	**1 334**	**1 389**	**1 391**	**1 324**	**1 495**	**1 564**	**1 758**	**Océanie**
Australia	946	965	875	920	965	978	931	1 097	1 165	1 334	Australie
New Zealand	360	364	367	414	* 424	413	393	398	399	424	Nouvelle-Zélande
Total	**103 155**	**100 836**	**106 020**	**112 728**	**114 235**	**119 133**	**124 165**	**130 285**	**133 780**	**137 065**	**Total**

General note.
All kinds of simply finished paper and paperboard in the form of rolls (exceeding 15 cm in width) or rectangular sheets (of which one side exceeds 36 cm) other than newsprint, printing and writing paper, kraft paper and kraft paperboard and cigarette paper. Examples of paper falling under this heading are blotting paper, filter paper, carbon tissue, wrapping paper other than kraft, felt, duplex, triplex and multiplex paperboards, straw paper and strawboard, cable paper etc. Excludes tranformed paper and paperboards such as parchment paper, composite paper or paperboard, impregnated, coated, surface coloured paper and paperboard etc. (SITC 64150-0).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Papiers et cartons de toute nature simplement finis, en rouleaux d'une largeur supérieure à 15 cm ou en feuilles rectangulaires dont une dimension au moins est supérieure à 36 cm, autres que le papier journal, les papiers d'imprimerie et d'écriture, le papier kraft, le carton kraft et le papier à cigarettes. Sont notamment compris dans cette rubrique le papier buvard, le papier filtre, le papier carbone, les papiers d'emballage autres que le papier kraft, le carton de feutre, les cartons duplex, triplex et multiplex, le papier et le carton de paille, le papier de cordages etc. Cette rubrique ne comprend pas les papiers et les cartons ayant subi une transformation, tels que le papier parchemin, les sandwiches de papier ou de carton et d'autres matières, les papiers et cartons imprégnés, à revêtement, enduits de couleur etc. (CTCI 64150-0).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

ISIC-BASED CODE
3411-34A

Fibreboard, compressed – Panneaux de fibres, comprimés

CODE BASE CITI
3411-34A

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**67**	**86**	**88**	**91**	**92**	**90**	**96**	**105**	**106**	**106**	**Afrique**
Kenya	5	4	4	4	4	5	5	°6	6	°6	Kenya
Madagascar	°1	°1	°2	°3	5	1	7	5	5	°5	Madagascar
South Africa	°53	*74	*74	°74	°74	°74	°74	°74	°74	°74	Afrique du Sud
Tunisia	*5	*5	*5	°5	°5	°5	°5	15	15	°15	Tunisie
United Rep. Tanzania	3	2	3	5	4	5	5	5	6	°6	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**1 993**	**1 788**	**2 315**	**2 269**	**2 051**	**2 109**	**1 823**	**1 759**	**2 035**	**1 979**	**Amérique du Nord**
Canada	167	118	170	161	157	132	137	129	305	*290	Canada
Cuba	...	44	48	°48	°48	°48	°48	62	85	°85	Cuba
Mexico	26	26	67	65	96	*79	63	86	45	*39	Mexique
United States	1 800	1 600	2 030	1 995	1 750	1 850	1 575	1 482	1 600	1 565	Etats-Unis
America, South	**706**	**570**	**661**	**633**	**636**	**707**	**735**	**726**	**793**	**850**	**Amérique du Sud**
Argentina	65	65	72	60	*63	*71	*70	*68	*73	°73	Argentine
Brazil	°580	*442	*527	*516	*514	*575	*603	*592	*637	°637	Brésil
Chile	44	46	44	40	42	44	45	48	65	122	Chili
Colombia	13	14	*15	*13	*14	*15	*14	*15	°15	°15	Colombie
Uruguay	4	3	3	4	3	2	3	3	3	°3	Uruguay
Asia	**1 123**	**1 319**	**1 425**	**1 401**	**1 578**	**1 575**	**1 906**	**2 201**	**2 123**	**1 894**	**Asie**
Bangladesh	*5	*5	*5	°5	°5	°5	°5	°5	°5	°5	Bangladesh
China	600	707	772	773	932	1 064	1 243	1 521	1 480	1 209	Chine
India[o]	39	42	47	43	43	43	43	43	43	43	Inde[o]
Indonesia[o]	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Indonésie[o]
Iran(Islamic Rep.of)	*26	*26	*26	°20	15	17	12	5	5	12	Iran(Rép.islamique)
Japan	262	353	369	355	387	226	341	*375	*387	°392	Japon
Korea, Republic of	7	10	11	9	14	26	64	82	25	54	Corée, République de
Pakistan	°5	*11	*11	°11	8	8	11	8	10	8	Pakistan
Philippines	66	*63	*63	°63	°63	°63	°63	36	°36	°36	Philippines
Thailand	°42	31	35	51	40	52	54	56	62	64	Thaïlande
Turkey	70	70	85	70	°70	°70	70	°70	°70	°70	Turquie
Europe	**2 932**	**2 742**	**2 865**	**2 967**	**2 988**	**3 178**	**3 210**	**3 369**	**3 493**	**3 491**	**Europe**
EEC	***1 038***	***909***	***1 004***	***1 115***	***1 126***	***1 170***	***1 270***	***1 407***	***1 667***	***1 798***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Belgique-Luxembourg
France	188	148	156	143	°143	146	164	199	°199	°202	France
Germany (Fed. Rep.)	189	193	212	219	219	199	203	263	376	449	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	20	18	18	°18	°18	°18	°18	°18	°18	12	Grèce
Ireland	...	...	...	90	115	145	170	170	160	°160	Irlande
Italy	220	201	208	250	220	238	°250	240	°240	°240	Italie
Portugal	72	67	73	72	70	70	88	100	181	242	Portugal
Spain	325	240	280	250	267	280	°280	°280	320	°320	Espagne
United Kingdom	24	42	57	73	74	74	97	137	173	°173	Royaume-Uni
EFTA	***642***	***572***	***582***	***557***	***547***	***520***	***531***	***508***	***490***	***489***	***AELE***
Austria	64	64	66	70	68	69	°71	77	76	81	Autriche
Finland	130	106	107	103	99	76	92	94	98	94	Finlande
Norway	91	70	75	66	68	63	63	62	54	56	Norvège
Sweden	317	291	290	273	269	266	259	229	216	214	Suède
Switzerland	40	41	44	45	43	46	°46	°46	°46	44	Suisse
East Europe	***1 130***	***1 149***	***1 122***	***1 107***	***1 151***	***1 305***	***1 247***	***1 280***	***1 169***	***1 037***	***Europe de l'est***
Bulgaria	101	123	108	107	109	110	83	109	101	95	Bulgarie
Czechoslovakia	153	151	138	139	132	138	137	139	133	121	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	280	264	283	264	268	277	263	267	254	°254	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	97	82	89	84	80	85	84	81	85	°85	Hongrie
Poland	297	331	318	328	329	353	338	342	329	262	Pologne
Romania	202	198	*186	185	233	342	342	342	°267	220	Roumanie
Other Europe	***114***	***112***	***157***	***188***	***164***	***183***	***162***	***174***	***167***	***167***	***Autre Europe***
Yugoslavia	114	112	157	188	164	183	162	174	167	°167	Yougoslavie
Former USSR	**1 639**	**1 595**	**1 707**	**1 788**	**1 907**	°**1 907**	°**1 907**	°**1 907**	°**1 907**	°**1 907**	**Ancienne URSS**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Fibreboard, compressed (continued) – Panneaux de fibres, comprimés (suite)

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Oceania	**199**	**203**	**180**	**200**	**207**	**224**	**307**	**417**	**436**	**455**	**Océanie**
Australia	97	102	86	90	94	97	* 117	113	110	112	Australie
New Zealand	102	101	94	110	113	° 127	° 190	* 304	* 326	° 343	Nouvelle–Zélande
Total	**8 659**	**8 303**	**9 241**	**9 348**	**9 458**	**9 790**	**9 984**	**10 485**	**10 893**	**10 682**	**Total**

General note.
Sheet material manufactured from fibres of wood or other ligno–cellulosic materials, with the primary bond deriving from the arrangement of the fibres and their inherent adhesive properties, with a density over 0.40 gr./cubic centimetre (25 lb./cubic foot). It includes semi–hardboard, hardboard and super hardboard as variously defined. (SITC 64160–1).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Panneaux d'une densité supérieure à 0.4 (25 livres par pied cube), fabriqués à partir de fibres de bois ou d'autres matières ligneuses ou cellulosiques, dont la cohésion est due principalement à l'arrangement des fibres et à leur adhérence propre. Cette rubrique comprend les panneaux semi–durs, durs et extra–durs définis ailleurs. (CTCI 64160–1).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

Fibreboard, non-compressed – Panneaux de fibres, non comprimés

Unit : Thousand cubic metres — Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**33**	**33**	**33**	**33**	**33**	**33**	**33**	**33**	**33**	**33**	**Afrique**
Ethiopia°	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	Ethiopie°
South Africa°	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	Afrique du Sud°
America, North	**3 673**	**3 362**	**3 313**	**3 238**	**4 116**	**4 155**	**4 299**	**4 187**	**3 726**	**3 682**	**Amérique du Nord**
Canada	573	462	553	529	636	675	699	587	526	* 525	Canada
United States	3 100	2 900	2 760	2 709	3 480	3 480	3 600	° 3 600	3 200	3 157	Etats-Unis
America, South	**241**	**183**	**231**	**232**	**211**	**188**	**93**	**92**	**88**	**88**	**Amérique du Sud**
Argentina	21	15	23	20	16	22	° 22	* 20	* 14	° 14	Argentine
Brazil	° 200	* 160	* 200	° 200	180	152	61	61	61	° 61	Brésil
Colombia°	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Colombie°
Venezuela	° 16	* 4	* 4	° 8	11	10	6	7	9	° 9	Venezuela
Asia	**296**	**328**	**336**	**338**	**353**	**423**	**467**	**541**	**535**	**545**	**Asie**
India°	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Inde°
Israel°	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Israël°
Japan	283	311	307	309	340	410	450	* 524	* 518	° 531	Japon
Thailand	...	4	16	16	...	...	° 4	° 4	° 4	° 1	Thaïlande
Europe	**1 188**	**1 238**	**1 212**	**1 176**	**1 110**	**1 186**	**1 208**	**1 216**	**1 197**	**1 129**	**Europe**
EC	***262***	***242***	***241***	***250***	***228***	***231***	***240***	***251***	***251***	***253***	***CEE***
Belgium-Luxembourg	° 27	4	12	24	28	36	40	44	52	48	Belgique-Luxembourg
France	69	54	57	52	° 52	53	59	71	° 71	° 73	France
Germany (Fed. Rep.)	50	50	° 50	° 50	° 50	° 50	° 50	° 50	50	° 50	Allemagne (Rép.féd.)
Netherlands	34	25	21	39	20	22	° 22	° 22	° 22	° 22	Pays-Bas
Portugal°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Portugal°
Spain°	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	Espagne°
United Kingdom	28	32	32	28	25	25	28	27	27	° 27	Royaume-Uni
EFTA	***451***	***513***	***512***	***458***	***412***	***399***	***426***	***413***	***402***	***396***	***AELE***
Austria	43	34	20	18	18	18	° 18	20	° 20	° 20	Autriche
Finland	93	133	131	111	71	61	68	° 68	72	60	Finlande
Norway	116	171	183	163	166	155	153	151	132	137	Norvège
Sweden	176	148	147	136	128	136	157	145	145	141	Suède
Switzerland	23	27	31	30	29	29	30	29	33	38	Suisse
East Europe	***448***	***479***	***447***	***444***	***442***	***520***	***502***	***508***	***492***	***432***	***Europe de l'est***
Bulgaria°	25	20	7	7	...	...	...	...	...	...	Bulgarie°
Czechoslovakia	70	70	70	59	63	70	64	67	62	56	Tchécoslovaquie
Poland	246	276	265	273	274	294	282	285	274	220	Pologne
Romania	107	113	* 105	* 105	* 105	156	156	° 156	° 156	° 156	Roumanie
Former USSR	**1 446**	**1 407**	**1 506**	**1 578**	**1 683**	**° 1 683**	**° 1 683**	**° 1 683**	**° 1 683**	**° 1 683**	**Ancienne URSS**
Oceania	**42**	**45**	**39**	**44**	**45**	**48**	**67**	**99**	**108**	**114**	**Océanie**
Australia	15	14	12	12	12	11	* 12	11	13	14	Australie
New Zealand	27	31	27	32	33	° 37	° 55	* 88	* 95	° 100	Nouvelle-Zélande
Total	**6 919**	**6 596**	**6 670**	**6 639**	**7 551**	**7 716**	**7 850**	**7 851**	**7 370**	**7 274**	**Total**

General note.
Sheet material manufactured from fibres of wood or other ligno-cellulosic materials, with the primary bond deriving from the arrangement of the fibres and their inherent adhesive properties, with a density of 0.40 gr./cubic centimetre (25 lb./cubic foot) or less. (SITC 64160-2).
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

° FAO estimate

Remarque générale.
Panneaux d'une densité inférieure à 0.4 (25 livres par pied cube), fabriqués à partir de fibres de bois ou autres matières ligneuses ou cellulosiques, dont la cohésion est due principalement à l'arrangement des fibres et à leur adhérence propre. (CTCI 64160-2).
Source: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture(FAO), Rome.

° Estimation de la FAO

Packing containers of paper or paperboard – Récipients d'emballage en papier ou en carton

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**778**	**738**	**750**	**803**	**796**	**842**	**854**	**994**	**969**	**938**	**Afrique**
Algeria	69	56	64	62	64	68	59	46	33	39	Algérie
Côte d'Ivoire	55	45	46	57	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Madagascar	3	...	...	...	...	1	1	1	1	1	Madagascar
Nigeria	...	...	...	...	94	107	20	...	...	...	Nigéria
Senegal	9	8	9	9	9	...	...	10	...	...	Sénégal
South Africa	529	521	525	565	538	564	673	768	756	718	Afrique du Sud
Tunisia	39	32	30	34	39	42	41	45	...	...	Tunisie
America, North	**1 333**	**1 399**	**1 459**	**1 375**	**1 474**	**1 572**	**1 596**	**1 520**	**1 595**	**1 674**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	...	495	532	598	652	630	548	577	...	Cuba
Dominican Republic	301	357	470	349	345	379	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	442	438	441	414	466	467	498	497	536	563	Mexique
Panama	69	72	53	80	65	...	78	78	...	...	Panama
America, South	**316**	**310**	**815**	**480**	**480**	**480**	**480**	**480**	**480**	**480**	**Amérique du Sud**
Colombia	316	310	815	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**5 127**	**5 047**	**5 424**	**7 016**	**7 889**	**8 127**	**9 170**	**9 586**	**10 509**	**11 462**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	336	...	...	Bangladesh
India	205	210	194	1 452	1 620	1 708	1 984	2 022	2 180	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)[1]	99	86	107	118	104	117	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Japan[2 3]	4 487	4 415	4 787	5 110	5 829	5 966	6 729	7 103	7 864	8 275	Japon[2 3]
Europe	**10 864**	**10 530**	**10 900**	**11 153**	**11 399**	**11 750**	**11 775**	**12 178**	**12 735**	**12 904**	**Europe**
EEC	***7 551***	***7 325***	***7 687***	***7 819***	***7 954***	***8 261***	***8 365***	***8 684***	***9 225***	***9 591***	***CEE***
Belgium	416	439	467	502	519	555	562	597	649	679	Belgique
France[4]	1 870	...	...	...	...	...	...	...	...	...	France[4]
Germany (Fed. Rep.)	3 342	3 249	3 426	3 598	3 701	3 818	3 817	4 037	4 252	4 705	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	106	105	162	140	142	142	...	...	...	...	Grèce
Portugal[5]	43	41	41	37	36	41	44	44	...	...	Portugal[5]
Spain	1 066	947	1 032	964	972	1 122	1 195	1 247	1 511	...	Espagne
United Kingdom	708	674	689	708	714	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***1 135***	***1 072***	***1 078***	***1 130***	***1 203***	***1 195***	***1 069***	***1 128***	***1 178***	***1 164***	***AELE***
Austria	311	300	296	322	353	337	334	365	429	451	Autriche
Finland	383	302	339	345	370	350	324	300	285	249	Finlande
Iceland	8	8	9	9	10	8	11	...	...	...	Islande
Sweden	433	462	434	454	470	500	400	...	...	...	Suède
East Europe	***1 624***	***1 612***	***1 587***	***1 644***	***1 680***	***1 686***	***1 739***	***1 748***	***1 712***	***1 512***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	429	430	434	441	426	425	452	456	439	431	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[6]	398	404	384	422	435	429	432	438	438	...	Allemagne(Anc.R.d.)[6]
Hungary	333	340	324	342	341	353	362	351	344	301	Hongrie
Poland	464	438	445	439	478	479	493	503	491	330	Pologne
Other Europe	***554***	***521***	***548***	***560***	***562***	***608***	***602***	***618***	***620***	***636***	***Autre Europe***
Yugoslavia	554	521	548	560	562	608	602	618	620	...	Yougoslavie
Total	**18 417**	**18 024**	**19 348**	**20 827**	**22 039**	**22 770**	**23 875**	**24 758**	**26 289**	**27 458**	**Total**

General note.
Bags, boxes, cartons and other containers made of paper or paperboard used for the packing, transport, storage or sale of merchandise. (SITC 64211–0).

Remarque générale.
Sacs, boîtes, cartons et autres récipients fabriqués en papier ou en carton, utilisés pour l'emballage, le transport, le magasinage ou la vente de marchandises. (CTCI 64211–0).

[1] Production by establishments employing 10 or more persons.
[2] Shipments.
[3] Packing containers of paperboard only.
[4] Primary materials consumed for the production of paper and paperboard containers.
[5] Paper bags only, including envelopes.
[6] Paper bags only.

[1] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[2] Expéditions.
[3] Emballages en carton seulement.
[4] Matières primaires consommées pour la fabrication des récipients en papier ou en carton.
[5] Sacs en papier seulement, y compris les enveloppes.
[6] Sacs en papier seulement.

ISIC-BASED CODE
3511-01

Sulphur, recovered as by-product – Soufre en tant que sous-produit

CODE BASE CITI
3511-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**275**	**298**	**308**	**280**	**346**	**376**	**371**	**389**	**381**	**392**	**Afrique**
Algeria[1]	15	* 10	* 15	* 20	* 20	* 20	* 20	* 20	* 20	20	Algérie[1]
Egypt[1]	2	* 2	* 1	* 4	* 7	* 7	* 8	* 8	* 8	8	Egypte[1]
Libyan Arab Jamah.[1]	* 11	* 12	* 14	* 14	* 14	* 14	* 14	* 14	15	15	Jamah.arabe libyenne[1]
South Africa[1]	* 127	* 160	* 157	* 121	* 185	* 218	* 215	233	224	236	Afrique du Sud[1]
Zaire[1]	* 25	* 25	* 36	* 37	* 36	* 38	* 35	* 35	* 35	34	Zaïre[1]
Zambia[1]	* 90	* 84	* 80	* 79	* 79	* 74	* 74	* 74	* 74	74	Zambie[1]
Zimbabwe[1]	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	5	Zimbabwe[1]
America, North	**11 652**	**11 241**	**12 038**	**12 389**	**12 551**	**12 896**	**13 493**	**14 332**	**14 180**	**14 496**	**Amérique du Nord**
Bahamas[1]	* 5	* 5	* 5	* 3	* 1	46	48	48	48	48	Bahamas[1]
Canada[1]	6 799	6 272	6 568	6 596	6 694	6 479	6 687	6 996	* 6 697	6 947	Canada[1]
Cuba	1	0	0	[1] 5	* [1] 5	* [1] 5	[1] 1	* [1] 5	* [1] 5	[1] 5	Cuba
Mexico	426	425	377	461	469	462	498	750	* 841	890	Mexique
Neth.Antil and Aruba*	90	90	87	63	25	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba*
Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	40	60	60	60	60	Antilles néerland.
Trinidad and Tobago[1]	44	13	* 10	* 7	* 0	* 5	* 5	* 5	* 5	5	Trinité-et-Tobago[1]
United States	4 259	4 404	4 955	5 214	5 313	5 816	6 161	6 444	6 510	6 536	Etats-Unis
America, South	**266**	**334**	**309**	**385**	**412**	**402**	**778**	**840**	**835**	**831**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	119	130	109	123	134	174	* 230	213	* 224	220	Brésil[1]
Chile[1]	28	32	32	90	100	41	* 335	* 416	* 400	400	Chili[1]
Colombia[1]	2	2	6	* 10	* 10	* 10	* 10	8	* 8	8	Colombie[1]
Ecuador[1]	* 10	* 10	* 10	* 10	* 10	* 10	* 10	* 10	* 10	10	Equateur[1]
Peru[1]	* 20	* 73	* 65	* 64	* 68	* 66	* 66	* 66	* 66	66	Pérou[1]
Uruguay[1]	2	2	2	* 2	* 2	* 2	* 2	* 2	* 2	2	Uruguay[1]
Venezuela[1]	85	85	85	86	88	99	* 125	* 125	* 125	125	Venezuela[1]
Asia	**4 510**	**5 250**	**5 111**	**5 621**	**6 133**	**6 978**	**7 408**	**7 685**	**8 514**	**8 339**	**Asie**
Bahrain[1]	36	34	49	52	36	46	48	* 48	* 48	48	Bahreïn[1]
China[1]	* 300	* 300	* 350	* 350	* 400	* 300	* 500	* 550	* 600	600	Chine[1]
India[1]	* 96	* 105	* 114	* 120	* 120	* 121	* 120	126	* 130	130	Inde[1]
Iran(Islamic Rep.of)[1]	* 6	* 10	* 16	* 130	* 150	* 250	* 300	* 300	* 300	300	Iran(Rép.islamique)[1]
Iraq[1]	* 40	* 40	* 40	* 70	* 70	* 200	* 250	* 350	* 370	250	Iraq[1]
Israel[1]	* 10	* 10	* 9	* 22	* 25	* 29	* 40	* 68	* 68	64	Israël[1]
Japan[1]	2 316	2 319	2 341	2 333	2 245	2 240	2 270	2 361	* 2 560	2 650	Japon[1]
Korea, D. P. Rp.[1]	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	* 30	30	Corée, Rp. P. D.[1]
Korea, Republic of[1]	* 90	* 90	* 90	* 90	* 90	* 90	* 90	* 90	* 91	91	Corée, République de[1]
Kuwait	109	141	147	237	238	* [1] 260	* [1] 310	* [1] 360	* [1] 575	[1] 400	Koweït
Pakistan[1]	* 14	* 19	* 26	* 26	* 26	* 26	* 26	25	* 25	25	Pakistan[1]
Philippines	...	...	57	* 95	* 100	* 120	* 140	* 150	* 185	185	Philippines
Saudi Arabia[1]	600	* 900	793	833	1 100	1 446	1 432	1 378	* 1 400	1 500	Arabie saoudite[1]
Singapore[1]	0	15	4	* 50	* 50	* 50	* 50	* 50	55	55	Singapour[1]
Syrian Arab Republic[1]	* 6	* 22	* 30	* 35	* 35	* 35	* 40	* 40	* 40	40	Rép. arabe syrienne[1]
Turkey[1]	* 118	* 126	* 75	* 78	* 80	* 29	* 20	* 21	* 62	71	Turquie[1]
Europe	**4 859**	**4 934**	**4 740**	**5 253**	**5 080**	**4 779**	**4 719**	**4 471**	**4 394**	**4 369**	**Europe**
EEC	***3 865***	***3 915***	***3 712***	***4 238***	***4 056***	***3 675***	***3 604***	***3 393***	***3 326***	***3 327***	***CEE***
Belgium[1]	* 270	* 270	* 250	* 245	* 260	* 300	* 300	* 310	* 320	320	Belgique[1]
Denmark[1]	6	7	* 8	11	7	13	13	14	* 14	15	Danemark[1]
France[2]	1 922	1 925	1 810	1 752	1 569	1 170	1 092	1 022	907	919	France[2]
Germany (Fed. Rep.)	1 109	1 163	941	1 142	1 107	1 229	1 248	1 193	1 187	1 140	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	15	33	25	# [1] 125	[1] 135	[1] 140	[1] 140	[1] 140	[1] 140	[1] 140	Grèce
Italy[1]	* 230	* 210	* 210	* 350	* 350	185	190	190	190	190	Italie[1]
Netherlands	28	39	# [1] 205	* [1] 245	* [1] 250	* [1] 250	* [1] 211	* [1] 215	* [1] 260	[1] 280	Pays-Bas
Portugal	1	2	* [1] 5	[1] 5	* [1] 5	* [1] 5	* [1] 5	* [1] 5	* [1] 3	[1] 3	Portugal
Spain[1]	150	143	131	217	224	220	235	120	120	135	Espagne[1]
United Kingdom[1]	134	123	127	146	149	163	170	184	185	185	Royaume-Uni[1]
EFTA	***260***	***303***	***321***	***304***	***303***	***339***	***366***	***360***	***347***	***354***	***AELE***
Austria[1]	37	48	41	38	35	* 40	* 35	* 47	* 49	49	Autriche[1]
Finland	39	30	...	45	49	42	52	49	41	46	Finlande
Norway[1]	* 45	* 91	* 103	* 70	* 70	80	* 95	* 90	* 88	90	Norvège[1]
Sweden[1]	136	131	134	148	146	174	180	170	* 165	165	Suède[1]
Switzerland[1]	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	* 3	* 4	* 4	* 4	4	Suisse[1]
East Europe	***530***	***512***	***524***	***548***	***548***	***587***	***571***	***545***	***548***	***515***	***Europe de l'est***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3511–01

Sulphur, recovered as by–product (continued) – Soufre en tant que sous–produit (suite)

CODE BASE CITI
3511–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Bulgaria[1]	* 70	59	56	62	53	62	* 65	* 60	* 60	60	Bulgarie[1]
Czechoslovakia[1]	* 10	* 10	* 10	* 10	* 12	42	40	40	40	40	Tchécoslovaquie[1]
Germany(Former DR)	80	92	97	108	109	117	110	123	126	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	10	11	11	18	24	26	26	32	32	22	Hongrie
Poland[1]	* 210	* 190	* 200	* 200	* 200	* 200	* 200	* 170	* 170	160	Pologne[1]
Romania[1]	* 150	* 150	* 150	* 150	* 150	* 140	* 130	* 120	* 120	100	Roumanie[1]
Other Europe	***204***	***204***	***183***	***163***	***173***	***178***	***178***	***173***	***173***	***173***	***Autre Europe***
Yugoslavia[1]	* 204	* 204	* 183	* 163	* 173	* 178	* 178	* 173	* 173	173	Yougoslavie[1]
Former USSR[1]	*** 3 300**	*** 3 550**	*** 3 650**	*** 3 900**	*** 4 024**	*** 3 075**	*** 4 100**	*** 5 115**	*** 4 300**	**4 125**	**Ancienne URSS[1]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*48*	*54*	*55*	*55*	*56*	*Ukraine*
Oceania	**185**	**163**	**184**	**217**	**203**	**185**	**204**	**213**	**211**	**214**	**Océanie**
Australia[1]	* 185	* 163	* 183	* 216	* 202	* 184	* 203	* 209	* 210	210	Australie[1]
New Zealand[1]	0	0	1	1	* 1	* 1	* 1	4	* 1	4	Nouvelle–Zélande[1]
Total	**25 047**	**25 770**	**26 341**	**28 045**	**28 749**	**28 691**	**31 073**	**33 045**	**32 815**	**32 766**	**Total**

General note.
Sulphur recovered as by–product in the purification of coal–gas, in petroleum refineries and gas plants and from copper, lead and zinc sulphide ores. (SITC 27410–2).

Remarque générale.
Soufre récupéré comme sous–produit lors de la purification du gaz de houille, dans les raffineries de pétrole et les usines à gaz et lors du traitement des minerais sulfurés de cuivre, de plomb et de zinc. (CTCI 27410–2).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Crude sulfur and sulfur recovered in petroleum refineries.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Soufre sorti des raffineries françaises et des vapocraqueurs intégrés.

ISIC-BASED CODE
3511-02

Sulphur, recovered from pyrites etc. – Soufre de récupération

CODE BASE CITI
3511-02

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**557**	**571**	**628**	**633**	**745**	**688**	**604**	**707**	**667**	**653**	**Afrique**
Morocco* [1]	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Maroc* [1]
Namibia [1]	8	58	81	104	108	134	74	135	* 130	125	Namibie [1]
South Africa [1]	502	465	474	464	562	499	468	505	* 461	452	Afrique du Sud [1]
Zambia [1]	0	1	26	18	28	8	19	27	* 29	29	Zambie [1]
Zimbabwe [1]	* 25	* 25	* 25	* 25	* 25	* 25	* 21	* 18	* 25	25	Zimbabwe [1]
America, North	**331**	**293**	**300**	**295**	**319**	**320**	**336**	**353**	**321**	**340**	**Amérique du Nord**
Canada* [2]	10	8	9	...	...	...	...	...	...	...	Canada* [2]
Cuba* [1]	14	20	5	0	...	25	41	58	26	...	Cuba* [1]
United States	307	265	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**44**	**54**	**76**	**89**	**91**	**92**	**77**	**103**	**72**	**90**	**Amérique du Sud**
Brazil [1]	44	54	76	89	91	92	77	103	* 72	90	Brésil [1]
Asia	**2 433**	**2 387**	**2 881**	**2 668**	**2 842**	**3 051**	**4 249**	**4 441**	**4 535**	**4 565**	**Asie**
China [1]	* 1 800	* 1 800	* 2 300	* 2 100	* 2 200	* 2 500	* 3 700	* 3 900	* 4 000	4 000	Chine [1]
Cyprus	7	26	21	10	31	25	51	51	26	26	Chypre
India [1]	23	22	25	18	7	8	14	12	* 16	16	Inde [1]
Japan [1]	293	276	272	259	253	158	79	71	* 62	53	Japon [1]
Korea, D. P. Rp. [1]	* 225	* 200	* 200	* 200	* 200	* 200	* 200	* 200	* 200	200	Corée, Rp. P. D. [1]
Philippines [1 3]	46	30	29	39	108	113	* 158	* 160	195	185	Philippines [1 3]
Turkey	39	33	34	42	43	47	47	47	36	85	Turquie
Europe	**3 354**	**3 000**	**3 021**	**3 029**	**3 429**	**3 516**	**3 227**	**3 364**	**3 283**	**3 165**	**Europe**
EEC	***1 804***	***1 703***	***1 765***	***1 734***	***1 974***	***1 941***	***1 697***	***1 777***	***1 649***	***1 645***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.) [1]	213	229	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.) [1]
Greece [1]	76	55	67	78	78	66	* 70	70	* 70	70	Grèce [1]
Ireland* [1]	11	6	...	...	...	...	...	...	...	...	Irlande* [1]
Italy [1]	261	269	271	192	280	309	314	310	* 320	300	Italie [1]
Portugal	125	115	124	140	[1] 155	[1] 141	[1] 123	[1] 110	* [1] 91	[1] 95	Portugal
Spain [4]	1 118	1 029	1 073	1 094	1 231	1 195	960	1 057	* 938	950	Espagne [4]
EFTA	***601***	***601***	***615***	***657***	***803***	***964***	***981***	***1 054***	***1 138***	***1 019***	***AELE***
Finland	181	182	218	230	393	547	621	615	785	659	Finlande
Norway	* 218	* 213	178	215	200	190	145	153	120	125	Norvège
Sweden [1]	202	206	219	212	210	227	215	286	* 233	235	Suède [1]
East Europe	***663***	***343***	***343***	***337***	***329***	***291***	***291***	***281***	***271***	***251***	***Europe de l'est***
Bulgaria [1]	* 300	80	80	75	65	80	* 80	* 70	* 70	70	Bulgarie [1]
Czechoslovakia [1]	* 60	* 60	* 60	* 60	* 62	* 60	* 60	* 60	* 50	50	Tchécoslovaquie [1]
Hungary [1]	* 3	* 3	* 3	* 2	* 2	1	* 1	* 1	* 1	1	Hongrie [1]
Romania [1]	* 300	* 200	* 200	* 200	* 200	* 150	* 150	* 150	* 150	130	Roumanie [1]
Other Europe	***286***	***353***	***298***	***301***	***323***	***320***	***258***	***252***	***225***	***250***	***Autre Europe***
Yugoslavia [1]	* 286	* 353	298	301	323	320	258	252	225	250	Yougoslavie [1]
Former USSR [1]	*** 3 600**	*** 3 500**	*** 3 400**	*** 2 650**	*** 2 421**	*** 2 090**	*** 2 150**	*** 2 150**	*** 2 150**	**1 900**	**Ancienne URSS [1]**
Total	**10 319**	**9 805**	**10 306**	**9 364**	**9 846**	**9 757**	**10 643**	**11 118**	**11 028**	**10 713**	**Total**

General note.
Sulphur content of iron and copper pyrites, including pyrite concentrates obtained from copper, lead and zinc ores. (SITC 27410–3).

Remarque générale.
Soufre contenu dans les pyrites de fer et de cuivre, y compris celui des concentrés de pyrites obtenus à partir des minerais de cuivre, de plomb et de zinc. (CTCI 27410–3).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Shipments.
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.
[4] Sulphur from iron pyrites only.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Expéditions.
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[4] Soufre provenant de pyrites de fer seulement.

ISIC-BASED CODE
3511-03

Styrene – Styrène

CODE BASE CITI
3511-03

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**3 706.7**	**3 368.2**	**3 753.3**	**3 932.8**	**4 134.4**	**4 291.2**	**4 335.5**	**4 787.5**	**5 488.7**	**4 489.8**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	405.9	...	...	...	650.0	740.0	780.0	Canada
Mexico	33.0	29.0	24.0	30.0	33.0	69.4	...	...	...	...	Mexique
United States	3 029.7	2 695.3	3 085.3	3 496.9	3 457.4	3 577.7	3 635.1	4 075.3	4 680.9	3 636.3	Etats-Unis
America, South	**187.1**	**203.7**	**210.2**	**229.1**	**243.0**	**255.4**	**269.0**	**282.6**	**296.2**	**309.7**	**Amérique du Sud**
Brazil	187.1	203.7	210.2	229.1	243.0	...	...	...	...	...	Brésil
Asia	**1 201.9**	**1 190.3**	**1 276.1**	**1 554.4**	**1 533.5**	**1 640.4**	**1 812.1**	**2 022.9**	**2 249.1**	**2 639.6**	**Asie**
India	...	...	19.9	20.3	18.5	24.0	27.3	29.5	2.7	...	Inde
Japan	1 095.1	1 085.5	1 167.2	1 423.3	1 418.1	1 416.8	1 558.7	1 757.3	1 989.8	2 161.1	Japon
Korea, Republic of	65.2	64.1	78.2	82.5	85.4	182.7	209.2	223.6	244.1	436.1	Corée, République de
Philippines	...	...	1.5	19.0	2.2	...	...	...	...	...	Philippines
Turkey	...	...	...	...	...	...	...	5.0	5.0	18.0	Turquie
Europe	**2 484.3**	**2 562.8**	**2 747.7**	**2 730.1**	**2 694.7**	**2 733.4**	**2 828.2**	**2 907.0**	**2 823.5**	**3 077.6**	**Europe**
EEC	***2 207.6***	***2 288.4***	***2 452.9***	***2 428.7***	***2 404.7***	***2 430.8***	***2 527.0***	***2 568.2***	***2 487.4***	***2 781.8***	***CEE***
France	...	321.7	484.9	462.1	434.9	451.2	550.8	578.0	478.0	740.2	France
Germany (Fed. Rep.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 290.0	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	254.0	...	...	...	...	...	...	330.0	365.0	365.0	Italie
Spain	70.0	88.2	89.5	88.1	91.3	101.1	97.6	110.2	104.5	116.6	Espagne
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	260.0	250.0	270.0	Royaume-Uni
East Europe	***269.6***	***270.6***	***286.4***	***292.8***	***283.0***	***293.8***	***289.9***	***327.4***	***324.4***	***287.0***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	27.3	26.0	24.4	23.1	34.4	39.7	40.1	32.5	Bulgarie
Czechoslovakia	70.1	70.3	82.0	85.2	93.7	95.6	98.6	95.8	100.7	100.5	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	63.0	51.0	59.6	44.1	70.2	68.5	50.0	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	...	...	...	...	...	...	...	67.0	65.0	70.0	Pologne
Romania	...	...	...	...	46.5	48.2	45.5	54.7	50.1	34.0	Roumanie
Other Europe	***7.1***	***3.8***	***8.4***	***8.6***	***7.1***	***8.8***	***11.4***	***11.4***	***11.7***	***8.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	7.1	3.8	8.4	8.6	7.1	8.8	11.4	11.4	11.7	8.9	Yougoslavie
Former USSR	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**630.4**	**663.8**	**684.3**	**696.2**	**718.8**	**Ancienne URSS**
Oceania	**0.9**	**0.6**	**0.7**	**0.7**	**0.7**	**0.7**	**0.7**	**0.7**	**0.7**	**0.7**	**Océanie**
Australia	0.9	0.6	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie
Total	**8 115.5**	**7 880.9**	**8 563.8**	**9 043.5**	**9 223.3**	**9 551.5**	**9 909.3**	**10 685.0**	**11 554.4**	**11 236.3**	**Total**

General note.
Pure C6H5.CH = CH2. (SITC 51211-0).

Remarque générale.
C6H5.CH = CH2 pur. (CTCI 51211-0).

ISIC-BASED CODE
3511-05

Acetylene – Acétylène

CODE BASE CITI
3511-05

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**7.0**	**7.0**	**6.7**	**6.6**	**6.7**	**6.8**	**6.8**	**7.4**	**5.8**	**5.7**	**Afrique**
Côte d'Ivoire	0.3	0.2	0.2	0.2	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Mozambique[1]	...	...	...	...	0.2	0.2	0.2	0.2	...	...	Mozambique[1]
Sierra Leone[1]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	...	...	Sierra Leone[1]
South Africa	5.7	5.6	5.4	5.3	5.4	5.4	5.5	6.1	4.6	4.4	Afrique du Sud
Tunisia	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	...	...	Tunisie
Zaire	0.1	0.1	0.1	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
Zambia	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	...	...	...	...	Zambie
America, North	**166.3**	**124.4**	**98.5**	**131.0**	**131.7**	**124.0**	**124.1**	**110.3**	**62.1**	**134.3**	**Amérique du Nord**
Cuba	2.7	2.7	2.9	3.3	3.7	4.1	3.9	4.3	4.1	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	2.2	2.1	2.2	2.1	Mexique
United States[2]	161.5	119.6	# 93.5	125.6	125.9	117.8	118.0	...	55.8	127.6	Etats-Unis[2]
America, South	**31.6**	**36.8**	**40.5**	**41.9**	**36.1**	**41.7**	**43.1**	**44.6**	**46.0**	**47.4**	**Amérique du Sud**
Argentina	16.5	21.9	25.8	27.0	21.1	...	...	...	...	...	Argentine
Brazil	13.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Chile	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	Chili
Colombia	0.9	0.7	0.6	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**43.8**	**38.1**	**46.6**	**49.1**	**48.2**	**38.0**	**46.4**	**46.7**	**45.3**	**46.5**	**Asie**
Democratic Yemen	20.5	20.0	21.6	24.2	27.0	17.1	26.8	...	...	...	Yémen démocratique
Japan[3]	12.4	6.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Japon[3]
Korea, Republic of	5.2	5.9	9.9	9.7	6.1	6.1	5.2	5.3	4.5	4.8	Corée, République de
Thailand	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	Thaïlande
Turkey	0.5	0.6	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Viet Nam	...	...	...	...	...	4.6	4.2	5.9	4.7	...	Viet Nam
Europe	**431.2**	**385.4**	**383.4**	**400.6**	**388.3**	**391.4**	**396.2**	**408.8**	**406.8**	**373.3**	**Europe**
EEC	***286.7***	***248.9***	***251.2***	***272.1***	***273.3***	***265.8***	***273.3***	***285.8***	***291.0***	***286.8***	***CEE***
Belgium[4]	2.3	2.1	2.2	2.1	2.1	2.0	1.9	1.8	1.8	1.9	Belgique[4]
Denmark	2.3	2.4	2.3	2.3	2.5	2.4	[3] 2.2	2.1	...	...	Danemark
France	13.8	12.9	12.0	12.2	11.0	10.8	11.9	9.0	9.0	...	France
Germany (Fed. Rep.)	209.0	187.0	189.8	204.0	208.8	205.4	208.5	218.6	226.0	226.4	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	67.4	51.9	51.4	58.2	51.8	53.0	55.1	57.7	54.1	49.3	Italie
Portugal	1.5	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	...	...	Portugal
Spain	...	...	...	...	8.1	3.0	...	...	...	...	Espagne
EFTA	***5.9***	***5.6***	***5.4***	***5.3***	***5.0***	***4.8***	***4.6***	***4.4***	***4.2***	***4.0***	***AELE***
Finland[6]	2.4	2.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande[6]
Sweden	3.4	3.3	3.0	2.9	2.6	2.4	2.2	...	...	...	Suède
East Europe	***130.2***	***122.6***	***118.2***	***114.7***	***101.4***	***111.9***	***110.3***	***110.6***	***103.8***	***76.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria	11.2	6.8	8.3	6.9	6.6	7.0	8.7	8.1	7.2	5.7	Bulgarie
Czechoslovakia	16.7	16.6	16.6	16.4	16.5	16.4	16.3	16.3	15.6	14.5	Tchécoslovaquie
Hungary	7.5	5.7	5.5	5.4	5.4	5.2	5.3	5.5	5.3	4.6	Hongrie
Poland	14.4	16.2	13.8	15.4	17.6	13.9	13.7	14.3	16.3	13.4	Pologne
Romania	...	...	...	...	55.2	69.4	66.2	66.4	59.4	38.0	Roumanie
Other Europe	***8.5***	***8.2***	***8.6***	***8.6***	***8.6***	***8.8***	***8.1***	***8.1***	***7.8***	***6.4***	***Autre Europe***
Yugoslavia	8.5	8.2	8.6	8.6	8.6	8.8	8.1	8.1	7.8	6.4	Yougoslavie
Former USSR[5]	**301.0**	**294.0**	**277.0**	**291.0**	**270.0**	**267.0**	**265.0**	**276.6**	**267.0**	**256.3**	**Ancienne URSS[5]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*41.0*	*41.3*	*42.0*	*42.3*	*40.1*	*Ukraine*
Total	**981.1**	**885.7**	**852.7**	**920.3**	**881.0**	**868.9**	**881.7**	**894.5**	**833.2**	**863.6**	**Total**

General note.
Pure C2H2. (SITC 51212-1).

Remarque générale.
C2H2 pur. (CTCI 51212-1).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Acetylene (continued) – Acétylène (suite)

[1] Original data in units of volume.
[2] For chemical use only.
[3] Production from petroleum and gas only.
[4] Production by establishments employing 5 or more persons.
[5] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[6] Beginning 1983, data are confidential.

[1] Données d'origine exprimées en unités de volume.
[2] A usage chimique seulement.
[3] Production à partir de pétrole et de gaz naturel seulement.
[4] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[5] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[6] A partir de 1983, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3511-07

Benzene (Benzol) – Benzène (Benzol)

CODE BASE CITI
3511-07

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**4 986.7**	**4 107.6**	**4 812.5**	**5 080.2**	**5 128.5**	**5 378.0**	**5 954.1**	**5 971.9**	**6 086.5**	**6 412.1**	**Amérique du Nord**
Canada	[1] 566.5	519.0	580.0	548.7	691.3	635.4	719.6	695.0	669.6	765.0	Canada
Mexico	77.0	96.0	139.0	156.0	178.0	221.8	# 3.3	3.1	2.8	2.9	Mexique
United States[2]	4 343.3	3 492.5	4 093.5	4 375.5	4 259.2	4 520.8	5 231.3	5 273.8	5 414.1	5 644.1	Etats-Unis[2]
America, South	**316.6**	**357.8**	**435.8**	**490.0**	**514.9**	**524.1**	**601.7**	**590.2**	**596.4**	**673.7**	**Amérique du Sud**
Brazil[3]	316.6	357.8	435.8	490.0	514.9	524.1	601.7	590.2	596.4	...	Brésil[3]
Asia	**2 511.4**	**2 450.6**	**2 620.8**	**2 933.6**	**3 028.7**	**3 116.9**	**3 309.5**	**3 488.0**	**3 803.6**	**3 977.3**	**Asie**
China	...	...	...	408.6	427.5	...	...	...	...	...	Chine
India	65.0	79.9	96.1	105.3	92.9	75.8	40.8	50.8	61.9	...	Inde
Japan	1 898.8	1 814.7	1 938.0	2 217.6	2 279.4	2 260.9	2 417.7	2 603.0	2 903.4	3 011.9	Japon
Korea, Republic of	109.3	120.0	158.9	171.0	215.9	301.4	339.0	307.7	304.7	381.0	Corée, République de
Philippines	...	...	0.0	18.2	0.0	...	...	...	...	...	Philippines
Turkey	14.3	12.0	[4] 9.8	[4] 13.0	[4] 13.0	[4] 54.7	[4] 88.0	[4] 102.4	[4] 109.5	[4] 106.0	Turquie
Europe	**4 802.1**	**4 710.3**	**5 743.5**	**6 001.4**	**5 900.0**	**6 241.7**	**6 552.2**	**6 836.8**	**6 924.4**	**6 412.0**	**Europe**
EEC	***3 613.3***	***3 500.5***	***4 510.8***	***4 714.7***	***4 619.6***	***4 911.1***	***5 193.4***	***5 393.0***	***5 535.0***	***5 153.7***	***CEE***
Belgium[5]	46.7	41.0	40.8	33.9	...	161.3	34.3	36.0	39.5	44.0	Belgique[5]
France	500.2	513.9	626.7	601.0	632.8	603.6	654.0	700.7	670.0	647.6	France
Germany (Fed. Rep.)	921.6	1 026.5	1 335.8	1 437.9	...	1 533.4	1 503.0	1 607.2	1 564.9	1 490.7	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	423.8	382.4	527.5	535.9	488.5	503.0	595.9	622.2	656.3	612.5	Italie
Netherlands	744.0	772.0	1 032.0	1 091.4	975.0	980.0	1 196.0	1 228.0	1 257.0	1 331.0	Pays-Bas
Portugal	...	20.6	28.1	30.5	33.1	38.2	33.5	41.9	45.7	45.9	Portugal
Spain	204.7	174.6	194.1	229.4	258.0	231.3	265.2	284.3	276.7	280.0	Espagne
United Kingdom	751.9	569.5	725.9	754.7	834.9	860.4	911.6	872.8	1 024.9	702.1	Royaume-Uni
EFTA	***84.6***	***60.8***	***72.7***	***72.7***	***72.7***	***72.7***	***72.7***	***72.3***	***73.3***	***72.3***	***AELE***
Austria	...	...	...	...	...	...	...	17.0	18.0	17.0	Autriche
Finland[6]	67.2	43.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande[6]
East Europe	***1 064.0***	***1 127.9***	***1 134.6***	***1 189.0***	***1 188.8***	***1 237.8***	***1 267.3***	***1 352.6***	***1 301.0***	***1 166.0***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	96.6	82.9	77.7	Bulgarie
Czechoslovakia	240.0	279.4	267.8	277.7	291.1	301.8	309.6	358.1	338.4	350.4	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	...	...	...	258.8	275.2	305.4	288.8	285.9	289.2	286.0	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	87.5	101.5	104.4	103.9	119.5	104.3	115.8	106.6	101.8	99.0	Hongrie
Poland[4]	235.8	232.1	201.3	255.9	232.3	237.5	241.3	273.3	263.7	225.8	Pologne[4]
Romania	150.0	161.0	204.0	207.0	185.0	203.0	226.0	232.0	225.0	127.0	Roumanie
Other Europe	***40.3***	***21.2***	***25.4***	***25.1***	***19.0***	***20.1***	***18.9***	***18.9***	***15.0***	***20.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	40.3	21.2	25.4	25.1	19.0	20.1	18.9	18.9	15.0	20.0	Yougoslavie
Former USSR	**1 698.2**	**1 689.6**	**1 853.3**	**1 956.3**	**1 971.4**	**2 138.7**	**2 168.0**	**2 245.1**	**2 250.1**	**2 135.0**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	...	...	*162.9*	*172.4*	*163.0*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*338.9*	*330.4*	*368.8*	*405.0*	*392.9*	*Ukraine*
Total	**14 315.2**	**13 315.8**	**15 465.8**	**16 461.4**	**16 543.4**	**17 399.4**	**18 585.5**	**19 132.0**	**19 660.9**	**19 610.1**	**Total**

General note.
Pure C6H6. Includes benzene obtained by dealkylation. (SITC 51212-3).

Remarque générale.
C6H6 pur. Comprend le benzène obtenu par desalkylation. (CTCI 51212-3).

[1] Shipments.
[2] Production by petroleum refiners only.
[3] Production by main establishments only.
[4] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[5] Production by establishments employing 5 or more persons.
[6] Beginning 1983, data are confidential.

[1] Expéditions.
[2] Production des raffineurs de pétrole seulement.
[3] Production des principaux établissements seulement.
[4] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[5] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[6] A partir de 1983, les données sont confidentielles.

ISIC–BASED CODE
3511–09

Butylenes, butadiene – Butylènes, butadiène

CODE BASE CITI
3511–09

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**1 095.3**	**1 052.9**	**2 341.5**	**2 399.7**	**1 806.2**	**2 689.1**	**2 705.7**	**3 202.6**	**3 159.5**	**3 264.3**	**Amérique du Nord**
Canada	250.2	214.9	270.6	256.4	265.0	288.6	323.3	330.7	325.9	...	Canada
Mexico	12.0	15.0	19.0	20.0	18.0	17.9	...	...	...	...	Mexique
United States[1]	833.1	823.0	2 051.9	2 123.3	1 523.2	2 382.5	2 361.4	2 849.8	2 810.4	2 893.6	Etats–Unis[1]
America, South	**140.9**	**150.1**	**161.7**	**197.0**	**220.3**	**205.5**	**202.5**	**205.4**	**198.2**	**227.3**	**Amérique du Sud**
Brazil	140.9	150.1	161.7	197.0	220.3	205.5	202.5	205.4	198.2	...	Brésil
Asia	**2 082.0**	**2 077.9**	**2 096.1**	**2 265.3**	**2 314.0**	**2 324.1**	**2 558.0**	**2 902.8**	**3 120.3**	**3 266.3**	**Asie**
Japan	1 993.7	1 988.0	1 990.2	2 152.4	2 191.4	2 216.1	2 434.7	2 778.4	2 990.1	3 070.2	Japon
Korea, Republic of	60.2	61.8	77.8	85.6	94.5	85.4	89.0	96.3	102.1	168.0	Corée, République de
Turkey	...	...	...	[2] 27.3	[2] 28.0	[2] 22.6	34.3	...	...	...	Turquie
Europe	**2 928.9**	**3 065.0**	**3 337.0**	**3 672.1**	**3 604.3**	**3 298.9**	**3 467.6**	**3 876.1**	**3 705.9**	**3 490.6**	**Europe**
EEC	***2 565.6***	***2 683.7***	***2 940.6***	***3 260.3***	***3 198.3***	***2 889.7***	***3 054.8***	***3 443.6***	***3 284.2***	***3 112.2***	***CEE***
France	266.2	# 262.6	284.6	303.1	289.4	275.2	308.0	332.0	329.1	279.6	France
Germany (Fed. Rep.)	1 241.4	1 145.2	1 351.6	1 618.0	1 553.4	1 386.4	1 437.2	1 616.8	1 605.3	1 503.4	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	166.4	156.9	172.6	181.4	139.3	112.3	120.6	154.4	99.4	...	Italie
Netherlands	604.0	...	...	...	...	...	...	900.0	836.0	...	Pays–Bas
Portugal	...	15.1	8.8	17.9	15.2	23.9	46.6	66.0	54.5	93.7	Portugal
Spain	70.8	95.1	105.3	100.7	123.4	121.1	131.0	134.7	134.0	...	Espagne
United Kingdom	207.9	228.8	237.7	259.2	297.6	190.8	231.4	239.7	225.9	198.1	Royaume–Uni
EFTA	***70.1***	***75.9***	***88.8***	***86.6***	***73.8***	***75.1***	***79.9***	***80.4***	***80.9***	***81.3***	***AELE***
Finland[3]	14.1	14.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande[3]
Sweden	56.0	61.5	74.5	72.3	59.5	60.8	65.6	...	...	...	Suède
East Europe	***263.1***	***264.5***	***261.2***	***261.8***	***259.2***	***252.3***	***261.5***	***280.7***	***263.1***	***229.3***	***Europe de l'est***
Bulgaria[2]	...	...	...	...	19.6	19.7	24.1	31.3	23.7	17.2	Bulgarie[2]
Czechoslovakia	61.7	67.2	68.0	72.8	75.4	76.6	86.6	91.0	89.8	79.3	Tchécoslovaquie
Poland[2]	...	...	...	...	88.8	75.0	80.7	81.7	...	...	Pologne[2]
Romania	...	...	...	...	75.3	81.0	70.0	76.7	68.1	51.3	Roumanie
Other Europe	***30.1***	***41.0***	***46.4***	***63.4***	***73.1***	***81.8***	***71.4***	***71.4***	***77.7***	***67.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia	30.1	41.0	46.4	63.4	73.1	81.8	71.4	71.4	77.7	67.8	Yougoslavie
Total	**6 247.1**	**6 346.0**	**7 936.3**	**8 534.1**	**7 944.9**	**8 517.6**	**8 933.7**	**10 186.9**	**10 183.9**	**10 248.4**	**Total**

General note.
Pure C4H8. Including butene–1, cisbutene–2, transbutene–2 and isobutene. (SITC 51212–4).

Remarque générale.
C4H8 pur. Comprend le butène–1, le cisbutène–2, le transbutène–2 et l'isobutène. (CTCI 51212–4).

[1] Butadiene and butylene fractions, 1, 3–butadiene, grade for rubber (elastomers) and isobutylene.
[2] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[3] Beginning 1983, data are confidential.

[1] Fractions de butadiène et butylène, butadiène –1,3, caoutchouc calibre, et l'isobutylène.
[2] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[3] A partir de 1983, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3511–10

Ethylene – Ethylène

CODE BASE CITI
3511–10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**52.7**	**76.8**	**28.0**	**39.6**	**79.3**	**83.2**	**70.0**	**77.9**	**82.1**	**86.2**	**Afrique**
Algeria	52.7	76.8	28.0	39.6	79.3	83.2	70.0	...	...	...	Algérie
America, North	**15 052.0**	**12 522.7**	**14 850.1**	**16 342.6**	**15 953.8**	**17 580.5**	**18 852.7**	**20 159.6**	**19 204.4**	**20 062.6**	**Amérique du Nord**
Canada	1 330.2	1 013.0	1 196.0	1 464.4	1 745.4	1 908.7	2 139.7	2 345.6	2 316.6	2 425.0	Canada
Mexico	378.0	396.0	645.0	643.0	670.0	767.2	...	...	...	...	Mexique
United States	13 343.8	11 113.6	13 009.1	14 235.2	13 538.4	14 904.6	15 853.6	16 875.6	15 870.5	16 541.3	Etats–Unis
America, South	**732.9**	**865.9**	**1 176.6**	**1 275.3**	**1 317.3**	**1 319.1**	**1 403.6**	**1 449.1**	**1 502.8**	**1 670.9**	**Amérique du Sud**
Brazil	719.6	852.5	1 163.3	1 262.0	1 303.9	1 305.8	1 390.2	1 435.8	1 489.4	...	Brésil
Colombia	13.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**4 746.5**	**4 759.0**	**5 132.4**	**5 896.6**	**5 755.1**	**6 067.7**	**6 828.5**	**7 742.0**	**8 600.6**	**9 138.3**	**Asie**
China	504.8	565.0	654.0	648.0	652.1	695.2	937.2	1 232.1	1 395.7	...	Chine
India	...	...	80.1	89.3	85.4	183.8	152.2	192.0	197.2	...	Inde
Israel	1.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Israël
Japan	3 654.6	3 589.7	3 687.7	4 385.7	4 226.9	4 291.4	4 584.8	5 056.9	5 602.6	5 809.6	Japon
Korea, Republic of	373.7	373.6	491.4	525.7	561.6	534.4	576.0	608.9	663.2	1 054.1	Corée, République de
Qatar	133.0	127.0	163.5	204.6	184.9	258.3	262.7	256.5	295.1	293.9	Qatar
Turkey	50.5	51.5	54.4	42.1	43.0	103.4	314.4	394.4	445.7	426.2	Turquie
Europe	**11 714.6**	**11 598.7**	**12 821.1**	**13 381.0**	**13 303.3**	**13 443.8**	**14 511.6**	**15 345.9**	**15 177.5**	**14 522.8**	**Europe**
EEC	***9 230.2***	***9 008.8***	***10 052.1***	***10 432.5***	***10 364.5***	***10 342.1***	***11 418.8***	***12 093.8***	***11 964.6***	***11 442.6***	***CEE***
France[1]	1 856.8	1 860.0	2 045.8	2 080.9	2 160.2	2 257.2	2 403.6	2 445.9	2 528.3	2 252.5	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	2 889.5	2 640.2	3 172.8	3 224.0	3 027.7	2 667.0	2 781.1	3 131.3	2 994.5	3 071.8	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	13.9	13.7	12.9	12.4	11.3	7.7	...	15.0	20.0	20.0	Grèce
Italy	914.2	874.0	1 062.5	1 138.2	973.4	1 070.4	1 347.0	1 472.4	1 463.2	1 480.0	Italie
Netherlands	1 747.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Pays–Bas
Portugal	4.1	70.2	58.0	139.8	142.4	254.2	392.6	225.9	222.8	339.9	Portugal
Spain	569.2	688.3	798.4	765.9	856.0	863.8	934.5	1 051.2	1 013.5	1 033.3	Espagne
United Kingdom[2]	1 235.5	1 115.4	1 154.6	1 324.3	1 446.5	1 474.7	1 797.9	2 005.2	1 975.4	1 498.1	Royaume–Uni[2]
EFTA	***700.7***	***714.2***	***800.9***	***822.5***	***749.0***	***840.3***	***842.5***	***847.3***	***808.9***	***860.1***	***AELE***
Austria	...	...	...	...	...	...	...	320.0	340.0	320.0	Autriche
Finland[3]	156.7	140.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande[3]
Sweden[1]	205.3	235.1	313.6	335.3	261.8	353.1	355.3	366.7	308.3	...	Suède[1]
Switzerland	...	...	...	...	...	...	...	12.0	12.0	...	Suisse
East Europe	***1 640.3***	***1 708.2***	***1 802.1***	***1 918.2***	***1 975.9***	***2 025.7***	***2 008.2***	***2 162.8***	***2 159.2***	***1 964.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria	192.9	202.1	213.1	239.6	242.2	236.4	197.7	232.3	217.1	175.0	Bulgarie
Czechoslovakia	479.3	533.1	543.3	556.5	592.0	597.4	606.7	682.8	641.0	619.5	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	284.2	302.5	331.6	338.5	321.1	385.4	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	262.0	255.8	261.3	264.9	270.9	269.3	269.9	263.6	261.6	234.4	Hongrie
Poland	182.1	175.0	198.0	256.0	261.2	279.1	276.5	327.9	322.1	308.2	Pologne
Romania	286.0	288.0	316.0	317.0	307.0	312.0	319.0	335.0	332.0	243.0	Roumanie
Other Europe	***143.4***	***167.5***	***166.1***	***207.7***	***213.9***	***235.7***	***242.0***	***242.0***	***244.8***	***256.1***	***Autre Europe***
Yugoslavia	143.4	167.5	166.1	207.7	213.9	235.7	242.0	242.0	244.8	256.1	Yougoslavie
Former USSR[4]	**2 093.0**	**2 132.0**	**2 267.0**	**2 543.0**	**2 667.0**	**2 799.2**	**2 977.4**	**3 174.8**	**3 136.8**	**3 065.2**	**Ancienne URSS[4]**
Belarus	...	...	...	...	...	*143.0*	*145.1*	*145.5*	*146.0*	*144.9*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*209.6*	*349.1*	*420.4*	*443.1*	*445.9*	*Ukraine*
Total	**34 391.8**	**31 955.0**	**36 275.2**	**39 478.1**	**39 075.8**	**41 293.6**	**44 643.9**	**47 949.3**	**47 704.1**	**48 546.0**	**Total**

General note.
Pure C2H4. (SITC 51212–5).

Remarque générale.
C2H4 pur. (CTCI 51212–5).

[1] Including acetylene used partly for welding.
[2] Produced from oil base, other than for use as fuel.
[3] Beginning 1983, data are confidential.
[4] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Y compris l'acétylène utilisé en partie pour la soudure.
[2] Obtenu à partir de pétrole autre que celui servant de combustible.
[3] A partir de 1983, les données sont confidentielles.
[4] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC–BASED CODE
3511–11

Naphthalene – Naphtalène

CODE BASE CITI
3511–11

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1.0**	**1.0**	**1.0**	**1.0**	**1.0**	**1.0**	**1.0**	**1.0**	**1.0**	**1.0**	**Afrique**
Egypt	1.0	1.0	1.0	...	...	...	...	...	...	...	Egypte
America, North	**84.5**	**77.4**	**94.4**	**103.9**	**113.4**	**123.0**	**132.5**	**125.0**	**163.0**	**165.0**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	...	...	...	...	20.0	20.0	20.0	Canada
United States[1]	64.5	57.4	...	...	...	...	...	105.0	143.0	145.0	Etats–Unis[1]
America, South	**10.3**	**10.1**	**11.1**	**11.4**	**13.8**	**14.3**	**16.6**	**18.1**	**17.6**	**19.3**	**Amérique du Sud**
Brazil	9.3	10.1	11.0	11.0	13.4	13.9	16.1	17.7	17.2	...	Brésil
Colombia	1.1	0.1	0.1	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**129.9**	**138.6**	**140.8**	**162.5**	**182.4**	**176.7**	**169.2**	**195.8**	**203.3**	**208.8**	**Asie**
India	1.1	0.9	0.9	1.3	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan	122.3	133.0	133.7	154.9	175.5	169.3	161.8	188.2	196.3	202.2	Japon
Korea, Republic of	3.9	3.1	4.1	4.4	4.4	...	...	...	...	...	Corée, République de
Turkey	2.6	1.5	2.0	2.0	1.5	1.7	1.5	1.5	0.6	0.1	Turquie
Europe	**113.9**	**138.8**	**126.5**	**136.8**	**130.6**	**131.2**	**132.8**	**139.4**	**132.3**	**147.8**	**Europe**
EEC	***54.5***	***75.9***	***62.8***	***70.8***	***70.6***	***70.6***	***69.9***	***76.4***	***73.4***	***99.2***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[2]	50.0	68.7	54.5	...	...	...	...	...	...	92.5	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Spain	4.5	7.2	8.3	4.4	4.2	4.2	3.5	10.0	7.0	...	Espagne
East Europe	***56.5***	***59.8***	***60.1***	***61.6***	***56.5***	***57.0***	***59.4***	***59.4***	***56.6***	***46.2***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1.2	1.7	1.5	1.3	1.3	1.3	1.5	1.3	1.1	0.8	Bulgarie
Czechoslovakia	35.4	37.8	38.6	38.7	37.6	39.2	41.0	40.6	38.2	36.9	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	...	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	2.3	2.6	2.2	1.6	1.2	1.5	0.1	0.0	0.0	0.0	Hongrie
Poland	7.4	7.9	8.5	11.2	8.1	8.4	8.9	10.2	9.0	4.6	Pologne
Romania	...	...	...	...	...	5.9	7.3	6.7	7.7	3.2	Roumanie
Other Europe	***2.9***	***3.0***	***3.6***	***4.4***	***3.5***	***3.6***	***3.5***	***3.5***	***2.2***	***2.4***	***Autre Europe***
Yugoslavia	2.9	3.0	3.6	4.4	3.5	3.6	3.5	3.5	2.2	2.4	Yougoslavie
Former USSR[3]	...	...	...	...	...	**122.7**	**125.4**	**127.6**	**112.7**	**97.8**	**Ancienne URSS[3]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*69.3*	*67.4*	*60.4*	*55.5*	*59.8*	*Ukraine*
Total	**499.9**	**520.0**	**521.8**	**557.5**	**577.0**	**568.8**	**577.4**	**606.9**	**629.8**	**639.7**	**Total**

General note.
Pure C10H8 hydrocarbon with two condensed rings. Crude naphthalene is excluded. (SITC 51212–6).

Remarque générale.
C10H8. Hydrocarbure résultant de la condensation de deux noyaux. A l'état pur, à l'exclusion du naphtalène brut. (CTCI 51212–6).

[1] Petroleum naphthalene only.
[2] 1984–1989, data are confidential.
[3] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Naphtalène de pétrole seulement.
[2] 1989–1989, les données sont confidentielles.
[3] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC-BASED CODE
3511–13

Propylene – Propylène

CODE BASE CITI
3511–13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**6 948.6**	**6 433.9**	**7 237.3**	**7 922.1**	**7 606.5**	**8 353.9**	**9 500.8**	**10 560.4**	**10 327.2**	**10 967.0**	**Amérique du Nord**
Canada	677.3	693.3	714.7	656.4	646.9	627.7	627.5	671.7	718.9	765.0	Canada
Mexico	156.0	158.0	191.0	208.0	207.0	231.7	...	...	...	...	Mexique
United States	6 115.3	5 582.6	6 331.6	7 057.7	6 752.6	7 494.4	8 627.1	9 627.1	9 331.2	9 909.4	Etats–Unis
America, South	**437.0**	**461.2**	**590.7**	**673.6**	**824.6**	**719.3**	**780.7**	**765.2**	**835.8**	**920.9**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	437.0	461.2	590.7	673.6	824.6	719.3	780.7	765.2	835.8	...	Brésil[1]
Asia	**2 791.3**	**2 825.8**	**2 968.7**	**3 308.4**	**3 408.2**	**3 600.4**	**3 853.2**	**4 224.6**	**4 620.6**	**5 027.1**	**Asie**
Japan	2 537.7	2 564.6	2 657.5	2 980.5	3 057.2	3 166.9	3 368.3	3 682.3	4 036.1	4 214.5	Japon
Korea, Republic of	215.9	224.4	272.5	297.6	318.0	306.9	327.7	351.2	375.4	608.3	Corée, République de
Turkey	37.7	36.9	38.6	30.3	33.0	126.7	157.3	191.1	209.2	204.3	Turquie
Europe	**6 429.2**	**6 543.4**	**7 106.5**	**7 604.2**	**7 598.7**	**7 422.0**	**7 891.9**	**8 521.2**	**8 454.7**	**8 284.1**	**Europe**
EEC	***5 063.8***	***5 131.8***	***5 586.3***	***6 006.5***	***5 947.7***	***5 677.5***	***6 104.9***	***6 640.1***	***6 634.0***	***6 537.0***	***CEE***
France	1 005.6	1 135.3	1 189.0	1 297.1	1 345.2	1 364.4	1 320.8	1 489.5	1 580.4	1 437.2	France
Germany (Fed. Rep.)	1 613.4	1 481.3	1 724.0	1 803.9	1 666.0	1 405.8	1 575.7	1 816.2	1 735.9	1 826.9	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	...	...	...	...	7.0	7.0	7.0	Grèce
Italy	492.2	446.0	519.5	565.6	463.2	492.9	671.2	721.9	773.9	...	Italie
Netherlands	944.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Pays–Bas
Portugal	1.6	29.4	25.0	64.7	68.2	115.5	185.8	225.9	...	156.0	Portugal
Spain	263.4	318.2	345.7	348.5	481.0	491.1	515.2	585.2	606.6	...	Espagne
United Kingdom[2]	736.6	770.6	831.9	975.8	973.2	856.9	885.3	850.5	796.8	751.3	Royaume–Uni[2]
EFTA	***354.3***	***346.8***	***391.2***	***407.8***	***374.6***	***426.8***	***420.8***	***441.4***	***390.8***	***426.9***	***AELE***
Austria	...	...	...	...	...	...	...	205.0	190.0	185.0	Autriche
Finland[3]	69.0	51.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande[3]
Sweden	92.0	102.1	137.7	154.2	121.1	173.3	167.3	176.2	140.6	...	Suède
East Europe	***956.9***	***993.6***	***1 061.8***	***1 101.4***	***1 192.5***	***1 223.1***	***1 270.9***	***1 344.4***	***1 332.6***	***1 200.7***	***Europe de l'est***
Bulgaria	110.5	121.5	136.1	145.7	141.1	143.3	137.7	158.6	139.1	112.1	Bulgarie
Czechoslovakia	220.8	246.0	256.9	266.6	276.5	281.3	287.0	322.0	297.3	288.7	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	...	...	...	201.8	207.6	218.2	237.1	226.3	255.8	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	137.8	132.7	131.2	156.5	176.8	178.1	178.3	179.8	178.6	167.2	Hongrie
Poland	121.5	117.2	125.7	104.8	166.6	166.2	169.8	197.7	201.7	192.8	Pologne
Romania	196.0	196.0	222.0	226.0	224.0	236.0	261.0	260.0	260.0	181.0	Roumanie
Other Europe	***54.2***	***71.1***	***67.2***	***88.5***	***83.9***	***94.6***	***95.3***	***95.3***	***97.2***	***119.5***	***Autre Europe***
Yugoslavia	54.2	71.1	67.2	88.5	83.9	94.6	95.3	95.3	97.2	119.5	Yougoslavie
Former USSR[4]	**919.0**	**981.0**	**1 035.0**	**1 094.0**	**1 177.0**	**1 269.0**	**1 353.0**	**1 420.4**	**1 446.6**	**1 345.9**	**Ancienne URSS[4]**
Belarus	...	...	...	...	...	*98.1*	*98.0*	*99.9*	*101.1*	*98.8*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*104.8*	*166.8*	*196.6*	*213.3*	*215.5*	*Ukraine*
Total	**17 525.1**	**17 245.2**	**18 938.1**	**20 602.3**	**20 615.0**	**21 364.6**	**23 379.6**	**25 491.8**	**25 684.9**	**26 545.0**	**Total**

General note.
Pure C3H6 should be shown at 100 per cent. However, the tonnage of the C3 cuts should be counted as pure propylene when the propylene content is at least 90 per cent. (SITC 51212–7).

Remarque générale.
Exprimé en C3H6 pur à 100 p. 100. Néanmoins, les fractions à 3 atomes de carbone seront à compter comme du propylène pur si la concentration de propylène est au moins égale à 90 p. 100. (CTCI 51212–7).

[1] Production by establishments employing 5 or more persons.
[2] Produced from oil base, other than for use as fuel.
[3] Beginning 1983, data are confidential.
[4] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[2] Obtenu à partir de pétrole autre que celui servant de combustible.
[3] A partir de 1983, les données sont confidentielles.
[4] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC-BASED CODE
3511-14

Toluene – Toluène

CODE BASE CITI
3511-14

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**Afrique**
Egypt	0.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Egypte
America, North	**3 398.3**	**2 943.7**	**3 184.1**	**2 992.6**	**2 993.4**	**2 630.7**	**3 828.6**	**3 567.1**	**3 347.0**	**3 573.5**	**Amérique du Nord**
Canada	[1] 480.3	470.4	410.6	395.5	471.9	393.3	395.8	416.5	397.1	420.0	Canada
Mexico	132.0	138.0	223.0	216.0	220.0	238.0	...	...	...	...	Mexique
United States[2]	2 786.0	2 335.3	2 550.5	2 381.1	2 301.5	[3] 1 999.4	3 161.5	[3] 2 857.3	2 634.8	2 816.4	Etats-Unis[2]
America, South	**146.7**	**132.6**	**146.8**	**141.4**	**184.1**	**174.3**	**147.0**	**154.2**	**150.2**	**162.4**	**Amérique du Sud**
Brazil	146.7	132.6	146.8	141.4	184.1	174.3	147.0	154.2	150.2	...	Brésil
Asia	**956.5**	**963.5**	**1 008.5**	**988.6**	**1 020.7**	**1 165.7**	**1 386.4**	**1 442.3**	**1 365.5**	**1 522.6**	**Asie**
Japan	843.2	833.6	856.0	811.2	829.3	830.3	1 036.1	1 050.0	1 109.5	1 110.5	Japon
Korea, Republic of	112.0	128.3	151.5	176.0	190.2	333.1	347.1	387.4	251.8	407.5	Corée, République de
Turkey	1.3	1.5	1.1	1.3	1.3	2.3	3.1	5.0	...	...	Turquie
Europe	**1 390.4**	**1 375.7**	**1 508.8**	**1 575.4**	**1 674.2**	**1 610.8**	**1 579.3**	**1 758.2**	**1 650.4**	**1 697.7**	**Europe**
EEC	***919.2***	***892.5***	***966.8***	***1 014.0***	***1 118.5***	***1 039.7***	***962.2***	***1 136.9***	***1 026.5***	***1 214.4***	***CEE***
Denmark[4]	0.2	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark[4]
France	56.1	41.4	41.9	39.7	40.3	38.3	32.9	46.0	43.8	40.4	France
Germany (Fed. Rep.)	262.7	268.3	314.3	370.8	390.8	478.2	401.7	460.7	417.8	537.1	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	278.8	263.5	299.0	312.9	348.1	232.9	182.7	219.8	153.5	191.9	Italie
Portugal	...	73.7	88.0	85.9	89.1	105.3	93.8	120.7	134.4	156.6	Portugal
Spain	82.6	91.9	81.1	73.3	85.3	151.7	187.4	181.6	187.4	...	Espagne
United Kingdom[5]	179.0	...	...	...	164.8	33.1	63.6	108.0	89.6	81.9	Royaume-Uni[5]
East Europe	***464.1***	***476.9***	***520.2***	***536.2***	***539.1***	***548.3***	***584.5***	***599.9***	***601.1***	***467.6***	***Europe de l'est***
Bulgaria	59.2	62.7	...	...	...	...	...	59.0	58.4	41.4	Bulgarie
Czechoslovakia	46.0	43.4	50.9	50.8	49.6	51.9	55.9	57.6	55.4	53.1	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	33.9	37.7	39.7	44.5	45.5	44.4	54.0	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	76.1	91.7	90.6	98.7	109.3	111.8	113.0	114.5	101.1	101.8	Hongrie
Poland	89.2	91.5	102.4	92.1	99.1	95.7	102.2	102.3	107.7	88.2	Pologne
Romania	168.0	159.0	185.0	202.0	186.0	193.0	214.0	221.0	234.0	129.0	Roumanie
Other Europe	***7.1***	***6.3***	***21.8***	***25.2***	***16.6***	***22.8***	***32.6***	***21.5***	***22.8***	***15.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia	7.1	6.3	21.8	25.2	16.6	22.8	32.6	21.5	22.8	15.8	Yougoslavie
Former USSR[6]	...	...	...	...	...	**1 155.1**	**1 168.3**	**1 200.6**	**1 099.4**	**1 027.0**	**Ancienne URSS[6]**
Belarus	...	...	...	...	...	*134.3*	*128.3*	*138.4*	*143.1*	*138.1*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*93.7*	*94.2*	*90.2*	*89.6*	*81.9*	*Ukraine*
Total	**7 246.4**	**6 737.9**	**7 138.7**	**6 956.4**	**7 098.9**	**6 737.0**	**8 110.1**	**8 122.9**	**7 613.0**	**7 983.7**	**Total**

General note.
Pure methylbenzene C6H5CH3 excluding toluene intended for dealkylation. (SITC 51212-8).

Remarque générale.
Méthylbenzène pur C6H5CH3, à l'exclusion du toluène destiné à la desalkylation. (CTCI 51212-8).

[1] Shipments.
[2] Production by petroleum refiners only.
[3] High purity only.
[4] Exports.
[5] 1982-1984, data are confidential.
[6] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Expéditions.
[2] Production des raffineurs de pétrole seulement.
[3] De haute seulement.
[4] Exportations.
[5] 1982-1984, les données sont confidentielles.
[6] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC-BASED CODE
3511–15

Xylenes – Xylènes

CODE BASE CITI
3511–15

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 968.6**	**2 797.1**	**3 132.6**	**3 574.9**	**2 686.7**	**2 735.1**	**2 883.8**	**3 218.2**	**3 748.3**	**3 728.1**	**Amérique du Nord**
Canada	409.8	430.5	432.4	405.7	415.1	356.3	344.8	398.8	432.4	510.0	Canada
Mexico	86.6	99.2	197.2	225.1	246.8	231.2	...	...	...	...	Mexique
United States	2 472.1	2 267.3	2 503.0	2 944.0	[1] 2 024.8	[1] 2 147.6	[1] 2 238.8	[1] 2 485.2	[1] 2 947.6	[1] 2 815.7	Etats–Unis
America, South	**244.6**	**256.1**	**300.8**	**362.3**	**363.5**	**345.1**	**379.1**	**348.9**	**330.9**	**389.2**	**Amérique du Sud**
Brazil[2]	244.6	256.1	300.8	362.3	363.5	345.1	379.1	348.9	330.9	...	Brésil[2]
Asia	**1 461.3**	**1 496.0**	**1 591.1**	**1 731.8**	**1 869.0**	**2 133.4**	**2 463.5**	**2 671.1**	**3 134.8**	**3 364.6**	**Asie**
India	...	...	20.9	20.4	15.4	25.1	28.2	34.7	22.6	...	Inde
Japan	1 201.8	1 229.3	1 270.4	1 407.0	1 523.5	1 570.2	1 767.3	1 987.9	2 487.6	2 651.5	Japon
Korea, Republic of	243.9	249.4	299.7	304.4	330.1	489.7	551.5	527.2	507.7	572.5	Corée, République de
Turkey	...	...	...	...	...	48.3	116.4	121.3	116.9	110.1	Turquie
Europe	**1 907.5**	**1 937.8**	**2 218.5**	**2 164.2**	**2 387.7**	**2 403.1**	**2 475.7**	**2 601.6**	**2 712.7**	**2 445.5**	**Europe**
EEC	***1 243.4***	***1 240.5***	***1 466.2***	***1 420.0***	***1 646.8***	***1 661.2***	***1 672.2***	***1 740.4***	***1 866.3***	***1 811.1***	***CEE***
Denmark[3]	0.1	0.0	0.0	...	...	...	...	...	...	...	Danemark[3]
France	52.2	# 52.2	96.0	85.3	[4] 235.0	[4] 210.0	[4] 182.8	[4] 189.2	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	486.6	460.0	512.4	455.9	495.2	540.9	501.1	589.1	611.3	578.8	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	256.5	270.2	365.3	396.0	432.9	406.0	485.2	447.9	464.0	425.5	Italie
Portugal	...	83.6	109.7	104.3	105.9	119.5	116.4	129.0	145.1	148.3	Portugal
Spain	40.3	49.5	57.7	53.5	52.7	59.7	61.7	60.2	65.4	62.9	Espagne
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	325.0	330.0	320.0	Royaume–Uni
East Europe	***648.1***	***680.5***	***737.1***	***722.5***	***731.0***	***722.7***	***771.9***	***835.3***	***824.5***	***619.0***	***Europe de l'est***
Bulgaria	32.2	32.2	28.9	31.6	31.2	34.3	32.0	30.7	28.8	22.3	Bulgarie
Czechoslovakia	138.3	148.0	160.2	160.8	159.2	148.1	160.6	163.7	162.6	138.1	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	110.0	134.4	133.0	140.4	155.4	154.2	140.0	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	76.1	79.0	93.3	93.9	94.7	94.1	88.2	92.5	86.4	95.8	Hongrie
Poland	71.8	56.2	69.3	72.2	86.4	88.3	81.7	89.1	85.5	48.7	Pologne
Romania[5]	224.0	254.0	269.0	254.0	225.0	225.0	269.0	304.0	307.0	174.0	Roumanie[5]
Other Europe	***16.0***	***16.8***	***15.2***	***21.8***	***10.0***	***19.2***	***31.6***	***25.8***	***21.9***	***15.5***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	15.2	21.8	10.0	19.2	31.6	25.8	21.9	15.5	Yougoslavie
Former USSR	**468.4**	**409.1**	**555.7**	**849.3**	**937.1**	**961.9**	**1 048.1**	**1 022.8**	**1 035.3**	**943.4**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*69.2*	*67.7*	*60.9*	*71.6*	*70.3*	*Bélarus*
Ukraine	*5.6*	*4.8*	*5.3*	*5.0*	*4.0*	*4.4*	*4.0*	*4.3*	*3.4*	*3.5*	*Ukraine*
Total	**7 050.4**	**6 896.0**	**7 798.7**	**8 682.5**	**8 244.0**	**8 578.6**	**9 250.2**	**9 862.6**	**10 962.0**	**10 870.9**	**Total**

General note.
Pure dimethylbenzene (C6H4(CH3)2) total of three isomers : orthoxylene, metaxylene and paraxylene. (SITC 51212–9).

Remarque générale.
Diméthyl benzène pur (C6H4(CH3)2). Poids total des trois isomères: l'orthoxylène, le métaxylène et le paraxylène. (CTCI 51212–9).

[1] High purity only.
[2] Excluding metaxylene.
[3] Exports.
[4] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[5] Including ethylbenzene.

[1] De haute seulement.
[2] Non compris le métaxylène.
[3] Exportations.
[4] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[5] Y compris ethylbenzène.

ISIC–BASED CODE
3511–19

Trichloroethylene – Trichloro–éthylène

COD

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonn

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou
America, North	**117.1**	**270.0**	**266.0**	**303.0**	**268.5**	**344.7**	**377.9**	**411.2**	**444.4**	**477.7**	**Amérique du**
United States	117.1	270.0	266.0	303.0	268.5	...	...	...	...	...	Etats–Unis
Asia	**74.5**	**67.5**	**66.7**	**74.1**	**72.5**	**71.3**	**64.2**	**69.8**	**65.0**	**56.8**	**Asie**
Japan	74.5	67.5	66.7	74.1	72.5	71.3	64.2	69.8	65.0	56.8	Japon
Europe	**79.5**	**74.3**	**78.1**	**78.4**	**75.5**	**69.1**	**70.4**	**71.6**	**71.9**	**68.4**	**Europe**
EEC	***24.0***	***24.4***	***27.7***	***26.6***	***23.3***	***16.3***	***15.0***	***16.5***	***16.6***	***13.7***	***CEE***
Spain	24.0	24.4	27.7	26.6	23.3	16.3	15.0	16.5	16.6	...	Espagne
EFTA	***11.4***	***7.9***	***9.3***	***9.9***	***10.3***	***9.4***	***9.5***	***9.5***	***9.4***	***9.4***	***AELE***
Finland	0.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande
Sweden	10.8	7.3	8.7	9.4	9.7	8.8	...	...	...	...	Suède
East Europe	***36.3***	***36.4***	***37.3***	***37.7***	***36.9***	***37.3***	***38.9***	***40.0***	***40.3***	***39.8***	***Europe de l'es***
Czechoslovakia	17.4	16.9	17.4	17.6	16.3	16.5	16.7	17.2	17.1	15.8	Tchécoslovaqui
Hungary	1.1	1.0	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Hongrie
Romania	...	...	...	...	20.6	20.9	22.2	22.8	23.2	...	Roumanie
Other Europe	***7.8***	***5.6***	***3.7***	***4.1***	***5.0***	***6.0***	***7.0***	***5.6***	***5.6***	***5.5***	***Autre Europe***
Yugoslavia	7.8	5.6	3.7	4.1	5.0	6.0	7.0	...	...	...	Yougoslavie
Total	**271.1**	**411.8**	**410.8**	**455.5**	**416.6**	**485.1**	**512.5**	**552.6**	**581.3**	**603.0**	**Total**

General note.
ClHC = CCl2 halogenated derivative of unsaturated acyclic hydrocarbons. (SITC 51213–3).

Remarque générale.
CHCl = CCl2, dérivé halogéné d'hydrocarbures acycliques non saturés. (C 51213–3).

ISIC-BASED CODE
3511-21

Methanol (methyl alcohol) – Méthanol (Alcool méthylique)

CODE BASE CITI
3511-21

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**38.9**	**45.9**	**61.0**	**56.9**	**89.4**	**64.2**	**85.0**	**92.1**	**99.3**	**106.6**	**Afrique**
Algeria	38.9	45.9	* 61.0	56.9	89.4	64.2	85.0	...	...	...	Algérie
America, North	***5 679.2***	***5 327.8***	**5 688.0**	**5 963.3**	**4 544.8**	**5 184.6**	**5 635.2**	**6 336.2**	**6 357.0**	**6 491.7**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	1 670.7	1 872.4	...	1 403.3	1 627.2	2 101.1	2 014.6	2 000.0	Canada
Mexico	180.0	191.0	205.0	197.0	192.0	182.3	162.5	145.7	151.9	171.6	Mexique
Trinidad and Tobago	...	...	...	180.9	360.0	330.8	426.8	396.0	...	...	Trinité-et-Tobago
United States	3 890.3	3 426.7	3 620.5	3 713.0	2 269.3	3 268.2	3 418.6	3 693.4	3 704.5	3 785.0	Etats-Unis
America, South	**126.5**	**134.7**	**142.8**	**148.5**	**166.2**	**181.9**	**190.3**	**185.0**	**184.0**	**204.7**	**Amérique du Sud**
Brazil	120.4	127.8	136.1	137.9	156.4	167.2	168.6	168.3	163.2	...	Brésil
Colombia	6.1	6.9	6.7	...	9.8	14.7	21.7	16.7	...	...	Colombie
Asia	**934.1**	**772.5**	**486.5**	**326.9**	**303.9**	**302.2**	**216.3**	**172.5**	**179.6**	**151.2**	**Asie**
India	...	...	44.8	44.5	47.7	57.5	29.1	29.6	95.9	...	Inde
Japan	734.3	625.3	373.2	280.1	254.3	220.8	181.3	141.1	81.8	84.4	Japon
Korea, Republic of	168.7	112.4	68.6	2.3	1.9	...	...	...	...	...	*Corée, République de*
Europe	**2 544.1**	**2 572.9**	**2 497.1**	**2 506.8**	**2 563.3**	**2 652.0**	**2 583.5**	**2 871.4**	**2 655.8**	**2 384.6**	**Europe**
EEC	***1 588.1***	***1 630.1***	***1 519.0***	***1 538.6***	***1 451.6***	***1 313.2***	***1 328.5***	***1 269.3***	***1 221.8***	***1 189.3***	***CEE***
Denmark[1]	0.7	0.1	0.0	...	...	...	...	...	...	...	Danemark[1]
France	347.6	# 344.9	341.2	327.2	...	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)[2]	692.6	708.8	668.0	683.5	591.7	461.9	...	...	...	...	*Allemagne (Rép.féd.)*[2]
Greece	...	0.9	0.5	0.7	0.8	0.6	...	...	...	...	Grèce
Italy	...	...	...	...	...	...	...	...	...	90.0	Italie
Spain	61.5	90.5	24.4	...	...	...	...	0.0	0.0	0.0	Espagne
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	390.0	400.0	Royaume-Uni
East Europe	***858.0***	***834.2***	***847.8***	***835.3***	***984.0***	***1 257.1***	***1 176.1***	***1 405.6***	***1 228.5***	***1 070.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria	28.1	28.2	28.0	26.3	38.3	45.2	25.2	11.5	...	...	Bulgarie
Czechoslovakia	114.8	115.2	116.5	98.6	109.3	72.7	96.2	63.5	8.2	8.3	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	242.8	230.6	242.6	238.7	309.9	546.3	495.9	727.3	642.0	650.0	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	185.2	168.8	173.5	182.8	177.5	168.9	171.9	168.3	162.1	155.4	Pologne
Romania	287.0	291.3	287.2	289.0	349.0	424.0	387.0	435.0	391.0	232.0	Roumanie
Other Europe	***98.0***	***108.6***	***130.2***	***132.8***	***127.7***	***81.6***	***78.8***	***196.5***	***205.5***	***125.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	98.0	108.6	130.2	132.8	127.7	81.6	78.8	196.5	205.5	125.2	Yougoslavie
Former USSR[3]	**2 030.0**	**1 989.0**	**2 174.0**	**2 467.0**	**2 850.0**	**3 219.0**	**3 824.0**	**3 210.6**	**3 331.3**	**3 233.2**	**Ancienne URSS**[3]
Ukraine	...	...	...	...	...	*637.8*	*631.9*	*637.0*	*630.2*	*634.1*	*Ukraine*
Total	**11 352.9**	**10 842.7**	**11 049.4**	**11 469.4**	**10 517.6**	**11 603.9**	**12 534.3**	**12 867.8**	**12 807.1**	**12 571.9**	**Total**

General note.
Pure CH3OH, Crude methyl alcohol (wood naphtha) is excluded. (SITC 51221–0).

Remarque générale.
CH3OH pur, à l'exclusion de l'alcool méthylique brut (esprit de bois). (CTCI 51221–0).

[1] Exports.
[#] Beginning 1987, data are confidential.
[3] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Exportations.
[2] A partir de 1987, les données sont confidentielles.
[3] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC–BASED CODE
3511–22

Butyl alcohol (butanol) – Alcools butyliques (butanols)

CODE BASE CITI
3511-22

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**366.9**	**331.3**	**1 175.3**	**1 336.7**	**1 289.8**	**947.6**	**1 238.9**	**1 477.3**	**794.1**	**1 402.4**	**Amérique du Nord**
United States	366.9	331.3	1 175.3	1 336.7	1 289.8	947.6	1 238.9	1 477.3	794.1	...	Etats–Unis
America, South	**12.2**	**15.3**	**25.8**	**34.1**	**49.7**	**52.8**	**52.1**	**49.7**	**54.5**	**67.1**	**Amérique du Sud**
Brazil	12.2	15.3	25.8	34.1	49.7	52.8	52.1	49.7	54.5	...	Brésil
Asia	**291.2**	**282.6**	**283.2**	**299.6**	**317.1**	**305.2**	**316.6**	**335.3**	**353.2**	**361.7**	**Asie**
China	...	...	...	44.8	46.9	...	...	...	...	...	Chine
India	...	...	9.1	12.0	12.7	11.2	11.6	13.6	16.4	...	Inde
Japan	237.3	227.9	228.3	242.9	257.5	248.2	259.2	275.9	291.0	300.1	Japon
Europe	**618.5**	**627.8**	**680.6**	**669.9**	**666.5**	**729.5**	**730.9**	**735.1**	**717.5**	**720.5**	**Europe**
EEC	***462.5***	***468.8***	***507.7***	***491.1***	***503.0***	***548.8***	***539.0***	***524.6***	***506.3***	***540.7***	***CEE***
Denmark	0.0	0.9	0.9	0.4	0.1	0.0	...	...	...	...	Danemark
France	30.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	419.0	427.3	460.5	446.9	459.4	501.0	489.5	473.3	456.5	494.4	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	13.1	10.1	15.8	13.3	13.0	17.3	18.9	20.7	19.3	15.8	Espagne
EFTA	***14.7***	***15.5***	***20.7***	***25.4***	***24.3***	***24.4***	***21.1***	***22.5***	***23.4***	***26.0***	***AELE***
Sweden	14.7	15.5	20.7	25.4	24.3	24.4	21.1	22.5	23.4	...	Suède
East Europe	***141.2***	***143.6***	***152.2***	***153.4***	***139.2***	***156.3***	***170.7***	***188.0***	***187.8***	***153.7***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	6.6	5.2	5.9	7.1	9.1	10.6	7.3	5.4	Bulgarie
Czechoslovakia	18.5	19.8	20.1	21.7	22.0	23.7	25.2	22.4	26.4	26.9	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	52.7	55.3	55.7	56.0	54.3	48.2	47.7	60.0	59.8	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	19.6	20.0	20.5	22.2	16.3	21.2	36.8	44.0	47.2	38.4	Pologne
Romania	44.4	42.3	49.4	48.4	40.6	56.1	51.8	51.0	47.0	27.0	Roumanie
Former USSR[1]	**274.0**	**276.0**	**278.0**	**297.0**	**300.0**	**331.0**	**338.1**	**349.6**	**320.0**	**342.6**	**Ancienne URSS**[1]
Total	**1 562.7**	**1 533.0**	**2 442.8**	**2 637.4**	**2 623.2**	**2 366.1**	**2 676.7**	**2 947.1**	**2 239.4**	**2 894.3**	**Total**

General note.
Including n–Butyl, isobutyl, sec–butyl and tert–butyl alcohols. Methyl, ethyl alcohols and glycerol are excluded. (SITC 51222–1).

Remarque générale.
Y compris les alcools n–butylique, isobutylique et les alcools butyliques secondaires et tertiaires, mais à l'exclusion du méthanol, de l'éthanol et du glycérol. (CTCI 51222–1).

[1] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC-BASED CODE
3511-23

Ethanediol (ethylene glycol) – Ethane–diol (ethylène–glycol)

CODE BASE CITI
3511-23

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**1 972.4**	**1 954.6**	**2 006.9**	**1 462.3**	**1 895.3**	**2 164.1**	**2 351.1**	**2 502.6**	**2 477.1**	**2 299.9**	**Amérique du Nord**
United States	1 972.4	1 954.6	2 006.9	1 462.3	1 895.3	2 164.1	2 351.1	2 502.6	2 477.1	2 299.9	Etats–Unis
America, South	**89.0**	**104.9**	**121.6**	**126.7**	**135.0**	**119.5**	**107.3**	**116.5**	**112.0**	**122.3**	**Amérique du Sud**
Brazil	89.0	104.9	121.6	126.7	135.0	119.5	107.3	116.5	112.0	...	Brésil
Asia	**561.7**	**528.4**	**517.8**	**582.6**	**610.6**	**468.7**	**458.8**	**520.3**	**721.4**	**648.3**	**Asie**
India	...	...	16.6	22.0	23.0	16.7	18.8	18.5	21.1	...	Inde
Japan	410.6	384.9	357.5	428.8	439.8	337.4	312.6	349.0	548.4	500.6	Japon
Korea, Republic of	79.3	75.9	89.4	81.0	95.7	84.0	79.8	88.8	84.6	69.9	Corée, République de
Turkey	52.7	...	[1] 54.4	...	...	[1] 30.7	[1] 47.7	[1] 64.0	[1] 67.3	[1] 58.0	Turquie
Europe	**410.0**	**367.3**	**390.8**	**417.1**	**424.3**	**414.4**	**449.3**	**502.0**	**501.3**	**402.1**	**Europe**
EEC	***263.4***	***215.2***	***235.3***	***260.3***	***257.4***	***256.2***	***272.2***	***286.5***	***313.9***	***241.3***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	221.3	183.6	204.7	231.3	229.0	227.1	243.8	240.8	246.9	209.7	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	42.0	31.6	30.6	29.0	28.5	29.1	28.4	45.6	66.9	31.5	Espagne
EFTA	***9.6***	***10.0***	***10.5***	***7.4***	***4.3***	***4.0***	***4.3***	***5.1***	***6.2***	***3.1***	***AELE***
Finland	1.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande
Sweden	8.2	8.5	9.0	5.9	2.8	2.5	2.8	3.6	4.7	...	Suède
East Europe	***137.0***	***142.2***	***145.0***	***149.4***	***162.6***	***154.2***	***172.9***	***210.4***	***181.2***	***157.8***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	16.8	20.1	29.5	22.5	41.7	72.9	48.6	30.1	Bulgarie
Czechoslovakia	81.4	81.9	82.6	83.7	87.5	86.1	85.6	88.7	83.9	88.7	Tchécoslovaquie
Hungary	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	Hongrie
Romania	...	...	...	...	...	...	...	48.8	48.7	38.9	Roumanie
Total	**3 033.1**	**2 955.3**	**3 037.1**	**2 588.7**	**3 065.2**	**3 166.7**	**3 366.5**	**3 641.4**	**3 811.8**	**3 472.7**	**Total**

General note.
Ethylene glycol, glycol CH2OHCH2OH. (SITC 51222–2).

Remarque générale.
Ethylène–glycol, glycol CH2OHCH2OH. (CTCI 51222–2).

[1] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC-BASED CODE
3511-25

Glycerine (Glycerol) – Glycérine (glycérol)

CODE BASE CITI
3511-25

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**6.7**	**7.3**	**7.2**	**8.6**	**9.5**	**7.4**	**7.9**	**8.3**	**12.2**	**12.1**	**Afrique**
Algeria	0.2	0.1	0.1	1.0	...	...	...	...	...	...	Algérie
Egypt	6.0	6.7	6.5	7.0	8.6	6.5	7.0	7.4	11.3	11.3	Egypte
Zaire	0.5	0.6	0.6	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**139.9**	**112.2**	**128.6**	**145.2**	**154.8**	**155.5**	**161.1**	**168.1**	**174.5**	**180.7**	**Amérique du Nord**
Cuba	1.8	1.3	1.3	1.5	1.5	0.8	0.8	0.6	0.4	...	Cuba
Mexico	6.4	6.9	6.9	6.3	7.7	8.6	8.2	9.4	10.0	10.1	Mexique
United States	131.7	104.0	120.4	137.3	145.6	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**18.9**	**17.2**	**19.3**	**18.4**	**21.7**	**22.6**	**28.0**	**28.0**	**27.6**	**29.8**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	18.9	17.2	19.3	18.4	21.7	22.6	28.0	28.0	27.6	...	Brésil[1]
Asia	**71.1**	**76.5**	**78.7**	**75.2**	**84.9**	**85.8**	**98.9**	**95.6**	**105.3**	**98.3**	**Asie**
India[2]	11.1	11.1	16.3	9.8	10.3	10.7	13.1	13.9	16.0	...	Inde[2]
Indonesia	4.1	6.7	2.6	2.5	3.4	3.6	3.3	...	...	...	Indonésie
Japan	34.5	36.1	40.1	40.4	45.2	50.5	50.9	50.8	57.1	52.3	Japon
Korea, Republic of	8.5	10.4	9.5	10.1	13.5	...	...	...	...	...	Corée, République de
Myanmar[3]	1.0	0.2	0.3	...	...	...	...	...	...	...	Myanmar[3]
Philippines	...	...	6.2	...	...	4.6	13.7	...	...	...	Philippines
Turkey	...	...	...	...	...	2.7	3.1	4.4	5.0	...	Turquie
Europe	**161.8**	**169.1**	**173.8**	**172.8**	**166.1**	**164.2**	**159.7**	**162.8**	**159.9**	**143.4**	**Europe**
EEC	***144.8***	***152.5***	***158.9***	***158.4***	***152.0***	***150.7***	***146.2***	***149.3***	***147.4***	***133.5***	***CEE***
Denmark	1.9	2.0	2.0	1.8	1.1	1.6	1.6	* 1.1	...	...	Danemark
France[4]	14.6	30.2	30.9	33.7	30.8	25.8	27.0	26.6	28.0	18.7	France[4]
Germany (Fed. Rep.)	93.3	92.7	98.5	97.2	92.8	95.0	92.4	97.2	94.4	91.3	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	...	...	...	...	Grèce
Portugal	4.5	3.6	2.9	3.0	2.0	2.0	2.2	2.3	...	...	Portugal
Spain	5.7	3.4	3.8	4.5	5.6	3.6	3.4	3.0	3.9	...	Espagne
United Kingdom[5]	24.3	20.3	20.5	17.9	19.5	22.4	...	...	...	...	Royaume-Uni[5]
EFTA	***0.7***	***0.7***	***0.7***	***0.6***	***0.4***	***0.2***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***AELE***
Finland	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	...	Finlande
Sweden	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	# 0.1	0.0	...	...	...	Suède
East Europe	***15.5***	***14.9***	***13.6***	***13.4***	***13.2***	***13.1***	***13.3***	***13.2***	***12.0***	***9.7***	***Europe de l'est***
Bulgaria	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	Bulgarie
Czechoslovakia	8.5	8.5	7.3	7.3	7.7	7.8	8.1	8.2	7.8	6.2	Tchécoslovaquie
Hungary	1.5	1.2	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.6	1.4	1.3	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	2.5	2.6	2.5	2.1	1.6	Pologne
Romania	...	...	...	...	0.8	0.9	0.8	0.5	0.4	0.4	Roumanie
Other Europe	***0.8***	***0.9***	***0.6***	***0.4***	***0.4***	***0.3***	***0.2***	***0.3***	***0.5***	***0.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	0.8	0.9	0.6	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.5	...	Yougoslavie
Former USSR	**4.0**	**4.1**	**4.2**	**4.4**	**4.5**	**4.5**	**4.7**	**4.9**	**5.2**	**4.9**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*4.5*	*4.7*	*4.9*	*5.2*	*4.9*	*Ukraine*
Oceania	**8.4**	**9.3**	**8.0**	**8.0**	**8.4**	**8.4**	**8.4**	**8.4**	**8.4**	**8.4**	**Océanie**
Australia	...	9.3	8.0	8.0	...	...	...	...	...	...	Australie
Total	**410.8**	**395.8**	**420.0**	**432.4**	**450.0**	**448.4**	**468.9**	**476.1**	**493.1**	**477.6**	**Total**

General note.
Glycerol and glycerol lyes, including both synthetic and chemically pure glycerol. Glycerol put up as a medicament, perfumed glycerol and glycerol with added pharmaceutical substances or cosmetics are excluded. (SITC 51226–1).

Remarque générale.
Glycérol, y compris les eaux et lessives glycérinées ainsi que le glycérol synthétique chimiquement pur. Cette rubrique ne comprend pas le glycérol présenté sous conditionnement pharmaceutique, le glycérol parfumé et le glycérol additionné de substances médicamenteuses ou de cosmétiques. (CTCI 51226–1).

[1] Production by main establishments only.
[2] Production by large and medium scale establishments only.
[3] Twelve months ending 30 September of year stated.
[4] Crude glycerine (100 per cent glycerol).
[5] Crude natural glycerine plus glycerine processed into distilled glycerine. Including crude glycerol.

[1] Production des principaux établissements seulement.
[2] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[3] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[4] Glycérine brute (100 pour cent glycérol).
[5] Glycérine naturelle brute et glycérine épurée. Y compris le glycérol brut.

ISIC-BASED CODE
3511-26

Phenol – Phénol

CODE BASE CITI
3511-26

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**Afrique**
Egypt	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Egypte
America, North	**1 250.9**	**997.1**	**1 277.1**	**1 393.6**	**1 374.3**	**1 501.7**	**1 835.8**	**1 701.8**	**1 783.4**	**1 663.6**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	...	...	...	...	60.0	57.0	59.0	Canada
Mexico	23.0	20.7	22.0	24.5	27.1	30.3	34.8	26.2	0.0	0.0	Mexique
United States	1 169.2	917.7	1 196.4	1 310.5	1 288.5	1 412.8	1 742.3	1 615.6	1 726.4	1 604.6	Etats-Unis
America, South	**72.9**	**91.5**	**95.8**	**99.6**	**102.4**	**101.2**	**101.6**	**112.4**	**108.8**	**116.7**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	72.9	91.5	95.8	99.6	102.4	101.2	101.6	112.4	108.8	...	Brésil[1]
Asia	**261.6**	**263.8**	**339.9**	**334.5**	**325.7**	**329.3**	**385.2**	**447.3**	**533.6**	**498.1**	**Asie**
India	...	...	20.8	19.3	19.4	17.8	21.1	27.3	48.0	...	Inde
Indonesia	...	...	...	...	...	...	4.5	...	...	...	Indonésie
Japan	214.4	210.9	271.3	271.7	262.4	259.7	307.8	357.5	422.8	403.1	Japon
Korea, Republic of	13.0	15.1	17.2	16.7	19.7	24.6	29.1	35.3	35.6	28.8	Corée, République de
Philippines	...	...	26.1	22.4	19.7	...	...	...	...	...	Philippines
Europe	**1 300.2**	**1 362.0**	**1 373.2**	**1 435.5**	**1 369.3**	**1 305.8**	**1 375.9**	**1 357.3**	**1 387.7**	**1 262.6**	**Europe**
EEC	***1 005.7***	***1 031.7***	***1 037.6***	***1 103.3***	***1 046.0***	***977.3***	***1 038.0***	***1 007.4***	***1 057.5***	***1 028.0***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[2]	...	...	...	...	...	...	...	467.0	513.0	482.0	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Italy[3]	...	...	...	...	...	...	...	357.0	375.0	370.0	Italie[3]
Spain	41.3	37.0	39.7	64.3	73.8	69.7	87.0	103.4	89.5	96.0	Espagne
United Kingdom[4]	109.7	140.0	143.2	184.4	117.5	52.9	...	80.0	80.0	80.0	Royaume-Uni[4]
EFTA	***2.9***	***29.9***	***16.4***	***16.4***	***16.4***	***16.4***	***16.4***	***16.4***	***16.4***	***16.4***	***AELE***
Finland[5]	2.9	29.9	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande[5]
East Europe	***291.5***	***299.3***	***317.0***	***312.6***	***302.6***	***309.8***	***315.5***	***324.2***	***305.1***	***208.4***	***Europe de l'est***
Bulgaria	38.3	38.7	39.2	37.8	39.8	39.3	39.1	41.3	40.4	31.0	Bulgarie
Czechoslovakia	42.1	45.1	45.3	43.6	42.6	46.3	43.3	42.9	42.7	40.4	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	61.3	66.6	68.2	67.7	69.0	69.0	30.0	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	64.5	66.4	69.9	70.3	65.8	67.9	65.4	67.0	63.0	44.1	Pologne
Romania	66.0	71.7	88.4	99.6	87.9	88.0	100.0	104.0	90.0	63.0	Roumanie
Other Europe	***0.1***	***1.1***	***2.2***	***3.2***	***4.2***	***2.3***	***6.0***	***9.3***	***8.7***	***9.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	...	...	...	2.3	6.0	9.3	8.7	9.8	Yougoslavie
Former USSR[3]	**497.0**	**459.0**	**484.0**	**511.0**	**502.0**	**515.0**	**511.0**	**514.0**	**513.2**	**454.9**	**Ancienne URSS[3]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*4.6*	*5.0*	*6.0*	*4.9*	*4.3*	*Ukraine*
Total	**3 382.8**	**3 173.6**	**3 570.1**	**3 774.4**	**3 673.8**	**3 753.2**	**4 209.7**	**4 132.9**	**4 326.9**	**3 996.1**	**Total**

General note.
Pure C6H5.OH obtained by fractional distillation of coal tars or by synthesis. Crude phenol is excluded. (SITC 51227–1).

Remarque générale.
C6H5.OH pur, obtenu par distillation fractionnée des goudrons de houille, ou par synthèse, à l'exclusion du phénol brut. (CTCI 51227–1).

[1] Production by main establishments only.
[2] 1981–1987, data are confidential.
[3] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[4] Synthetic phenol only.
[5] Beginning 1983, data are confidential.

[1] Production des principaux établissements seulement.
[2] 1981–1987, les données sont confidentielles.
[3] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[4] Phénol synthétique seulement.
[5] A partir de 1983, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3511-29

Ethylene oxide – Oxide d'éthylène

CODE BASE CITI
3511-29

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 742.7**	**2 718.5**	**2 999.6**	**3 059.3**	**2 911.5**	**2 954.2**	**2 663.8**	**3 174.3**	**2 796.5**	**3 588.9**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	...	...	...	...	350.0	382.0	400.0	Canada
Mexico	48.0	79.0	112.0	97.0	71.0	114.0	...	...	...	...	Mexique
United States	2 317.4	2 262.2	2 510.2	2 584.9	2 463.2	2 462.9	2 170.6	2 700.1	2 282.0	3 048.1	Etats-Unis
America, South	**103.9**	**124.0**	**107.3**	**143.6**	**147.7**	**148.9**	**137.0**	**147.9**	**148.4**	**160.5**	**Amérique du Sud**
Brazil	103.9	124.0	107.3	143.6	147.7	148.9	137.0	147.9	148.4	...	Brésil
Asia	**529.5**	**524.5**	**520.5**	**592.4**	**615.5**	**548.6**	**539.9**	**570.8**	**750.0**	**740.6**	**Asie**
India	...	...	13.2	20.3	21.2	19.8	16.6	24.5	26.6	...	Inde
Japan	477.8	471.2	467.9	532.8	555.0	489.5	484.0	510.3	681.3	674.0	Japon
Turkey	...	...	...	...	...	...	...	36.0	42.0	40.0	Turquie
Europe	**1 228.6**	**1 169.5**	**1 255.5**	**1 278.7**	**1 307.7**	**1 335.6**	**1 404.2**	**1 514.0**	**1 601.3**	**1 483.5**	**Europe**
EEC	***980.2***	***933.4***	***991.2***	***1 015.4***	***1 028.4***	***1 040.5***	***1 100.0***	***1 195.0***	***1 258.1***	***1 180.9***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	434.0	393.5	451.3	474.5	487.6	496.7	555.8	627.6	673.6	628.4	Allemagne (Rép.féd.)
Netherlands*	279.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas*
Spain	54.9	48.7	48.7	49.7	49.6	52.6	53.0	72.9	94.9	62.9	Espagne
United Kingdom[1]	...	...	...	...	...	...	...	215.0	210.0	210.0	Royaume-Uni[1]
EFTA	***28.5***	***10.7***	***28.4***	***32.1***	***28.1***	***34.6***	***36.2***	***43.8***	***48.3***	***48.7***	***AELE***
Sweden	28.5	10.7	28.4	32.1	28.1	34.6	36.2	43.8	48.3	...	Suède
East Europe	***195.6***	***201.0***	***211.5***	***206.8***	***226.8***	***236.1***	***243.7***	***272.1***	***259.9***	***218.9***	***Europe de l'est***
Bulgaria	12.5	16.8	...	...	...	...	...	69.5	50.8	33.2	Bulgarie
Czechoslovakia	13.4	12.5	13.8	13.1	13.6	14.1	14.5	12.9	14.8	14.6	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	76.6	99.1	100.7	100.0	101.3	103.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	...	...	...	...	...	...	...	29.7	31.6	18.6	Pologne
Romania	...	...	...	...	55.0	58.2	61.9	58.7	59.7	41.9	Roumanie
Other Europe	***24.3***	***24.3***	***24.3***	***24.3***	***24.3***	***24.3***	***24.3***	***3.0***	***35.0***	***35.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	...	...	...	...	...	3.0	35.0	35.0	Yougoslavie
Former USSR[2]	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**386.3**	**422.5**	**462.6**	**497.2**	**513.6**	**Ancienne URSS[2]**
Total	**4 834.3**	**4 798.6**	**5 177.2**	**5 400.8**	**5 341.6**	**5 373.6**	**5 167.5**	**5 869.7**	**5 793.4**	**6 487.1**	**Total**

General note.
Pure CH2CH2O. (SITC 51232-1).

Remarque générale.
CH2CH2O pur. (CTCI 51232-1).

[1] Including ethylene oxide used in the production of ethylene glycols.
[2] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Y compris l'oxyde d'éthylène utilisé pour la production d'éthylène glycols.
[2] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC-BASED CODE
3511–30

Acetaldehyde (ethanal) – Aldéhyde acétique (éthanal)

CODE BASE CITI
3511–30

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**122.0**	**149.0**	**153.0**	**147.0**	**145.0**	**136.5**	**147.5**	**149.1**	**150.6**	**152.2**	**Amérique du Nord**
Mexico	122.0	149.0	153.0	147.0	145.0	136.5	...	...	...	...	Mexique
America, South	**48.8**	**63.8**	**58.7**	**82.4**	**75.4**	**77.6**	**99.2**	**109.2**	**103.1**	**115.6**	**Amérique du Sud**
Brazil	48.8	63.8	58.7	82.4	75.4	77.6	99.2	109.2	103.1	...	Brésil
Asia	**392.4**	**347.4**	**325.0**	**368.3**	**341.5**	**324.7**	**355.2**	**404.7**	**427.8**	**455.3**	**Asie**
India	...	...	60.5	...	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan	323.7	278.7	254.7	297.3	271.4	254.0	284.8	333.4	356.3	383.5	Japon
Korea, Republic of	8.3	8.2	9.8	10.5	9.6	10.2	9.9	...	...	...	Corée, République de
Europe	**1 265.4**	**1 212.1**	**1 243.9**	**1 299.7**	**1 299.9**	**1 265.9**	**1 301.2**	**1 346.1**	**1 290.7**	**1 307.2**	**Europe**
EEC	***1 204.2***	***1 149.6***	***1 181.4***	***1 227.5***	***1 221.4***	***1 187.1***	***1 206.6***	***1 241.8***	***1 198.6***	***1 227.6***	***CEE***
France	853.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	304.5	261.7	293.9	335.0	330.0	312.0	330.4	358.7	322.2	349.7	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	46.7	34.8	34.5	39.5	38.4	22.1	23.1	30.1	23.4	24.9	Espagne
EFTA	***0.2***	***0.9***	***3.3***	***6.4***	***6.8***	***7.2***	***8.5***	***15.9***	***16.5***	***17.4***	***AELE***
Sweden	0.2	0.9	...	6.4	6.8	7.2	8.5	15.9	16.5	...	Suède
East Europe	***61.0***	***61.6***	***59.3***	***65.8***	***71.8***	***71.5***	***86.1***	***88.4***	***75.6***	***62.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria	41.3	47.1	44.0	49.7	55.1	54.6	67.6	70.3	56.0	45.1	Bulgarie
Czechoslovakia	19.7	14.5	15.3	16.1	16.6	16.9	18.5	18.1	19.6	17.0	Tchécoslovaquie
Former USSR[1]	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**300.1**	**299.9**	**315.0**	**318.7**	**300.3**	**Ancienne URSS**[1]
Ukraine	...	...	...	...	...	*44.7*	*44.8*	*44.9*	*44.8*	*42.5*	*Ukraine*
Total	**2 122.3**	**2 067.8**	**2 078.0**	**2 196.7**	**2 163.0**	**2 104.7**	**2 203.0**	**2 324.0**	**2 290.9**	**2 330.5**	**Total**

General note.
Pure CH3.CHO (ethanal), saturated acyclic aldehyde. (SITC 51241–1).

Remarque générale.
Aldéhyde acyclique saturé pur CH3.CHO (éthanal). (CTCI 51241–1).

[1] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC–BASED CODE
3511–31

Methanal (formaldehyde) – Méthanal (formaldéhyde)

CODE BASE CITI
3511-31

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 755.6**	**2 337.8**	**2 647.7**	**2 821.6**	**2 740.9**	**2 727.4**	**2 826.6**	**3 080.7**	**2 983.7**	**3 052.8**	**Amérique du Nord**
Canada	[1] 85.5	[1] 70.0	89.9	96.8	92.0	116.9	121.9	123.1	111.8	...	Canada
Mexico	75.2	83.1	79.0	87.3	106.0	93.3	...	...	...	...	Mexique
United States	2 594.9	2 184.7	2 478.8	2 637.4	2 542.9	2 517.2	2 600.6	2 848.8	...	...	Etats–Unis
America, South	**119.4**	**158.1**	**165.0**	**191.0**	**197.4**	**231.6**	**230.8**	**224.8**	**245.1**	**268.8**	**Amérique du Sud**
Brazil	113.6	152.4	159.2	185.3	191.7	225.8	225.0	219.0	239.4	...	Brésil
Ecuador	...	...	...	...	...	5.8	...	...	...	...	Equateur
Asia	**577.1**	**549.2**	**582.2**	**615.9**	**658.7**	**649.4**	**740.4**	**792.5**	**896.1**	**924.9**	**Asie**
India	43.0	46.3	46.8	57.8	71.5	77.1	94.6	118.5	107.2	...	Inde
Japan	384.4	381.1	403.0	427.0	437.1	439.9	471.0	503.4	516.9	534.2	Japon
Korea, Republic of	140.2	117.6	118.0	115.4	99.6	111.5	136.4	147.9	139.7	183.8	Corée, République de
Philippines	...	...	0.3	0.1	0.0	...	...	...	...	...	Philippines
Turkey	[1] 9.4	...	[1] 14.1	[1] 15.4	[1] 50.5	20.9	38.3	22.5	132.2	...	Turquie
Europe	**2 590.3**	**2 513.3**	**2 548.9**	**2 588.8**	**2 483.9**	**2 573.2**	**2 633.0**	**2 712.5**	**2 801.1**	**2 003.4**	**Europe**
EEC	***1 037.1***	***973.2***	***1 010.6***	***1 080.9***	***1 080.4***	***1 130.8***	***1 164.2***	***1 240.8***	***1 313.9***	***741.3***	***CEE***
Denmark	2.9	3.6	3.5	4.0	2.7	3.1	2.5	3.4	...	99.8	Danemark
France	120.6	99.8	94.7	96.1	92.6	80.4	80.6	87.6	100.4	...	France
Germany (Fed. Rep.)	507.5	488.1	534.0	582.9	573.4	574.9	609.5	684.3	697.3	113.4	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	134.0	125.0	141.9	147.9	136.6	135.2	136.2	125.8	117.1	...	Italie
Portugal[1]	...	...	63.9	66.6	62.1	76.1	# 31.2	33.4	37.5	36.1	Portugal[1]
Spain	77.4	73.5	74.8	79.9	[1] 89.4	158.0	190.7	194.8	241.5	...	Espagne
United Kingdom	113.0	107.2	97.8	103.6	123.7	103.2	113.5	111.6	79.7	42.8	Royaume–Uni
EFTA	***235.3***	***230.7***	***256.3***	***280.2***	***281.2***	***266.4***	***287.5***	***303.2***	***313.7***	***319.3***	***AELE***
Finland	43.7	39.7	39.4	41.5	42.1	43.6	45.1	48.9	50.9	47.9	Finlande
Sweden	191.6	191.1	216.9	238.7	239.1	222.8	242.4	...	...	...	Suède
East Europe	***1 195.3***	***1 187.6***	***1 190.9***	***1 112.9***	***1 026.1***	***1 089.8***	***1 084.6***	***1 071.6***	***1 073.6***	***855.0***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	243.7	253.7	259.3	265.0	265.8	274.2	286.0	292.0	297.2	268.9	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	...	...	...	...	...	...	...	131.0	128.1	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	31.6	33.4	32.8	29.5	33.7	27.5	22.3	19.1	11.4	13.3	Hongrie
Poland[1]	219.1	219.1	236.9	175.9	162.2	154.2	163.0	174.6	177.0	112.7	Pologne[1]
Romania	...	...	...	...	434.8	504.3	483.8	454.9	460.0	330.6	Roumanie
Other Europe	***122.6***	***121.7***	***91.0***	***114.8***	***96.2***	***86.1***	***96.7***	***96.8***	***99.8***	***87.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	122.6	121.7	91.0	114.8	96.2	86.1	96.7	96.8	99.8	87.9	Yougoslavie
Total	**6 042.3**	**5 558.5**	**5 943.8**	**6 217.3**	**6 081.0**	**6 181.5**	**6 430.7**	**6 810.4**	**6 926.1**	**6 250.0**	**Total**

General note.
Formaldehyde H.CHO saturated acyclic aldehyde also known as formalin or formol. (SITC 51241–2).

Remarque générale.
Aldéhyde formique H.CHO, aldéhyde acyclique saturé, appelé aussi formal ou formol. (CTCI 51241–2).

[1] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC-BASED CODE
3511–33

Acetone – Acétone

CODE BASE CITI
3511–33

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**1 026.3**	**829.1**	**917.8**	**919.3**	**887.4**	**934.7**	**887.4**	**1 098.1**	**1 204.4**	**1 112.7**	**Amérique du Nord**
Canada	24.8	22.6	25.1	25.0	22.8	...	...	...	...	...	Canada
Mexico	28.9	38.1	49.7	49.5	53.7	44.8	26.8	30.3	36.3	33.1	Mexique
United States	972.5	768.5	843.0	844.8	810.9	866.2	837.2	1 044.6	1 145.0	1 056.7	Etats–Unis
America, South	**44.1**	**56.2**	**58.9**	**62.0**	**63.3**	**62.7**	**63.2**	**70.1**	**68.8**	**73.5**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	44.1	56.2	58.9	62.0	63.3	62.6	63.2	70.1	68.8	...	Brésil[1]
Colombia	...	...	0.0	...	0.1	0.0	0.0	0.0	...	...	Colombie
Asia	**252.5**	**257.1**	**277.8**	**283.8**	**270.6**	**262.4**	**295.6**	**329.8**	**392.3**	**382.8**	**Asie**
India	18.9	19.4	21.5	28.3	22.9	21.2	19.6	25.5	39.2	...	Inde
Japan	225.4	228.9	247.4	245.6	237.3	228.2	260.2	288.9	336.5	333.7	Japon
Korea, Republic of	8.2	8.7	8.9	9.8	10.4	13.0	15.8	...	...	...	Corée, République de
Europe	**439.0**	**457.3**	**442.2**	**484.7**	**471.0**	**434.6**	**449.1**	**475.6**	**460.7**	**433.9**	**Europe**
EEC	***250.6***	***274.4***	***262.7***	***313.8***	***304.6***	***281.4***	***288.2***	***308.2***	***302.6***	***311.6***	***CEE***
France	106.3	# 109.9	107.9	...	...	...	...	...	...	...	France
Spain	33.0	31.4	33.0	44.3	49.7	50.2	62.3	72.8	64.3	...	Espagne
United Kingdom	111.2	133.2	121.8	161.5	146.8	123.2	117.9	127.5	130.3	128.5	Royaume–Uni
EFTA	***1.9***	***1.9***	***1.9***	***1.9***	***1.9***	***1.9***	***1.9***	***1.9***	***1.9***	***1.9***	***AELE***
Finland	1.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande
East Europe	***186.6***	***180.9***	***177.6***	***168.9***	***164.5***	***149.5***	***155.0***	***159.3***	***150.4***	***114.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria	23.6	23.3	24.1	23.5	25.1	23.5	23.3	24.8	...	18.5	Bulgarie
Czechoslovakia	19.8	22.4	21.9	21.6	19.5	22.2	20.7	20.5	20.7	20.0	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	24.7	25.1	25.2	25.4	28.7	28.9	29.1	29.8	30.6	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	22.0	20.3	23.3	22.1	21.4	22.4	21.8	23.3	22.8	22.3	Pologne
Romania	...	...	...	...	...	52.5	60.2	61.0	54.2	21.7	Roumanie
Other Europe	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***1.7***	***4.0***	***6.1***	***5.8***	***6.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	4.0	6.1	5.8	...	Yougoslavie
Total	**1 761.9**	**1 599.7**	**1 696.7**	**1 749.8**	**1 692.3**	**1 694.3**	**1 695.4**	**1 973.5**	**2 126.2**	**2 002.9**	**Total**

General note.
Propanone CH3.CO.CH3. (SITC 51243–1).

Remarque générale.
Propanone CH3.CO.CH3. (CTCI 51243–1).

[1] Production by main establishments only.

[1] Production des principaux établissements seulement.

ISIC-BASED CODE
3511-34

Acetates (methyl, ethyl, butyl) – Acétates de méthyle, d'éthyle et de butyle

CODE BASE CITI
3511-34

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**106.8**	**90.8**	**156.3**	**165.6**	**168.3**	**171.1**	**188.6**	**240.7**	**132.3**	**238.1**	**Amérique du Nord**
United States[1 2]	106.8	90.8	156.3	165.6	168.3	171.1	188.6	240.7	132.3	238.1	Etats-Unis[1 2]
America, South	**29.9**	**32.8**	**38.8**	**45.6**	**43.9**	**45.1**	**45.6**	**48.9**	**57.1**	**57.2**	**Amérique du Sud**
Brazil[3]	29.9	32.8	38.8	45.6	43.9	45.1	45.6	48.9	57.1	...	Brésil[3]
Asia	**135.0**	**122.5**	**136.7**	**154.8**	**152.6**	**146.8**	**162.8**	**186.9**	**195.7**	**206.5**	**Asie**
India[3]	6.1	6.1	4.7	4.2	...	...	...	...	...	...	Inde[3]
Japan	128.9	116.4	132.0	150.6	147.3	141.5	157.5	181.6	190.4	201.2	Japon
Europe	**257.3**	**251.4**	**265.3**	**299.2**	**305.3**	**299.9**	**358.2**	**359.3**	**326.0**	**663.4**	**Europe**
EEC	***226.9***	***217.5***	***233.5***	***269.2***	***281.1***	***263.7***	***310.0***	***312.1***	***284.8***	***616.5***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	142.3	127.3	133.9	154.5	157.1	145.0	180.8	176.1	163.2	474.3	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	61.9	73.0	78.1	92.1	98.2	94.9	97.7	98.0	91.1	...	Italie
Spain	22.7	17.3	21.6	22.7	25.7	23.8	31.5	38.1	30.4	...	Espagne
EFTA	***5.6***	***7.6***	***4.5***	***1.5***	***0.0***	***0.6***	***12.0***	***4.7***	***4.7***	***4.7***	***AELE***
Sweden[3]	5.6	7.6	...	1.5	0.0	0.6	12.0	...	...	...	Suède[3]
East Europe	***24.8***	***26.3***	***27.3***	***28.4***	***24.2***	***35.6***	***36.2***	***42.5***	***36.5***	***42.2***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	8.2	8.6	8.5	8.6	9.1	9.2	9.1	9.0	8.9	8.8	Tchécoslovaquie
Hungary	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9	6.9	6.9	Hongrie
Romania[3]	...	...	...	...	15.2	26.4	27.1	26.6	20.7	...	Roumanie[3]
Total	**529.0**	**497.5**	**597.1**	**665.3**	**670.1**	**662.9**	**755.2**	**835.7**	**711.1**	**1 165.2**	**Total**

General note.
Esters of acetic acid responding to the formula in which the hydrogen atom of the carboxyl group (COOH) is replaced by an alkyl or aryl radical. (SITC 51251-1).

Remarque générale.
Esters de l'acide acétique dans la formule desquels l'atome d'hydrogène du groupement carboxyde (COOH) est remplacé par un radical alkyle ou aryle. (CTCI 51251-1).

[1] Ethyl acetate only.
[2] High purity only.
[3] Ethyl and butyl acetates only.

[1] Acétate d'éthyle seulement.
[2] De haute seulement.
[3] Acétates d'éthyle et de butyle seulement.

ISIC-BASED CODE
3511–35

Acetic acid – Acide acétique

CODE BASE CITI
3511–35

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**1 479.2**	**1 359.0**	**1 401.5**	**1 340.6**	**1 475.0**	**1 387.6**	**1 553.7**	**1 516.6**	**1 554.9**	**1 769.8**	**Amérique du Nord**
Mexico	84.8	112.5	128.4	152.7	160.7	150.1	# 81.3	83.5	60.9	68.5	Mexique
United States	1 394.4	1 246.5	1 273.1	1 187.8	1 314.3	1 237.5	1 472.4	1 433.1	1 494.0	1 701.3	Etats–Unis
America, South	**53.6**	**60.7**	**69.2**	**79.8**	**81.5**	**94.1**	**128.1**	**143.3**	**134.4**	**152.4**	**Amérique du Sud**
Brazil	53.1	60.1	68.8	79.2	81.3	94.0	126.0	142.3	133.2	...	Brésil
Colombia	0.5	0.6	0.4	...	0.2	0.1	2.1	0.9	...	...	Colombie
Asia	**401.9**	**394.8**	**374.1**	**397.9**	**387.0**	**339.0**	**419.6**	**468.2**	**512.8**	**528.5**	**Asie**
India	34.7	38.8	41.7	44.0	39.9	36.5	43.6	66.5	79.4	...	Inde
Japan	361.1	349.4	324.9	346.6	340.5	297.0	373.4	397.8	430.0	456.9	Japon
Korea, Republic of	4.7	4.7	5.0	5.2	4.6	3.5	0.7	...	...	...	Corée, République de
Turkey[1]	1.5	...	2.5	...	...	...	...	...	...	...	Turquie[1]
Europe	**729.1**	**649.0**	**609.9**	**596.9**	**572.6**	**574.2**	**611.6**	**700.4**	**640.2**	**571.4**	**Europe**
EEC	***512.7***	***435.6***	***394.2***	***389.3***	***367.3***	***354.1***	***387.2***	***431.5***	***370.0***	***336.7***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	293.5	255.7	268.3	303.6	297.7	296.9	319.9	342.9	318.8	323.3	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	182.4	155.9	107.8	63.8	58.7	52.8	63.5	66.0	45.0	9.6	Italie
Spain	36.7	24.1	18.1	* 21.9	10.9	4.4	3.8	22.6	6.2	3.8	Espagne
EFTA	***4.6***	***4.9***	***6.3***	***5.3***	***6.1***	***6.2***	***15.8***	***15.2***	***17.0***	***16.8***	***AELE***
Finland	2.5	2.4	3.2	3.3	3.9	4.3	4.7	4.7	5.1	4.9	Finlande
Sweden	2.0	2.5	3.1	2.0	2.3	1.9	11.1	10.5	11.9	...	Suède
East Europe	***206.3***	***202.8***	***207.0***	***199.4***	***196.3***	***210.3***	***204.8***	***234.4***	***224.9***	***194.7***	***Europe de l'est***
Bulgaria	0.7	0.7	0.6	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.2	0.2	Bulgarie
Czechoslovakia	22.9	17.9	18.7	19.0	19.5	20.0	21.3	21.4	22.2	21.0	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	131.6	131.9	130.5	123.6	121.9	118.6	114.7	142.4	139.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	0.0	0.6	0.5	0.8	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	Hongrie
Poland	21.1	19.0	19.0	20.1	18.4	20.0	21.2	22.0	22.5	20.1	Pologne
Romania	30.0	32.7	37.8	35.5	35.8	51.0	47.0	48.0	41.0	23.0	Roumanie
Other Europe	***5.5***	***5.6***	***2.4***	***2.9***	***2.9***	***3.5***	***3.7***	***19.2***	***28.4***	***23.3***	***Autre Europe***
Yugoslavia	5.5	* 5.6	2.4	2.9	2.9	3.5	3.7	19.2	28.4	23.3	Yougoslavie
Former USSR[1]	**297.0**	**308.0**	**339.0**	**343.0**	**326.0**	**343.0**	**352.0**	**354.0**	**346.9**	**299.6**	**Ancienne URSS[1]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*166.5*	*172.4*	*172.5*	*172.0*	*156.3*	*Ukraine*
Total	**2 960.9**	**2 771.5**	**2 793.8**	**2 758.2**	**2 842.1**	**2 738.0**	**3 065.0**	**3 182.5**	**3 189.2**	**3 321.8**	**Total**

General note.
CH3.COOH in terms of 100 per cent obtained by the dry distillation of wood or by synthesis. (SITC 51251–2).

Remarque générale.
Acide obtenu par synthèse ou par distillation sèche du bois. Poids exprimé sur la base de CH3.COOH pur. (CTCI 51251–2).

[1] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC–BASED CODE
3511–37

Formic acid – Acide formique

CODE BASE CITI
3511-37

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**1.4**	**2.5**	**2.3**	**2.5**	**2.5**	**2.9**	**2.6**	**2.6**	**1.3**	**2.4**	**Amérique du Sud**
Brazil	1.4	2.5	2.3	2.5	2.5	2.9	2.6	2.6	1.3	...	Brésil
Asia	**10.4**	**9.9**	**10.4**	**11.3**	**10.6**	**10.6**	**10.7**	**10.8**	**10.5**	**11.7**	**Asie**
Japan	10.4	9.9	10.4	11.3	10.6	10.6	10.7	10.8	10.5	11.7	Japon
Europe	**85.8**	**91.0**	**116.8**	**131.6**	**141.6**	**128.5**	**143.2**	**160.4**	**153.9**	**174.9**	**Europe**
EEC	***66.3***	***70.8***	***87.7***	***96.5***	***105.1***	***91.5***	***100.7***	***108.6***	***105.4***	***116.8***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	66.3	70.8	87.7	96.5	105.1	91.5	100.7	108.6	105.4	...	Allemagne (Rép.féd.)
EFTA	***7.0***	***7.8***	***16.7***	***22.7***	***24.2***	***24.5***	***30.1***	***39.5***	***35.9***	***45.7***	***AELE***
Finland	1.0	3.0	11.6	16.3	16.5	15.9	22.3	30.6	26.5	35.7	Finlande
Sweden	6.1	4.8	5.1	6.5	7.7	8.6	7.8	...	...	...	Suède
East Europe	***12.5***	***12.4***	***12.3***	***12.4***	***12.3***	***12.6***	***12.4***	***12.3***	***12.5***	***12.5***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	10.4	10.3	10.2	10.3	10.2	10.3	10.4	10.2	10.4	10.4	Tchécoslovaquie
Romania	...	...	...	...	2.1	2.2	2.1	...	...	...	Roumanie
Total	**97.6**	**103.3**	**129.5**	**145.4**	**154.7**	**142.0**	**156.5**	**173.9**	**165.7**	**189.0**	**Total**

General note.
H.COOH in terms of 100 per cent either native or obtained by synthesis. (SITC 51251–3).

Remarque générale.
Sur la base de H.COOH pur, naturel ou synthétique. (CTCI 51251–3).

ISIC-BASED CODE
3511-38

Phthalic anhydride – Anhydride phtalique

CODE BASE CITI
3511-38

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**441.7**	**356.9**	**428.1**	**446.3**	**430.9**	**464.7**	**520.5**	**511.0**	**466.2**	**462.9**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	...	...	...	...	25.0	23.0	9.0	Canada
Mexico	28.3	27.5	28.9	32.5	39.9	54.2	32.0	33.1	27.1	27.4	Mexique
United States	394.4	310.4	380.3	394.7	372.0	391.5	469.6	452.9	416.1	426.5	Etats-Unis
America, South	**80.8**	**88.9**	**80.5**	**85.3**	**93.2**	**97.0**	**96.5**	**111.0**	**105.4**	**110.5**	**Amérique du Sud**
Brazil	58.8	65.3	59.9	62.6	69.9	73.8	71.8	88.6	81.7	...	Brésil
Colombia	3.9	5.6	2.6	...	5.3	5.2	6.6	4.3	...	...	Colombie
Venezuela	18.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Venezuela
Asia	**346.6**	**353.2**	**348.2**	**370.3**	**402.4**	**411.8**	**444.0**	**491.7**	**473.5**	**521.5**	**Asie**
India	24.2	27.7	30.6	27.3	36.4	31.6	43.3	48.3	42.5	...	Inde
Japan	253.8	253.6	242.0	259.3	278.9	290.5	306.7	306.4	298.8	301.2	Japon
Korea, Republic of	36.8	40.3	43.9	52.0	55.4	58.0	62.3	107.1	102.2	136.9	Corée, République de
Turkey	...	...	...	...	...	...	...	30.0	30.0	35.0	Turquie
Europe	**791.8**	**792.3**	**805.0**	**793.4**	**761.6**	**892.0**	**922.6**	**971.1**	**936.9**	**903.8**	**Europe**
EEC	***579.3***	***579.3***	***580.5***	***557.3***	***522.1***	***650.5***	***671.4***	***705.9***	***685.4***	***698.7***	***CEE***
Belgium[1]	...	...	...	...	...	84.0	82.5	83.4	97.1	123.1	Belgique[1]
France[2]	76.1	72.4	...	...	...	...	...	...	...	...	France[2]
Germany (Fed. Rep.)	215.6	199.4	195.0	205.7	171.7	237.0	250.1	278.1	230.0	229.9	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	140.4	135.5	135.5	96.2	101.0	104.9	103.7	113.8	136.6	125.0	Italie
Portugal[2]	...	...	...	4.2	12.3	15.3	15.6	15.9	16.7	18.0	Portugal[2]
Spain	52.9	54.9	52.1	49.9	25.4	63.1	72.0	65.5	54.7	53.4	Espagne
United Kingdom	61.1	73.0	...	...	...	...	...	75.0	76.0	75.0	Royaume-Uni
EFTA	***47.7***	***49.0***	***52.1***	***51.9***	***52.3***	***52.6***	***56.4***	***59.0***	***57.8***	***60.4***	***AELE***
Austria	...	...	...	...	...	...	...	37.0	34.0	36.0	Autriche
Sweden	12.0	13.3	16.5	16.3	16.6	17.0	20.7	22.0	23.8	...	Suède
East Europe	***143.2***	***141.8***	***142.2***	***149.1***	***153.9***	***154.7***	***152.8***	***164.5***	***152.5***	***119.8***	***Europe de l'est***
Bulgaria	8.3	12.0	15.9	16.9	14.1	13.4	8.9	12.3	12.8	8.3	Bulgarie
Czechoslovakia	23.9	23.6	21.2	27.1	30.3	27.7	31.3	31.2	29.3	31.3	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	14.9	17.7	17.4	16.4	15.5	15.5	10.0	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	23.3	20.9	22.3	24.0	23.2	23.0	23.1	25.7	24.6	19.7	Hongrie
Poland	32.4	31.6	30.7	32.4	35.2	39.2	39.2	42.9	42.3	28.5	Pologne
Romania	35.5	34.6	33.7	33.9	33.5	34.0	34.0	37.0	28.0	22.0	Roumanie
Other Europe	***21.6***	***22.3***	***30.3***	***34.9***	***33.2***	***34.2***	***42.1***	***41.7***	***41.1***	***24.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	21.6	22.3	30.3	34.9	33.2	34.2	42.1	41.7	41.1	24.9	Yougoslavie
Former USSR[2]	**189.0**	**185.0**	**202.0**	**216.0**	**214.0**	**231.0**	**225.0**	**247.0**	**256.7**	**249.9**	**Ancienne URSS[2]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*59.3*	*57.4*	*70.5*	*69.1*	*70.3*	*Ukraine*
Total	**1 849.8**	**1 776.4**	**1 863.8**	**1 911.2**	**1 902.2**	**2 096.5**	**2 208.6**	**2 331.8**	**2 238.6**	**2 248.6**	**Total**

General note.
Pure C6H4(CO)2O. (SITC 51252-1).

Remarque générale.
C6H4(CO)2O, pur. (CTCI 51252-1).

[1] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).
[2] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).
[2] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC–BASED CODE
3511–39

Acetylsalicylic acid (aspirin) – Acide acétyl–salicylique (aspirin)

CODE BASE CITI
3511–39

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**13 452**	**10 261**	**13 947**	**15 394**	**12 773**	**13 827**	**10 927**	**10 747**	**10 201**	**10 230**	**Amérique du Nord**
United States	13 452	10 261	13 947	15 394	12 773	13 827	10 927	10 747	10 201	10 230	Etats–Unis
America, South	**437**	**370**	**155**	**452**	**840**	**788**	**456**	**760**	**814**	**864**	**Amérique du Sud**
Brazil	437	370	155	452	840	788	456	760	814	...	Brésil
Europe	**1 050**	**1 205**	**874**	**817**	**1 073**	**1 566**	**1 192**	**1 660**	**2 012**	**1 821**	**Europe**
EEC	***1 050***	***1 205***	***874***	***817***	***1 073***	***1 566***	***1 192***	***1 660***	***2 012***	***1 821***	***CEE***
Spain	1 050	1 205	874	817	1 073	1 566	1 192	1 660	2 012	...	Espagne
Total	**14 939**	**11 836**	**14 976**	**16 663**	**14 686**	**16 181**	**12 575**	**13 167**	**13 027**	**12 915**	**Total**

General note.
C2H3O2C6H4CO2H, also known as ortho–acetoxy–benzoic acid (aspirin). (SITC 51253–1).

Remarque générale.
C2H3O2C6H4CO2H, connu aussi sous les noms d'acide ortho–acétoxybenzoïque ou d'aspirine. (CTCI 51253–1).

ISIC-BASED CODE
3511–41

Tartaric acid – Acides tartriques

CODE BASE CITI
3511–41

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**3 641**	**4 112**	**4 260**	**3 131**	**2 828**	**3 378**	**3 936**	**4 529**	**4 288**	**3 506**	**Amérique du Sud**
Argentina	3 641	4 112	4 260	3 131	2 828	3 378	3 936	4 529	4 288	3 506	Argentine
Asia	**999**	**926**	**871**	**859**	**913**	**913**	**913**	**913**	**913**	**913**	**Asie**
Japan	993	920	865	853	...	...	...	...	...	...	Japon
Korea, Republic of	6	6	...	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Europe	**3 949**	**3 260**	**3 842**	**10 454**	**10 369**	**9 939**	**9 173**	**9 365**	**8 224**	**11 411**	**Europe**
EEC	***3 750***	***3 018***	***3 633***	***10 303***	***10 135***	***9 781***	***8 998***	***9 187***	***8 054***	***11 256***	***CEE***
Denmark	4	3	4	6	3	2	2	...	...	...	Danemark
Spain	3 746	3 015	3 629	10 297	10 132	9 779	8 996	9 185	8 053	...	Espagne
East Europe	***199***	***242***	***209***	***151***	***234***	***158***	***175***	***178***	***170***	***155***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	199	242	209	151	234	158	175	178	170	155	Tchécoslovaquie
Former USSR	**619**	**602**	**585**	**568**	**551**	**516**	**517**	**518**	**523**	**426**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*516*	*517*	*518*	*523*	*426*	*Ukraine*
Total	**9 208**	**8 900**	**9 558**	**15 012**	**14 661**	**14 746**	**14 539**	**15 325**	**13 948**	**16 256**	**Total**

General note.
HOOC.CH(OH).CH(OH).COOH (SITC 51253–2).

Remarque générale.
COOH.CH(OH).CH(OH).COOH pur. (CTCI 51253–2).

Aniline

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**289 839**	**254 782**	**302 772**	**358 244**	**326 936**	**375 367**	**391 372**	**468 495**	**462 600**	**450 166**	**Amérique du Nord**
Mexico	2 130	1 937	1 909	1 700	2 144	1 653	...	...	...	...	Mexique
United States	287 709	252 845	300 863	356 544	324 792	373 714	389 657	466 837	460 998	448 620	Etats–Unis
Asia	**77 015**	**84 558**	**107 156**	**109 108**	**104 831**	**116 042**	**133 719**	**147 173**	**171 910**	**159 877**	**Asie**
India	...	...	9 683	8 121	10 198	10 108	10 006	11 204	12 198	...	Inde
Japan	69 212	76 273	97 473	100 987	94 633	105 934	123 713	135 969	159 712	147 730	Japon
Europe	**175 571**	**189 573**	**205 858**	**234 243**	**243 791**	**283 602**	**257 296**	**305 644**	**303 777**	**260 094**	**Europe**
EEC	***144 110***	***158 958***	***175 216***	***202 844***	***204 331***	***217 432***	***170 741***	***211 176***	***212 097***	***181 832***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	132 125	140 753	150 487	169 636	167 669	185 422	140 375	175 550	170 771	137 511	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	11 985	18 205	24 729	33 208	36 662	32 010	30 366	35 626	...	...	Portugal
East Europe	***31 461***	***30 615***	***30 642***	***31 399***	***39 460***	***66 170***	***86 555***	***94 468***	***91 680***	***78 262***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 107	Bulgarie
Czechoslovakia	8 262	9 533	9 560	10 317	18 378	45 242	65 981	68 372	67 673	62 602	Tchécoslovaquie
Hungary	2 117	0	0	0	0	0	0	1 288	194	372	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	...	...	13 854	12 894	4 683	Pologne
Romania	...	...	...	...	...	6 344	5 990	6 847	6 812	...	Roumanie
Total	**542 425**	**528 913**	**615 786**	**701 595**	**675 558**	**775 011**	**782 387**	**921 312**	**938 287**	**870 137**	**Total**

General note.
C6H5NH2, phenylamine, aromatic monoamine. (SITC 51271–1).

Remarque générale.
C6H5NH2, phénylamine, monoamine aromatique. (CTCI 51271–1).

ISIC-BASED CODE
3511–43

Acrylonitrile

CODE BASE CITI
3511–43

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**959.6**	**976.2**	**1 028.5**	**1 055.6**	**1 114.4**	**1 043.2**	**1 162.4**	**1 233.1**	**1 120.6**	**1 262.4**	**Amérique du Nord**
Mexico	54.0	53.0	55.0	49.0	49.0	53.6	...	...	...	...	Mexique
United States	905.5	923.2	973.5	1 006.6	1 065.4	989.6	1 112.1	1 183.4	1 071.5	1 213.9	Etats–Unis
America, South	**56.8**	**57.4**	**57.9**	**69.9**	**70.6**	**69.4**	**75.4**	**78.6**	**77.9**	**83.4**	**Amérique du Sud**
Brazil	56.5	57.1	57.6	69.6	70.3	69.1	75.1	78.2	77.6	...	Brésil
Ecuador	...	...	...	...	...	0.3	...	...	...	...	Equateur
Asia	**585.9**	**589.8**	**562.4**	**628.7**	**650.2**	**638.4**	**709.0**	**759.8**	**768.0**	**737.7**	**Asie**
Japan	477.2	488.6	459.1	522.5	540.9	546.3	573.2	599.9	611.3	592.5	Japon
Korea, Republic of	50.1	42.7	44.7	47.6	50.8	51.6	80.8	89.9	87.9	86.6	Corée, République de
Turkey	...	...	...	...	...	[1] 40.5	55.0	70.0	68.8	...	Turquie
Europe	**318.2**	**314.5**	**325.6**	**351.8**	**362.6**	**363.4**	**370.8**	**365.8**	**377.2**	**361.6**	**Europe**
EEC	***177.1***	***177.1***	***181.8***	***202.0***	***205.9***	***209.2***	***206.9***	***211.2***	***216.3***	***225.0***	***CEE***
Italy	118.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Italie
Spain	58.6	58.6	63.2	83.5	87.4	90.7	88.4	92.7	97.8	...	Espagne
East Europe	***141.1***	***137.4***	***143.8***	***149.8***	***156.7***	***154.2***	***163.9***	***154.6***	***161.0***	***136.7***	***Europe de l'est***
Bulgaria	26.3	27.0	25.0	26.3	25.2	26.1	26.0	28.0	...	21.2	Bulgarie
Germany(Former DR)	44.5	43.6	44.4	47.2	44.9	44.7	59.0	59.5	60.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	9.5	9.7	12.8	13.1	12.6	12.3	10.9	11.1	11.4	1.3	Pologne
Romania	60.8	57.1	61.6	...	74.0	71.0	68.0	56.0	65.0	53.0	Roumanie
Total	**1 920.6**	**1 937.8**	**1 974.4**	**2 106.0**	**2 197.8**	**2 114.3**	**2 317.7**	**2 437.3**	**2 343.8**	**2 445.2**	**Total**

General note.
Pure CH2=CHCN. Acrylonitrile polymers and co–polymers are excluded. (SITC 51276–1).

Remarque générale.
H2C=CHCN pur, à l'exclusion des polymères et copolymères de l'acrylonitrile. (CTCI 51276–1).

[1] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

Chlorine – Chlore

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriqu

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**21**	**23**	**15**	**24**	**27**	**29**	**33**	**31**	**29**	**32**	**Afrique**
Algeria	15	17	7	14	17	17	22	...	...	...	Algérie
Egypt	6	6	8	10	10	12	11	11	8	10	Egypte
America, North	**11 301**	**9 862**	**10 636**	**11 404**	**11 164**	**11 335**	**11 976**	**12 177**	**12 267**	**12 774**	**Amérique du Nord**
Canada	1 292	1 233	1 385	1 424	1 424	1 536	1 635	1 664	1 592	...	Canada
Cuba	3	3	4	4	3	5	4	4	3	...	Cuba
Mexico	241	303	300	299	302	322	288	297	319	332	Mexique
United States	9 765	8 323	8 947	9 677	9 435	9 472	10 049	10 212	10 353	10 714	Etats–Unis
America, South	**716**	**754**	**745**	**853**	**874**	**936**	**900**	**952**	**1 001**	**1 036**	**Amérique du Sud**
Brazil	684	725	713	819	840	902	864	917	965	...	Brésil
Chile	25	22	24	26	26	25	27	27	27	28	Chili
Colombia	7	7	8	...	8	9	9	8	...	...	Colombie
Asia	**1 221**	**1 257**	**1 316**	**1 458**	**1 498**	**1 523**	**1 550**	**1 638**	**1 697**	**1 783**	**Asie**
Bangladesh[1]	4	4	4	4	5	5	6	6	5	...	Bangladesh[1]
Cyprus	...	...	...	...	1	1	* 1	* 1	1	* 1	Chypre
India	244	254	272	308	317	321	321	329	335	...	Inde
Israel	34	30	29	31	33	30	33	34	36	36	Israël
Japan[2]	764	794	818	897	926	881	911	979	1 009	1 042	Japon[2]
Korea, Republic of	121	122	145	166	183	...	...	...	...	...	Corée, République de
Kuwait	8	8	7	8	9	11	14	14	16	...	Koweït
Pakistan[1]	8	8	8	8	8	8	7	8	9	7	Pakistan[1]
Sri Lanka	1	1	1	1	0	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey	28	27	24	[3] 26	[3] 7	57	29	22	23	36	Turquie
Europe	**10 452**	**10 251**	**10 924**	**10 911**	**10 991**	**10 832**	**10 748**	**11 158**	**11 079**	**10 345**	**Europe**
EEC	***7 243***	***7 232***	***7 837***	***7 792***	***7 944***	***7 887***	***8 009***	***8 300***	***8 238***	***7 752***	***CEE***
Belgium	...	...	...	...	...	433	458	490	487	452	Belgique
Denmark	16	17	18	19	...	...	...	...	...	...	Danemark
France	1 748	1 840	1 928	1 410	1 392	1 428	1 350	1 418	1 448	1 340	France
Germany (Fed. Rep.)	3 013	2 842	3 136	3 426	3 493	3 426	3 452	3 500	3 443	3 254	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	29	29	26	28	[3] 26	26	...	...	...	...	Grèce
Italy[4]	707	735	897	952	923	957	1 043	1 084	1 065	1 043	Italie[4]
Portugal	45	49	60	68	70	67	71	80	* 79	75	Portugal
Spain	396	416	441	471	547	558	565	601	646	607	Espagne
United Kingdom	871	880	900	980	1 031	974	1 027	1 085	...	940	Royaume–Uni
EFTA	***702***	***638***	***722***	***779***	***783***	***746***	***764***	***790***	***770***	***772***	***AELE***
Finland	257	188	186	202	201	189	203	191	174	137	Finlande
Norway[3]	153	...	199	214	...	...	207	220	248	...	Norvège[3]
Sweden	292	272	337	363	378	344	354	379	348	...	Suède
East Europe	***2 395***	***2 273***	***2 251***	***2 209***	***2 125***	***2 044***	***1 831***	***1 924***	***1 889***	***1 649***	***Europe de l'est***
Bulgaria[3]	...	...	...	...	183	164	55	77	72	63	Bulgarie[3]
Czechoslovakia[2]	300	293	299	298	302	304	301	306	310	305	Tchécoslovaquie[2]
Germany(Former DR)	...	...	...	663	622	608	555	603	614	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	17	21	25	24	23	23	24	22	19	20	Hongrie
Poland	303	268	320	336	344	362	360	373	364	340	Pologne
Romania[3]	...	...	...	...	...	583	536	543	510	346	Roumanie[3]
Other Europe	***113***	***108***	***114***	***131***	***139***	***156***	***144***	***144***	***182***	***172***	***Autre Europe***
Yugoslavia	113	108	114	131	139	156	144	144	182	172	Yougoslavie
Former USSR	**27 340**	**26 697**	**26 054**	**25 410**	**24 767**	**23 551**	**23 404**	**23 562**	**23 372**	**20 298**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*23 551*	*23 404*	*23 562*	*23 372*	*20 298*	*Ukraine*
Total	**51 052**	**48 844**	**49 690**	**50 059**	**49 322**	**48 206**	**48 611**	**49 518**	**49 445**	**46 268**	**Total**

General note.
Gas usually obtained by electrolysis of alkali chlorides, especially sodium chloride. (SITC 51321–0).

Remarque générale.
Gaz généralement obtenu par électrolyse des chlorures alcalins, particulièrement du chlorure de sodium. (CTCI 51321–0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Chlorine (continued) – Chlore (suite)

[1] Twelve months ending 30 June of year stated.
[2] Liquid chlorine only.
[3] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[4] Excluding chlorine used in production of calcium hypochlorite and sodium hypochlorite.

[1] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[2] Chlore liquide seulement.
[3] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[4] Non compris le chlore utilisé pour fabriquer de l'hypochlorite de calcium et de l'hypochlorite de sodium.

ISIC-BASED CODE
3511-46

Hydrochloric acid – Acide chlorhydrique

CODE BASE CITI
3511-46

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**113.1**	**116.7**	**106.7**	**117.7**	**119.4**	**115.7**	**138.8**	**150.2**	**201.1**	**206.3**	**Afrique**
Algeria	11.8	* 12.3	1.2	3.6	2.9	1.8	2.4	...	...	...	Algérie
Egypt	6.0	6.7	7.4	8.8	9.3	10.2	10.9	11.5	10.0	12.0	Egypte
South Africa	95.3	97.6	98.0	105.3	107.1	103.8	* 125.5	137.9	189.9	193.0	Afrique du Sud
America, North	**2 656.5**	**2 509.6**	**2 553.2**	**2 751.5**	**2 869.2**	**2 496.7**	**2 920.0**	**3 143.0**	**3 193.4**	**2 963.9**	**Amérique du Nord**
Canada	185.7	143.1	169.9	161.3	157.6	152.9	164.3	179.5	179.7	...	Canada
Cuba	8.0	9.6	11.6	12.4	11.4	14.4	12.5	13.8	10.7	...	Cuba
Mexico	127.9	134.5	133.3	135.6	154.2	159.9	# 24.9	21.7	38.3	45.2	Mexique
United States	2 334.9	2 222.5	2 238.3	2 442.2	2 546.0	2 169.6	2 718.2	2 928.0	2 964.7	2 733.5	Etats-Unis
America, South	**357.8**	**271.7**	**221.9**	**245.1**	**238.9**	**238.0**	**234.1**	**217.5**	**195.8**	**185.6**	**Amérique du Sud**
Bolivia	0.7	0.4	0.6	0.8	0.0	0.1	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	207.2	129.8	90.1	121.9	127.7	136.2	133.0	131.3	124.9	...	Brésil
Colombia[1]	7.1	8.2	7.5	...	6.4	8.5	9.5	10.9	...	...	Colombie[1]
Peru	...	...	...	...	...	93.3	91.4	75.3	60.7	60.2	Pérou
Asia	**2 213.5**	**2 446.2**	**2 529.0**	**2 754.0**	**2 894.8**	**3 124.5**	**3 394.6**	**3 632.5**	**3 769.0**	**3 856.6**	**Asie**
Bangladesh[2]	2.5	1.1	1.4	1.5	1.4	1.6	2.1	2.3	2.8	...	Bangladesh[2]
China	1 292.0	1 483.0	1 583.0	1 704.0	1 856.0	2 059.7	2 269.9	2 461.6	2 578.8	2 622.8	Chine
India	116.8	155.4	149.4	215.6	...	...	...	...	...	...	Inde
Indonesia	12.0	8.4	7.9	14.4	20.5	...	15.8	...	...	...	Indonésie
Japan	528.2	548.5	560.1	593.4	624.7	649.3	689.7	734.7	762.2	798.9	Japon
Korea, Republic of	110.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Philippines	58.4	...	24.5	24.1	31.3	28.4	31.4	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	1.3	# 0.6	0.6	0.6	0.0	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Thailand[1]	87.4	90.5	85.9	84.4	85.5	93.2	110.1	119.1	112.6	122.1	Thaïlande[1]
Turkey[1]	5.0	7.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie[1]
Europe	**2 680.3**	**2 807.2**	**2 924.5**	**3 674.0**	**3 594.6**	**3 514.8**	**3 681.0**	**3 757.5**	**3 673.5**	**3 460.9**	**Europe**
EEC	***2 085.9***	***1 991.9***	***2 061.7***	***2 676.9***	***2 567.3***	***2 445.6***	***2 567.4***	***2 616.0***	***2 527.8***	***2 414.2***	***CEE***
Belgium	...	...	...	...	...	403.8	419.0	410.7	359.6	347.6	Belgique
Denmark	7.3	7.0	...	...	...	...	...	* 10.3	...	...	Danemark
France	238.4	212.5	242.5	* 768.0	* 677.0	* 640.0	* 671.0	702.0	694.4	679.5	France
Germany (Fed. Rep.)	887.9	847.5	899.9	956.4	945.2	930.8	990.5	982.0	957.6	899.0	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	49.7	40.1	40.5	48.8	53.4	44.4	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	79.8	80.0	70.5	76.0	74.5	80.7	79.8	82.0	79.9	67.1	Pays-Bas
Portugal	58.4	56.7	61.9	47.2	53.6	48.2	37.9	29.9	...	...	Portugal
Spain	141.0	140.0	135.3	160.0	165.0	135.9	138.2	173.9	180.4	...	Espagne
United Kingdom[3]	116.8	118.4	130.2	156.6	151.6	153.5	174.6	176.2	166.5	162.6	Royaume-Uni[3]
EFTA	***119.5***	***119.1***	***121.8***	***129.1***	***138.7***	***139.2***	***136.2***	***148.5***	***151.7***	***154.6***	***AELE***
Finland[4]	7.2	7.9	7.2	11.7	14.2	14.5	14.5	21.2	22.0	22.6	Finlande[4]
Norway	...	...	...	...	...	...	...	...	39.3	...	Norvège
Sweden	73.0	72.0	75.4	78.1	85.3	85.4	82.4	...	...	...	Suède
East Europe	***388.3***	***606.8***	***652.2***	***774.1***	***776.0***	***807.1***	***849.3***	***858.6***	***845.3***	***739.5***	***Europe de l'est***
Bulgaria	16.5	17.2	18.0	22.2	22.8	22.6	83.9	75.0	...	77.6	Bulgarie
Czechoslovakia	70.4	71.5	71.9	73.0	75.6	78.6	78.8	79.2	78.3	75.6	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	104.1	106.0	115.5	135.3	136.8	135.6	132.4	132.0	142.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	28.4	32.0	32.1	35.2	36.2	36.3	33.9	32.2	34.2	32.1	Hongrie
Poland	64.8	55.0	56.7	50.4	57.6	68.1	70.3	67.2	65.2	62.6	Pologne
Romania	104.0	[5] 325.0	[5] 358.0	[5] 458.0	[5] 447.0	[5] 466.0	[5] 450.0	[5] 473.0	[5] 453.0	[5] 343.0	Roumanie
Other Europe	***86.7***	***89.4***	***88.8***	***93.9***	***112.6***	***122.9***	***128.0***	***134.4***	***148.7***	***152.6***	***Autre Europe***
Yugoslavia	86.7	89.4	88.8	93.9	112.6	122.9	128.0	134.4	148.7	...	Yougoslavie
Former USSR	**266.1**	**267.2**	**268.2**	**269.3**	**270.4**	**271.5**	**272.9**	**270.5**	**279.3**	**273.7**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*271.5*	*272.9*	*270.5*	*279.3*	*273.7*	*Ukraine*
Oceania	**59.0**	**54.6**	**61.0**	**58.9**	**57.9**	**54.2**	**62.3**	**68.5**	**62.3**	**60.5**	**Océanie**
Australia[2]	59.0	54.6	61.0	58.9	57.9	54.2	62.3	68.5	...	60.5	Australie[2]
Total	**8 346.4**	**8 473.1**	**8 664.4**	**9 870.5**	**10 045.2**	**9 815.5**	**10 703.6**	**11 239.8**	**11 374.5**	**11 007.6**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Hydrochloric acid (continued) – Acide chlorhydrique (suite)

General note.
HCl in all forms, in terms of 100 per cent HCl. Chloro–sulphuric acids are excluded. (SITC 51331–1).

[1] Strength of acid not known.
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.
[3] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.
[4] Original data in 33 per cent HCl.
[5] In terms of 32% HCl.

Remarque générale.
HCl sous toutes ses formes sur la base de 100 p. 100 de HCl, à l'exclusion de l'acide chlorosulfonique. (CTCI 51331–1).

[1] Titre de l'acide inconnu.
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.
[4] Données d'origine en HCl de 33 p. 100.
[5] Sur la base de 32 p. 100 de HCl.

ISIC-BASED CODE
3511-47

Sulphuric acid – Acide sulfurique

CODE BASE CIT
3511-47

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3 524**	**3 726**	**4 181**	**4 259**	**3 785**	**4 229**	**4 404**	**4 570**	**4 642**	**4 796**	**Afrique**
Algeria	56	147	156	249	...	...	30	...	...	...	Algérie
Côte d'Ivoire	1	1	1	1	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	44	45	45	55	46	55	60	54	60	92	Egypte
Morocco[1]	768	665	727	758	660	...	...	...	...	...	Maroc[1]
Mozambique	14	11	...	...	...	...	...	...	...	...	Mozambique
Tunisia	2 221	2 456	2 808	2 716	2 559	3 016	3 172	3 316	...	...	Tunisie
Zaire	144	146	160	* 153	* 150	...	...	...	...	...	Zaïre
Zambia	276	255	271	314	240	199	304	276	...	...	Zambie
America, North	**44 113**	**36 304**	**41 027**	**45 504**	**42 464**	**38 745**	**40 016**	**42 974**	**41 087**	**41 645**	**Amérique du Nord**
Canada	4 117	3 085	3 679	4 043	3 890	3 536	3 437	3 805	3 560	...	Canada
Cuba	413	332	356	336	373	395	370	391	377	...	Cuba
El Salvador	0	0	4	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Jamaica	11	12	17	...	...	...	...	...	...	...	Jamaïque
Mexico	2 619	2 732	2 996	3 196	2 222	2 149	# 582	534	414	455	Mexique
United States[2]	36 953	30 143	33 975	37 914	35 964	32 650	35 612	38 229	36 721	37 198	Etats-Unis[2]
America, South	**3 061**	**3 312**	**3 648**	**4 159**	**4 326**	**4 513**	**4 698**	**4 728**	**4 463**	**5 073**	**Amérique du Sud**
Argentina	232	250	262	254	235	251	253	258	219	193	Argentine
Bolivia	1	1	1	1	0	0	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	2 516	2 681	2 983	3 484	3 660	3 820	4 004	4 049	3 809	...	Brésil
Colombia	49	40	53	...	62	68	68	75	...	...	Colombie
Peru	184	227	210	205	213	209	175	174	193	183	Pérou
Venezuela	79	113	139	158	156	164	197	172	163	197	Venezuela
Asia	**18 849**	**19 887**	**20 272**	**20 436**	**19 336**	**20 712**	**23 394**	**25 491**	**26 020**	**27 034**	**Asie**
Bangladesh[3]	4	2	3	4	4	6	8	5	6	...	Bangladesh[3]
China	7 807	8 175	8 696	8 172	6 764	7 631	9 833	11 113	11 533	11 969	Chine
Cyprus	...	1	13	0	0	0	17	2	1	0	Chypre
India	2 278	2 391	2 241	2 683	* 2 626	2 877	3 159	3 416	3 293	...	Inde
Indonesia	15	34	35	44	58	46	71	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)* [4]	70	100	150	200	200	200	200	200	...	...	Iran(Rép.islamique)* [4]
Israel	182	154	171	189	178	182	143	164	161	154	Israël
Japan	6 572	6 531	6 662	6 458	6 580	6 562	6 541	6 767	6 885	6 887	Japon
Korea, Republic of	1 304	1 596	1 610	1 975	2 028	...	...	...	...	...	Corée, République de
Kuwait	5	9	7	4	5	* 5	5	5	...	...	Koweït
Pakistan[3]	71	72	71	81	78	80	78	79	79	90	Pakistan[3]
Philippines	123	86	56	40	62	25	...	37	...	...	Philippines
Saudi Arabia	39	50	63	71	* 73	* 84	...	...	...	...	Arabie saoudite
Syrian Arab Republic	...	...	9	5	4	5	5	4	7	...	Rép. arabe syrienne
Thailand[1]	34	49	56	63	66	78	81	60	64	72	Thaïlande[1]
Turkey[5]	265	549	338	353	514	583	586	732	617	...	Turquie[5]
Viet Nam	...	...	...	...	...	14	14	17	10	8	Viet Nam
Europe	**34 802**	**32 981**	**33 885**	**35 815**	**34 814**	**33 913**	**32 679**	**34 155**	**32 485**	**29 266**	**Europe**
EEC	***22 798***	***21 145***	***21 629***	***23 404***	***22 394***	***21 160***	***20 377***	***20 990***	***19 791***	***19 132***	***CEE***
Belgium[6]	1 974	1 718	1 898	2 247	2 107	1 957	2 069	2 136	1 956	1 906	Belgique[6]
Denmark[7]	20	21	20	27	36	23	33	91	...	...	Danemark[7]
France	4 412	4 166	4 309	4 531	4 321	3 954	3 558	4 081	4 187	3 771	France
Germany (Fed. Rep.)	4 832	4 411	4 340	4 309	4 199	4 105	4 070	4 053	4 028	3 221	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	980	1 000	1 016	1 155	1 086	952	896	1 002	1 021	...	Grèce
Italy	2 544	2 221	2 540	2 636	2 724	2 605	2 724	2 499	2 053	...	Italie
Netherlands	1 726	1 609	1 451	1 609	1 508	1 209	1 043	1 144	...	...	Pays-Bas
Portugal	546	472	431	553	497	448	331	287	181	...	Portugal
Spain	2 875	2 940	2 995	3 683	3 391	3 577	3 318	3 440	3 325	...	Espagne
United Kingdom	2 889	2 587	2 629	2 654	2 525	2 330	2 335	2 257	1 977	...	Royaume-Uni
EFTA	***2 303***	***2 230***	***2 475***	***2 552***	***2 613***	***2 598***	***2 378***	***2 975***	***2 868***	***2 819***	***AELE***
Finland	1 058	1 032	1 145	1 165	1 207	1 100	870	1 179	1 129	1 010	Finlande
Norway	407	412	440	460	448	484	516	796	...	...	Norvège
Sweden	838	786	890	927	958	1 014	992	* 1 000	...	...	Suède
East Europe	***8 453***	***8 423***	***8 481***	***8 388***	***8 318***	***8 560***	***8 332***	***8 477***	***8 209***	***5 533***	***Europe de l'est***
Albania	...	...	...	...	73	...	...	81	82	...	Albanie
Bulgaria	920	916	861	908	810	807	689	840	846	522	Bulgarie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3511–47

Sulphuric acid (continued) – Acide sulfurique (suite)

CODE BASE CITI
3511–47

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Czechoslovakia	1 315	1 252	1 244	1 246	1 298	1 292	1 264	1 249	1 142	1 033	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	948	920	926	885	883	883	867	799	835	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[8]	602	603	645	587	556	564	592	529	502	263	Hongrie[8]
Poland	2 776	2 676	2 786	2 769	2 863	2 965	3 149	3 154	3 115	1 721	Pologne
Romania	1 814	...	1 941	1 915	1 835	1 971	1 693	1 825	1 687	1 111	Roumanie
Other Europe	***1 248***	***1 183***	***1 300***	***1 471***	***1 489***	***1 595***	***1 592***	***1 713***	***1 617***	***1 782***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 248	1 183	1 300	1 471	1 489	1 595	1 592	1 713	1 617	...	Yougoslavie
Former USSR	**24 095**	**23 801**	**24 714**	**25 338**	**26 037**	**27 847**	**28 531**	**29 372**	**28 276**	**27 267**	**Ancienne URSS**
Belarus	*1 143*	*1 158*	*1 228*	*1 258*	*1 194*	*1 171*	*1 186*	*1 185*	*1 179*	*1 177*	*Bélarus*
Ukraine	*4 753*	*4 431*	*4 505*	*4 426*	*4 125*	*4 125*	*4 221*	*4 339*	*4 268*	*4 194*	*Ukraine*
Oceania	**1 963**	**2 027**	**1 734**	**1 706**	**1 783**	**1 788**	**1 680**	**1 818**	**1 904**	**1 464**	**Océanie**
Australia[3]	1 963	2 027	1 734	1 706	1 783	1 788	1 680	1 818	1 904	1 464	Australie[3]
Total	**130 407**	**122 038**	**129 461**	**137 216**	**132 545**	**131 747**	**135 402**	**143 108**	**138 876**	**136 544**	**Total**

General note.
H2SO4 in terms of pure monohydrate sulphuric acid, including the sulphuric acid equivalent of oleum or fuming sulphuric acid (H2SO4 + N SO3). (SITC 51333–0).

Remarque générale.
H2SO4 sur la base de l'acide sulfurique monohydraté, y compris l'équivalent en acide sulfurique de l'oléum ou acide sulfurique fumant (H2SO4 + N SO3). (CTCI 51333–0).

[1] Strength of acid not known.
[2] Including data for government–owned, but privately–operated plants.
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.
[4] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[5] Output of steel industry only.
[6] Production by establishments employing 5 or more persons.
[7] Excluding quantities consumed by superphosphate industry.
[8] Including regenerated sulphuric acid.

[1] Titre de l'acide inconnu.
[2] Y compris les données relatives à des usines appartenant à l'Etat mais exploitées par des entreprises privées.
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[4] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[5] Production de l'industrie sidérurgique seulement.
[6] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[7] Non compris les quantités utilisées par l'industrie des superphosphates.
[8] Y compris l'acide sulfurique régénéré.

Nitric acid – Acide nitrique

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**24**	**109**	**100**	**77**	**77**	**78**	**77**	**78**	**77**	**80**	**Afrique**
Algeria	22	108	* 98	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Egypt	2	1	2	1	1	2	1	2	1	4	Egypte
America, North	**9 569**	**8 024**	**7 487**	**8 632**	**8 508**	**7 421**	**7 811**	**8 420**	**8 849**	**8 576**	**Amérique du Nord**
Canada	861	977	855	1 101	1 128	1 024	1 000	919	1 027	...	Canada
Cuba	300	177	145	287	283	287	257	250	245	...	Cuba
Mexico	161	167	167	171	173	0	# 0	2	3	5	Mexique
United States[1]	8 247	6 703	6 320	7 073	6 924	6 110	6 554	7 249	7 574	7 258	Etats–Unis[1]
America, South	**474**	**505**	**435**	**486**	**484**	**500**	**515**	**496**	**519**	**519**	**Amérique du Sud**
Brazil	349	308	321	356	365	390	408	387	430	...	Brésil
Colombia	30	100	27	...	38	35	32	35	...	...	Colombie
Peru	...	...	...	...	...	72	73	71	61	62	Pérou
Venezuela	4	9	3	5	3	...	...	...	...	...	Venezuela
Asia	**1 364**	**1 304**	**1 390**	**1 391**	**1 411**	**1 389**	**1 412**	**1 459**	**1 501**	**1 528**	**Asie**
China	...	...	...	258	274	...	...	...	...	...	Chine
India	561	487	551	529	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan	508	521	540	569	567	552	573	618	658	683	Japon
Korea, Republic of	25	25	28	30	33	...	...	...	...	...	Corée, République de
Turkey[2]	4	5	5	...	...	...	...	...	...	...	Turquie[2]
Europe	**15 947**	**15 699**	**16 672**	**17 400**	**17 533**	**17 675**	**17 885**	**17 650**	**17 225**	**15 503**	**Europe**
EEC	***9 914***	***9 569***	***9 976***	***10 555***	***10 740***	***10 512***	***10 453***	***10 100***	***10 023***	***8 430***	***CEE***
Belgium[3]	1 315	1 297	1 445	1 496	1 533	1 454	1 470	1 345	1 329	1 453	Belgique[3]
Denmark	11	22	23	12	24	43	42	* 43	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	2 888	2 291	2 626	2 858	2 891	2 823	2 644	2 317	2 259	387	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	274	395	440	478	501	490	...	...	...	...	Grèce
Italy	1 005	1 021	1 038	1 100	1 181	1 092	1 195	1 193	1 108	...	Italie
Portugal	222	260	204	259	308	294	263	292	...	...	Portugal
Spain	1 226	1 199	1 055	1 285	1 235	1 249	1 199	1 229	1 249	...	Espagne
United Kingdom[4]	2 973	3 084	3 145	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[4]
EFTA	***774***	***766***	***948***	***979***	***925***	***866***	***875***	***928***	***901***	***934***	***AELE***
Finland	420	409	541	545	484	516	529	544	518	551	Finlande
Sweden	354	357	407	434	441	350	346	...	...	...	Suède
East Europe	***4 534***	***4 635***	***5 007***	***5 039***	***5 032***	***5 443***	***5 684***	***5 764***	***5 571***	***5 283***	***Europe de l'est***
Bulgaria	956	977	...	...	...	...	...	...	...	1 213	Bulgarie
Germany (Former DR)	...	...	...	801	1 025	1 325	1 448	1 521	1 429	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	1 100	1 054	1 076	1 063	1 041	984	1 018	970	884	726	Hongrie
Poland	1 932	1 923	2 065	2 092	1 883	2 050	2 136	2 187	2 175	1 577	Pologne
Romania	...	...	...	...	34	35	33	37	34	...	Roumanie
Other Europe	***725***	***729***	***741***	***827***	***836***	***854***	***873***	***858***	***730***	***855***	***Autre Europe***
Yugoslavia	725	729	741	827	836	854	873	858	730	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 063**	**1 093**	**1 123**	**1 153**	**1 183**	**1 234**	**1 230**	**1 238**	**1 327**	**1 338**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*1 002*	*1 002*	*1 024*	*1 083*	*1 109*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*232*	*228*	*214*	*244*	*229*	*Ukraine*
Oceania	**182**	**193**	**190**	**190**	**202**	**193**	**207**	**204**	**208**	**211**	**Océanie**
Australia[5]	182	193	190	190	202	193	207	204	...	...	Australie[5]
Total	**28 623**	**26 927**	**27 397**	**29 329**	**29 398**	**28 490**	**29 138**	**29 544**	**29 707**	**27 754**	**Total**

General note.
HNO3 in terms of 100 per cent HNO3. Sulpho–nitric acids are excluded. (SITC 51334–0).

Remarque générale.
HNO3 sur la base de HNO3 à 100 p. 100, à l'exclusion des acides sulfonitriques. (CTCI 51334–0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

[1] Including data for government-owned, but privately-operated plants.

[2] State sector only.
[3] Production by establishments employing 5 or more persons.
[4] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Y compris les données relatives à des usines appartenant à l'Etat mais exploitées par des entreprises privées.
[2] Secteur public seulement.
[3] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[4] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3511-50

Phosphoric acid – Acide phosphorique

CODE BASE CITI
3511-50

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**970.9**	**1 264.3**	**1 585.8**	**1 675.1**	**1 507.9**	**2 225.1**	**2 481.4**	**1 490.1**	**1 509.6**	**3 222.8**	**Afrique**
Algeria	...	0.1	0.1	0.1	...	...	...	...	...	...	Algérie
Morocco	517.9	758.1	965.6	1 125.1	1 032.7	1 653.1	1 888.0	634.0	675.0	2 404.0	Maroc
Tunisia	453.0	506.2	620.1	549.9	475.2	572.0	593.3	856.1	834.5	...	Tunisie
America, North	**10 170.8**	**8 440.0**	**9 912.0**	**11 432.3**	**10 574.4**	**9 625.3**	**10 085.0**	**11 057.6**	**11 123.5**	**11 351.8**	**Amérique du Nord**
Canada	743.8	552.6	655.5	690.8	628.6	553.4	464.4	474.6	470.0	...	Canada
Mexico	395.4	402.2	398.1	407.2	406.0	384.0	# 5.3	6.2	6.4	6.8	Mexique
United States	9 031.7	7 485.2	8 858.3	10 334.3	9 539.8	8 687.9	9 615.4	10 576.8	10 647.1	10 917.5	Etats-Unis
America, South	**429.6**	**501.4**	**594.1**	**677.5**	**707.3**	**708.4**	**687.7**	**780.0**	**767.5**	**850.9**	**Amérique du Sud**
Brazil	429.6	501.4	594.1	677.5	707.3	708.4	687.7	780.0	767.5	...	Brésil
Asia	**452.1**	**319.8**	**309.2**	**304.2**	**308.3**	**288.1**	**305.8**	**296.1**	**381.6**	**411.6**	**Asie**
China	...	...	...	50.3	56.5	...	...	...	...	...	Chine
India	5.5	9.3	12.3	4.6	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan	174.4	183.3	203.7	203.5	202.4	196.2	187.6	176.0	168.7	165.2	Japon
Philippines	...	...	...	...	...	...	0.8	...	...	...	Philippines
Turkey	218.0	# 73.0	39.0	45.0	40.6	29.8	56.1	58.0	150.8	184.3	Turquie
Europe	**4 721.7**	**5 109.1**	**5 407.0**	**5 495.6**	**5 186.8**	**5 334.0**	**5 128.0**	**5 100.2**	**5 110.2**	**4 515.3**	**Europe**
EEC	***2 401.4***	***2 792.1***	***3 033.9***	***3 122.4***	***2 893.5***	***3 028.0***	***2 988.5***	***2 929.3***	***2 917.3***	***2 779.6***	***CEE***
Belgium	268.3	...	...	...	...	527.9	557.0	587.2	574.9	535.9	Belgique
France[1]	181.7	# 583.0	617.6	488.8	398.8	516.0	384.0	386.3	385.2	424.0	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	329.7	310.8	317.6	336.1	323.4	407.4	364.6	304.0	398.2	327.9	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	259.5	271.5	327.0	392.0	389.4	294.7	...	...	...	...	Grèce
Italy	445.0	440.9	454.0	452.9	402.9	377.2	382.7	356.7	280.4	225.3	Italie
Portugal	38.9	35.0	60.7	84.1	36.0	56.2	47.5	38.2	11.1	10.6	Portugal
Spain	426.4	397.6	431.7	548.3	520.8	554.4	566.0	579.7	599.7	597.5	Espagne
United Kingdom	452.0	407.9	446.1	407.3	375.6	294.3	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***341.1***	***364.8***	***435.5***	***412.8***	***421.2***	***377.8***	***392.6***	***339.4***	***371.4***	***349.3***	***AELE***
Finland	182.8	206.6	235.6	224.0	242.7	224.6	221.7	166.0	197.7	175.3	Finlande
Sweden[2]	158.3	158.2	199.9	188.8	178.5	153.2	170.9	...	...	...	Suède[2]
East Europe	***1 683.4***	***1 680.3***	***1 632.4***	***1 611.9***	***1 527.6***	***1 554.2***	***1 371.2***	***1 443.3***	***1 453.4***	***1 105.6***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	155.4	174.9	149.3	119.2	109.2	144.8	* 131.0	66.0	Bulgarie
Czechoslovakia	52.5	61.4	62.2	64.4	63.5	67.5	66.6	65.3	65.8	68.9	Tchécoslovaquie
Hungary	22.1	23.2	26.2	25.8	25.9	28.3	27.7	30.2	45.5	48.4	Hongrie
Poland[3]	419.6	460.9	475.5	477.8	466.3	493.4	513.1	522.6	529.3	317.2	Pologne[3]
Romania	...	...	...	...	822.5	845.8	654.6	680.5	681.9	...	Roumanie
Other Europe	***295.9***	***271.9***	***305.2***	***348.5***	***344.5***	***373.9***	***375.7***	***388.1***	***368.0***	***280.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	295.9	271.9	305.2	348.5	344.5	373.9	375.7	388.1	368.0	280.9	Yougoslavie
Former USSR[3]	**611.0**	**562.0**	**546.0**	**622.0**	**753.0**	**4 657.3**	**4 925.9**	**5 048.4**	**5 127.5**	**5 042.7**	**Ancienne URSS[3]**
Belarus	...	...	...	...	...	*192.4*	*194.0*	*203.5*	*204.5*	*235.3*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*581.0*	*673.0*	*695.0*	*694.0*	*692.0*	*Ukraine*
Oceania	**111.6**	**83.2**	**76.0**	**66.0**	**72.0**	**53.1**	**43.6**	**34.0**	**24.5**	**14.9**	**Océanie**
Australia[4]	111.6	83.2	76.0	66.0	72.0	...	...	...	...	...	Australie[4]
Total	**17 467.7**	**16 279.9**	**18 430.0**	**20 272.7**	**19 109.7**	**22 891.3**	**23 657.4**	**23 806.4**	**24 044.3**	**25 410.0**	**Total**

General note.
In terms of phosphorus pentoxide (P_2O_5), orthophosphoric acid (H_3PO_4), pyrophosphoric acid ($H_4P_2O_7$) and metaphosphoric acid (HPO_3) produced by the thermal process, by sulphuric acid reaction or by other processes. (SITC 51335-1).

Remarque générale.
Acide orthophosphorique (H_3PO_4), acide pyrophosphorique ($H_4P_2O_7$) et acide métaphosphorique (HPO_3) obtenus par l'action de la chaleur, par réaction avec l'acide sulfurique ou par d'autres procédés. Exprimé sur la base d'anhydride phosphorique (P_2O_5). (CTCI 51335-1).

[1] In terms of P_2O_5, coloured or not, for industrial use.
[2] Orthophosphoric acid.
[3] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] En poids de P_2O_5, coloré ou non, pour usages industriels.
[2] Acide orthophosphorique.
[3] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3511–53

Carbon bisulphide – Sulfure de carbone

CODE BASE CITI
3511–53

Unit: Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**177.7**	**177.3**	**177.3**	**177.3**	**177.4**	**177.0**	**176.6**	**176.1**	**175.9**	**175.9**	**Amérique du Nord**
Cuba	1.8	1.4	1.4	1.5	1.5	1.1	0.8	0.2	0.1	...	Cuba
United States	175.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**30.6**	**29.1**	**30.1**	**29.8**	**26.8**	**32.8**	**30.6**	**31.8**	**27.2**	**29.7**	**Amérique du Sud**
Brazil	24.5	23.0	24.1	23.7	20.7	26.7	24.6	25.7	21.1	...	Brésil
Colombia	6.2	...	6.0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**93.7**	**88.9**	**91.3**	**91.6**	**87.7**	**81.1**	**77.9**	**78.3**	**77.2**	**72.5**	**Asie**
Japan	93.7	88.9	91.3	91.6	87.7	81.1	77.9	78.3	77.2	72.5	Japon
Europe	**150.0**	**177.0**	**210.7**	**216.7**	**225.4**	**235.2**	**244.3**	**245.4**	**257.3**	**210.1**	**Europe**
EC	***21.0***	***21.2***	***18.9***	***23.5***	***22.6***	***21.9***	***23.2***	***22.4***	***23.5***	***23.8***	***CEE***
Portugal	1.1	1.0	0.1	...	...	...	...	...	...	...	Portugal
Spain	...	...	18.8	22.8	21.9	21.1	22.4	21.6	22.7	...	Espagne
EFTA	***7.0***	***5.2***	***42.3***	***37.5***	***40.2***	***42.2***	***51.7***	***49.9***	***54.2***	***65.6***	***AELE***
Austria	7.0	5.2	# 42.3	37.5	40.2	42.2	51.7	49.9	54.2	...	Autriche
East Europe	***114.7***	***142.0***	***142.3***	***147.3***	***154.9***	***164.3***	***165.5***	***169.0***	***175.1***	***117.0***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17.2	Bulgarie
Poland	97.4	124.8	125.1	130.0	137.6	147.0	148.2	151.7	157.9	99.7	Pologne
Other Europe	***7.4***	***8.5***	***7.1***	***8.5***	***7.7***	***6.9***	***4.0***	***4.1***	***4.4***	***3.7***	***Autre Europe***
Yugoslavia	7.4	8.5	7.1	8.5	7.7	6.9	4.0	4.1	4.4	...	Yougoslavie
Total	**452.0**	**472.2**	**509.3**	**515.4**	**517.3**	**526.1**	**529.4**	**531.6**	**537.6**	**488.3**	**Total**

General note.
CS2. (SITC 51342–1).

Remarque générale.
CS2. (CTCI 51342–1).

ISIC–BASED CODE
3511–54

Zinc oxide – Oxyde de zinc

CODE BASE CITI
3511-54

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0.2**	**0.2**	**0.3**	**0.4**	**0.3**	**0.4**	**0.4**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**Afrique**
Kenya	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	...	...	...	...	...	Kenya
America, North	**170.2**	**152.0**	**161.9**	**154.7**	**149.6**	**137.8**	**126.9**	**151.1**	**86.3**	**101.5**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	31.0	...	38.4	44.3	62.3	40.5	...	Canada
Mexico	...	...	...	...	...	...	3.6	2.9	3.1	2.8	Mexique
United States	145.3	123.5	129.6	120.6	109.9	96.3	79.0	85.9	42.6	43.4	Etats–Unis
America, South	**20.5**	**23.2**	**17.5**	**21.0**	**34.7**	**28.4**	**35.6**	**28.4**	**33.5**	**36.3**	**Amérique du Sud**
Brazil	18.6	20.7	15.8	19.0	32.6	26.4	33.6	26.4	31.5	...	Brésil
Colombia	1.8	2.5	1.7	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**69.5**	**65.9**	**70.5**	**79.7**	**79.7**	**81.5**	**83.9**	**93.0**	**94.9**	**94.9**	**Asie**
India[1]	4.7	4.1	4.4	4.5	...	...	...	...	...	...	Inde[1]
Indonesia	...	0.9	1.4	...	2.5	6.5	3.4	...	...	...	Indonésie
Japan	64.7	60.9	64.8	72.8	72.8	70.6	76.1	82.9	84.0	83.2	Japon
Europe	**193.5**	**154.7**	**153.9**	**165.0**	**160.3**	**164.5**	**156.5**	**158.8**	**162.8**	**158.1**	**Europe**
EEC	***152.5***	***111.9***	***112.5***	***121.2***	***122.0***	***122.1***	***113.0***	***113.5***	***119.9***	***114.5***	***CEE***
France	69.7	# 34.0	36.5	...	...	...	41.9	41.0	44.4	44.6	France
Germany (Fed. Rep.)	40.4	39.8	40.7	40.5	44.3	45.0	42.2	44.6	44.9	44.2	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	...	...	...	...	Grèce
Portugal	9.9	9.4	8.9	9.1	9.3	9.5	4.3	4.0	...	...	Portugal
Spain	16.8	14.6	8.9	9.2	7.4	7.5	8.8	8.1	10.3	...	Espagne
United Kingdom[2 3]	15.4	13.8	17.1	16.1	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[2 3]
EFTA	***4.4***	***4.6***	***4.7***	***4.7***	***4.6***	***4.7***	***4.3***	***4.6***	***4.8***	***4.5***	***AELE***
Finland	1.8	1.7	1.8	1.6	1.7	1.7	1.8	1.8	2.0	1.7	Finlande
Sweden	2.6	2.9	2.9	3.1	2.8	3.0	2.5	...	...	...	Suède
East Europe	***29.2***	***29.4***	***29.6***	***32.0***	***26.7***	***29.5***	***32.7***	***32.0***	***29.9***	***31.3***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	...	...	...	23.0	18.5	19.3	19.4	20.0	19.8	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Romania	...	...	...	...	8.1	10.2	13.3	12.0	10.0	...	Roumanie
Other Europe	***7.5***	***8.7***	***7.0***	***7.1***	***7.0***	***8.2***	***6.5***	***8.7***	***8.2***	***7.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	8.7	7.0	7.1	7.0	8.2	6.5	8.7	8.2	...	Yougoslavie
Oceania	**7.9**	**7.5**	**6.8**	**4.2**	**4.8**	**4.6**	**4.9**	**3.4**	**2.8**	**2.2**	**Océanie**
Australia	7.9	7.5	6.8	4.2	4.8	...	4.9	...	...	...	Australie
Total	**461.8**	**403.6**	**410.9**	**425.0**	**429.4**	**417.3**	**408.2**	**435.1**	**380.8**	**393.4**	**Total**

General note.
ZnO zinc white including zinc peroxide (ZnO2). Natural zinc oxide or zincite is excluded. (SITC 51351–1).

Remarque générale.
Blanc de zinc ZnO, y compris le peroxyde de zinc (ZnO2), mais non compris l'oxyde de zinc naturel ou zincite. (CTCI 51351–1).

[1] Production by large and medium scale establishments only.
[2] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.
[3] Data refer to zinc oxide and peroxide.

[1] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[2] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.
[3] Données se rapportant aux oxydes et peroxydes de zinc.

ISIC-BASED CODE
3511-55

Titanium oxides – Oxydes de titane

CODE BASE CITI
3511-55

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**730.4**	**635.9**	**730.2**	**802.1**	**824.1**	**885.0**	**919.2**	**968.0**	**1 039.5**	**1 018.1**	**Amérique du Nord**
Mexico	40.0	37.5	40.5	44.7	...	...	...	...	...	...	Mexique
United States	690.4	598.4	689.7	757.4	783.4	844.3	878.6	927.3	998.9	977.4	Etats-Unis
America, South	**32.8**	**30.9**	**45.3**	**45.0**	**47.2**	**51.9**	**50.1**	**52.5**	**51.8**	**58.4**	**Amérique du Sud**
Brazil	32.8	30.9	45.3	45.0	47.2	51.9	50.1	52.5	51.8	...	Brésil
Asia	**182.1**	**191.6**	**203.4**	**215.8**	**232.3**	**237.4**	**255.7**	**278.9**	**292.0**	**301.3**	**Asie**
India[1]	...	...	7.5	11.1	14.6	14.5	17.4	20.4	16.6	...	Inde[1]
Japan	176.2	184.0	195.9	204.7	217.7	222.9	238.3	258.5	275.4	279.8	Japon
Europe	**442.4**	**446.4**	**467.3**	**475.7**	**494.7**	**478.6**	**518.2**	**526.8**	**531.8**	**511.2**	**Europe**
EEC	***403.8***	***404.0***	***420.7***	***433.6***	***448.0***	***430.8***	***468.6***	***478.3***	***477.5***	***466.0***	***CEE***
Belgium	...	...	...	...	...	76.4	78.1	77.1	82.2	57.5	Belgique
Italy[2]	...	...	...	...	...	65.8	70.3	73.9	...	...	Italie[2]
Spain[3]	66.6	67.4	64.9	70.0	74.7	58.6	64.6	61.0	64.3	53.1	Espagne[3]
United Kingdom	169.6	172.3	194.9	206.0	219.1	229.9	255.6	266.3	261.0	...	Royaume-Uni
East Europe	***16.7***	***21.0***	***21.0***	***20.4***	***23.2***	***23.2***	***25.0***	***23.5***	***25.1***	***23.3***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[2]	16.7	21.0	21.0	20.4	23.2	23.2	25.0	23.5	25.1	23.3	Tchécoslovaquie[2]
Other Europe	***21.9***	***21.4***	***25.6***	***21.7***	***23.5***	***24.6***	***24.6***	***25.0***	***29.2***	***21.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	21.9	21.4	25.6	21.7	23.5	24.6	24.6	25.0	29.2	21.8	Yougoslavie[2]
Former USSR[2]	**4.7**	**5.0**	**5.0**	**6.4**	**6.5**	**115.2**	**122.1**	**123.5**	**122.1**	**113.1**	**Ancienne URSS[2]**
Total	**1 392.3**	**1 309.9**	**1 451.1**	**1 545.0**	**1 604.8**	**1 768.0**	**1 865.5**	**1 949.7**	**2 037.2**	**2 002.1**	**Total**

General note.
TiO2 and TiO3. Natural titanium dioxide is excluded. (SITC 51355–0).

Remarque générale.
TiO2 et TiO3, à l'exclusion du bioxyde de titane naturel. (CTCI 51355–0).

[1] Production by large and medium scale establishments only.
[2] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[3] Data refer to titanium dioxide.

[1] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[2] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[3] Données se rapportant au bioxyde de titane.

ISIC–BASED CODE
3511–57

Lead oxides – Oxydes de plomb

CODE BASE CITI
3511-57

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2.2**	**1.7**	**2.1**	**2.7**	**2.8**	**2.7**	**3.0**	**2.9**	**2.5**	**2.6**	**Afrique**
Egypt	2.2	1.7	2.1	2.7	2.8	2.7	3.0	2.9	2.5	2.6	Egypte
America, North	**27.9**	**27.9**	**27.9**	**27.9**	**27.9**	**27.9**	**25.8**	**26.4**	**29.7**	**29.9**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	25.8	26.4	29.7	29.9	Mexique
Asia	**72.8**	**71.4**	**74.5**	**81.1**	**80.9**	**73.4**	**66.2**	**74.4**	**79.5**	**74.6**	**Asie**
India[1]	8.3	9.2	10.2	10.4	11.0	11.9	7.8	10.6	12.2	...	Inde[1]
Japan	64.5	62.2	64.3	70.7	69.9	61.4	58.4	63.8	67.3	63.0	Japon
Europe	**82.3**	**79.8**	**78.6**	**80.2**	**73.8**	**68.9**	**70.3**	**71.4**	**73.4**	**69.5**	**Europe**
EEC	***78.1***	***74.7***	***73.0***	***74.7***	***69.3***	***64.2***	***65.1***	***66.3***	***68.3***	***64.2***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[2]	56.2	54.7	59.5	43.3	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Greece	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	...	...	...	...	...	Grèce
Portugal	2.7	2.0	2.8	3.0	3.4	3.3	2.1	2.4	...	...	Portugal
Spain	...	...	10.0	27.6	11.7	6.7	8.7	9.5	11.1	...	Espagne
EFTA	***4.1***	***5.1***	***5.5***	***5.5***	***4.4***	***4.6***	***5.2***	***5.1***	***5.2***	***5.2***	***AELE***
Sweden	4.1	5.1	5.5	5.5	4.4	4.6	5.2	...	...	...	Suède
Total	**185.2**	**180.8**	**183.2**	**191.9**	**185.4**	**172.9**	**165.3**	**175.2**	**185.1**	**176.5**	**Total**

General note.
Such as oxide, dioxide, litharge, massicot, minium, orange lead, puce oxide etc. (SITC 51356–0).

Remarque générale.
Notamment le protoxyde de plomb (litharge, massicot), le minium, la mine orange, le bioxyde de plomb (oxyde puce de plomb) etc. (CTCI 51356–0).

[1] Production by large and medium scale establishments only.
[2] Beginning 1985, data are confidential.

[1] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[2] A partir de 1985, les données sont confidentielles.

Ammonia – Ammoniac

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**592**	**836**	**1 059**	**907**	**917**	**916**	**1 000**	**1 024**	**885**	**1 177**	**Afrique**
Algeria	74	197	154	221	233	237	211	236	157	377	Algérie
Egypt[1]	518	639	905	686	684	679	789	788	728	...	Egypte[1]
America, North	**16 761**	**15 296**	**17 766**	**17 913**	**20 307**	**18 802**	**20 003**	**21 474**	**21 226**	**21 596**	**Amérique du Nord**
Canada	2 654	2 509	2 888	3 494	3 620	3 540	3 512	4 012	4 054	...	Canada
Cuba	166	98	86	169	163	163	148	135	133	...	Cuba
Mexico	2 183	2 469	2 354	2 156	2 261	1 957	* 1 740	* 2 067	* 2 100	...	Mexique
United States	11 758	10 220	12 438	12 094	14 263	13 142	14 603	15 260	14 939	15 237	Etats-Unis
America, South	**960**	**1 142**	**1 391**	**1 707**	**1 719**	**1 805**	**1 894**	**1 872**	**1 940**	**2 383**	**Amérique du Sud**
Brazil	463	580	904	1 070	1 158	1 082	1 167	1 148	1 201	...	Brésil
Colombia	92	27	25	...	...	1 93	1 89	1 84	1 92	...	Colombie
Venezuela	405	535	462	572	490	630	638	640	647	877	Venezuela
Asia	**18 463**	**19 156**	**20 665**	**22 591**	**21 410**	**21 125**	**24 734**	**24 909**	**26 303**	**26 905**	**Asie**
China	14 833	15 463	16 771	18 374	17 188	16 729	19 406	19 863	20 681	21 290	Chine
Indonesia	24	23	36	27	46	94	474	...	...	...	Indonésie
Israel	52	95	97	101	106	89	97	89	93	76	Israël
Japan	...	...	...	...	...	1 800	1 794	1 817	1 831	1 831	Japon
Korea, Republic of	908	661	523	565	538	* 427	* 475	* 506	* 480	...	Corée, République de
Kuwait	...	...	...	383	369	548	703	584	808	...	Koweït
Qatar	447	528	586	632	744	658	682	725	714	708	Qatar
Turkey	...	249	339	350	265	231	401	375	459	...	Turquie
Europe	**19 411**	**18 133**	**18 575**	**20 362**	**20 360**	**20 002**	**20 592**	**20 913**	**21 107**	**19 178**	**Europe**
EEC	***9 466***	***8 011***	***8 014***	***9 456***	***9 368***	***8 649***	***9 415***	***9 427***	***9 204***	***9 592***	***CEE***
Belgium[2]	589	513	449	452	388	307	269	365	292	...	Belgique[2]
Denmark	...	8	5	5	5	5	4	* 5	...	...	Danemark
France	[3] 2 250	[3] 1 900	[3] 1 960	1 959	1 977	1 656	2 213	1 725	1 477	1 608	France
Germany (Fed. Rep.)	1 962	1 570	1 703	1 963	1 908	1 570	1 931	1 824	1 732	1 671	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	284	272	276	305	296	294	* 254	* 263	* 242	...	Grèce
Italy	1 472	1 275	1 134	1 469	1 477	1 889	1 745	1 748	1 761	...	Italie
Netherlands	1 814	1 655	1 746	2 320	2 396	2 195	2 216	2 700	2 906	3 194	Pays-Bas
Portugal	165	164	126	165	188	143	206	* 231	* 184	...	Portugal
Spain	923	654	615	818	733	590	577	566	606	...	Espagne
EFTA	***672***	***658***	***620***	***576***	***523***	***433***	***440***	***495***	***449***	***361***	***AELE***
Finland	84	79	82	84	79	86	59	54	52	30	Finlande
Norway	505	502	488	...	...	* 300	* 347	* 424	* 388	...	Norvège
Sweden	83	77	50	49	19	47	34	...	...	...	Suède
East Europe	***8 761***	***8 949***	***9 441***	***9 721***	***9 703***	***10 106***	***9 800***	***10 133***	***10 774***	***8 305***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1 023	1 033	1 124	1 138	1 138	1 091	1 070	1 342	1 326	1 309	Bulgarie
Czechoslovakia	865	881	984	1 006	994	981	949	942	1 616	971	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 463	1 419	1 471	1 467	1 471	1 455	1 434	1 410	1 462	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	819	792	812	814	791	763	785	692	673	445	Hongrie
Poland[4]	1 694	1 683	1 739	1 822	1 812	2 124	2 177	2 338	2 360	1 962	Pologne[4]
Romania	2 897	3 141	3 311	3 474	3 497	3 692	3 385	3 409	3 337	2 178	Roumanie
Other Europe	***512***	***515***	***500***	***609***	***766***	***814***	***937***	***858***	***680***	***920***	***Autre Europe***
Yugoslavia	512	515	500	609	766	814	937	858	680	...	Yougoslavie
Former USSR[3]	**17 894**	**17 757**	**20 552**	**21 492**	**22 167**	**23 818**	**24 232**	**24 425**	**23 613**	**...**	**Ancienne URSS[3]**
Ukraine[4]	...	...	...	...	...	*5 395*	*5 488*	*5 472*	*5 160*	*4 941*	*Ukraine[4]*
Total	**74 081**	**72 320**	**80 008**	**84 973**	**86 879**	**86 468**	**92 455**	**94 617**	**95 074**	**97 392**	**Total**

General note.
Ammonia obtained from impure ammoniacal gas liquors in coal gas purification and coke works or by synthesis from hydrogen and nitrogen, expressed in terms of 100 per cent N. (SITC 51361–0).

Remarque générale.
Ammoniac obtenu à partir d'eaux ammoniacales impures provenant de l'épuration du gaz d'éclairage et des cokeries, ou par synthèse de l'hydrogène et de l'azote. Exprimé sur la base d'azote pur. (CTCI 51361–0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Ammonia (continued) – Ammoniac (suite)

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Production by establishments employing 5 or more persons.
[3] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[4] Synthetic ammonia.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[3] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[4] Ammoniac synthétique.

ISIC-BASED CODE
3511-59

Caustic soda – Soude caustique

CODE BASE CITI
3511-59

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**52**	**64**	**57**	**66**	**68**	**75**	**76**	**79**	**77**	**81**	**Afrique**
Algeria	9	19	* 8	16	20	20	22	...	...	...	Algérie
Egypt	43	45	49	50	48	55	54	55	51	53	Egypte
America, North	**11 395**	**10 255**	**11 013**	**11 842**	**11 771**	**11 743**	**12 599**	**11 616**	**14 069**	**12 812**	**Amérique du Nord**
Canada	1 458	1 367	1 528	1 575	1 589	1 697	1 770	1 720	1 679	...	Canada
Cuba	8	11	16	18	14	21	18	20	16	...	Cuba
Mexico	296	365	363	350	363	382	331	320	349	380	Mexique
United States	9 633	8 512	9 106	9 899	9 805	9 643	10 480	9 556	12 025	10 600	Etats-Unis
America, South	**1 048**	**1 058**	**1 070**	**1 160**	**1 193**	**1 289**	**1 260**	**1 322**	**1 359**	**1 390**	**Amérique du Sud**
Argentina	105	115	128	125	121	129	119	117	* 120	* 111	Argentine
Brazil	759	760	746	857	886	988	954	1 007	1 067	...	Brésil
Chile	34	35	42	43	47	40	45	46	46	46	Chili
Colombia	38	33	38	28	31	29	30	33	* 20	...	Colombie
Peru	...	...	...	...	...	69	74	81	67	60	Pérou
Venezuela	25	30	34	27	30	34	38	38	39	47	Venezuela
Asia	**5 775**	**5 807**	**5 975**	**6 367**	**6 545**	**6 838**	**7 485**	**8 023**	**8 385**	**8 908**	**Asie**
Bangladesh[1]	6	6	6	6	7	7	8	8	8	...	Bangladesh[1]
China	1 923	2 073	2 123	2 222	2 353	2 518	2 739	3 005	3 211	3 354	Chine
India	613	595	609	698	718	732	952	907	910	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)	[2] 10	*[2] 12	*[2] 13	*[2] 12	5	5	7	5	5	...	Iran(Rép.islamique)
Israel	35	29	31	29	31	27	30	30	31	32	Israël
Japan	2 786	2 709	2 778	2 993	2 982	2 984	3 131	3 403	3 564	3 800	Japon
Korea, Republic of	190	166	202	215	235	259	262	311	295	328	Corée, République de
Kuwait	9	9	10	9	11	13	16	16	18	...	Koweït
Pakistan[1]	38	41	41	40	46	55	55	61	66	74	Pakistan[1]
Philippines	41	...	27	25	27	30	31	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	2	1	1	1	0	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Thailand	68	77	82	82	105	121	135	138	144	158	Thaïlande
Turkey	42	42	38	22	11	69	98	93	88	...	Turquie
Viet Nam	3	4	4	4	3	5	5	5	3	8	Viet Nam
Europe	**9 376**	**9 164**	**9 833**	**10 507**	**10 556**	**10 528**	**10 493**	**11 002**	**10 632**	**10 274**	**Europe**
EEC	***5 910***	***5 802***	***6 365***	***6 851***	***6 950***	***6 909***	***6 989***	***7 115***	***7 007***	***6 903***	***CEE***
Denmark	44	54	49	50	...	...	...	...	...	...	Danemark
France	1 315	1 335	1 393	1 485	1 467	1 516	1 430	1 494	1 531	1 426	France
Germany (Fed. Rep.)	3 209	3 027	3 350	3 611	3 697	3 625	3 635	3 664	3 541	3 383	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	33	33	30	31	* 30	30	...	...	...	...	Grèce
Italy	844	861	1 009	1 072	1 031	1 043	1 216	1 190	1 178	...	Italie
Portugal	55	62	76	85	86	80	81	105	90	...	Portugal
Spain	410	430	458	517	590	566	549	585	590	...	Espagne
EFTA	***806***	***697***	***782***	***846***	***830***	***818***	***840***	***871***	***885***	***856***	***AELE***
Finland	291	204	213	231	231	222	233	229	219	174	Finlande
Norway	184	182	205	223	210	* 205	[3] 207	218	228	...	Norvège
Sweden	331	311	364	392	389	391	400	...	...	...	Suède
East Europe	***2 482***	***2 496***	***2 515***	***2 619***	***2 588***	***2 602***	***2 473***	***2 578***	***2 518***	***2 214***	***Europe de l'est***
Albania	...	...	...	...	29	...	...	31	33	...	Albanie
Bulgaria	151	155	147	163	151	138	104	129	118	104	Bulgarie
Czechoslovakia	331	325	332	329	332	335	332	337	337	335	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	631	695	687	694	667	638	577	627	640	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	170	167	181	181	181	187	187	189	193	181	Hongrie
Poland	401	363	392	416	414	427	425	444	434	397	Pologne
Romania	767	760	745	805	814	846	817	821	763	552	Roumanie
Other Europe	***178***	***169***	***171***	***191***	***188***	***199***	***191***	***437***	***222***	***302***	***Autre Europe***
Yugoslavia	178	169	171	191	188	199	191	437	222	...	Yougoslavie
Former USSR	**2 757**	**2 783**	**2 853**	**2 972**	**3 056**	**3 229**	**3 288**	**3 323**	**3 185**	**2 974**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*392*	*395*	*401*	*489*	*500*	*492*	*489*	*494*	*472*	*444*	*Ukraine*
Total	**30 403**	**29 130**	**30 802**	**32 914**	**33 189**	**33 702**	**35 201**	**35 365**	**37 707**	**36 438**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Caustic soda (continued) – Soude caustique (suite)

General note.
NaOH. This item excludes soda lyes obtained as residual products from the manufacture of wood pulp by the alkali or sulphate processes, and mixtures of sodium hydroxide and lime known as soda lime. (SITC 51362–0).

[1] Twelve months ending 30 June of year stated.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

Remarque générale.
NaOH. Cette rubrique ne comprend pas les lessives sodiques résiduaires du traitement à la soude ou au sulfate des pâtes de bois ni les mélanges de soude caustique et de chaux appelés chaux sodées. (CTCI 51362–0).

[1] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

ISIC-BASED CODE
3511-61

Aluminium oxide – Oxyde d''aluminium

CODE BASE CITI
3511-61

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**5 141.8**	**3 254.1**	**2 939.1**	**3 586.5**	**3 175.4**	**2 806.7**	**3 884.7**	**3 968.3**	**4 261.3**	**4 801.3**	**Amérique du Nord**
United States	5 141.8	3 254.1	2 939.1	3 586.5	3 175.4	2 806.7	3 884.7	3 968.3	4 261.3	4 801.3	Etats-Unis
America, South	**571.9**	**587.6**	**659.1**	**941.6**	**1 175.5**	**1 167.2**	**1 509.7**	**1 516.4**	**1 724.4**	**1 871.8**	**Amérique du Sud**
Brazil	571.9	587.6	659.1	941.6	1 175.5	1 167.2	1 509.7	1 516.4	1 724.4	...	Brésil
Europe	**3 988.9**	**3 686.0**	**3 674.2**	**3 803.0**	**3 535.4**	**3 421.1**	**3 232.3**	**3 137.5**	**3 158.4**	**2 911.3**	**Europe**
EEC	***3 217.2***	***2 921.9***	***2 918.4***	***3 056.8***	***2 832.7***	***2 712.3***	***2 498.0***	***2 334.6***	***2 342.8***	***2 261.4***	***CEE***
France	1 095.3	# 962.6	853.1	898.0	734.5	738.9	710.8	551.0	479.0	466.5	France
Germany (Fed. Rep.)	1 426.6	1 286.3	1 346.0	1 417.3	1 367.5	1 249.5	1 017.4	939.1	964.0	921.6	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	695.2	673.0	* 719.3	741.6	730.7	723.9	769.9	844.5	899.7	...	Espagne
EFTA	***0.1***	***0.3***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***AELE***
Sweden	0.1	0.3	...	...	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***771.5***	***763.9***	***755.5***	***746.0***	***702.5***	***708.6***	***734.1***	***802.8***	***815.4***	***649.7***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	149.3	151.2	152.5	152.5	154.2	153.3	149.9	182.7	204.6	209.2	Tchécoslovaquie
Romania	...	...	...	...	548.3	555.2	584.2	620.1	610.8	440.4	Roumanie
Total	**9 702.6**	**7 527.7**	**7 272.3**	**8 331.2**	**7 886.4**	**7 395.0**	**8 626.7**	**8 622.3**	**9 144.1**	**9 584.4**	**Total**

General note.
Al2O3 anhydrous or calcined alumina. Natural alumina is excluded. (SITC 51365-1).

Remarque générale.
Alumine anhydre ou calcinée Al2O3, à l'exclusion de l'alumine naturelle. (CTCI 51365-1).

ISIC-BASED CODE
3511-62

Hydrated alumina – Alumine hydratrée

CODE BASE CITI
3511-62

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**0.5**	**Amérique du Sud**
Colombia	...	...	0.5	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Europe	**2 891.2**	**2 605.3**	**2 600.9**	**2 757.9**	**2 552.8**	**2 472.0**	**2 213.1**	**1 971.2**	**2 199.5**	**1 975.7**	**Europe**
EEC	***2 889.6***	***2 603.7***	***2 599.3***	***2 756.3***	***2 551.0***	***2 469.5***	***2 210.3***	***1 920.4***	***1 847.4***	***1 828.3***	***CEE***
France	1 235.9	1 086.7	1 009.1	1 034.0	876.1	884.4	866.4	720.0	624.0	606.0	France
Germany (Fed. Rep.)	1 650.6	1 509.9	1 580.2	1 700.6	1 656.6	1 559.8	1 312.8	1 162.8	1 174.0	1 172.8	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	3.1	7.2	10.0	21.7	18.3	25.3	31.0	37.6	49.4	...	Espagne
Other Europe	***1.6***	***1.6***	***1.6***	***1.6***	***1.7***	***2.5***	***2.9***	***50.8***	***352.1***	***147.4***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	...	1.6	1.7	2.5	2.9	50.8	352.1	...	Yougoslavie
Total	**2 891.7**	**2 605.8**	**2 601.4**	**2 758.4**	**2 553.3**	**2 472.5**	**2 213.6**	**1 971.7**	**2 200.0**	**1 976.2**	**Total**

General note.
Aluminium hydroxide (Al2O3.3H2O or Al(OH)3) in terms of Al2O3. (SITC 51365-2).

Remarque générale.
Hydroxyde d'aluminium (Al2O3.3H2O ou Al(OH)3), exprimé en poids de Al2O3. (CTCI 51365-2).

ISIC-BASED CODE
3511-63

Aluminium sulphate – Sulfate d'aluminium

CODE BASE CITI
3511-63

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**25.4**	**19.6**	**10.6**	**9.4**	**10.2**	**10.2**	**10.9**	**14.3**	**7.3**	**5.9**	**Afrique**
Tunisia	25.4	19.6	10.6	9.4	10.2	10.2	10.9	14.3	...	...	Tunisie
America, North	**1 376.0**	**1 254.0**	**1 227.3**	**1 335.9**	**1 313.9**	**1 332.4**	**1 490.4**	**1 498.6**	**1 475.7**	**1 476.4**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	200.4	...	217.9	217.9	235.8	215.5	...	Canada
Cuba	10.5	11.2	10.8	11.6	12.3	14.5	14.8	15.3	16.7	...	Cuba
United States	1 173.5	1 046.4	1 015.6	1 123.8	1 092.0	1 100.0	1 257.8	1 247.5	1 243.5	1 227.8	Etats–Unis
America, South	**226.8**	**256.0**	**269.7**	**326.4**	**345.1**	**364.2**	**445.2**	**448.3**	**447.8**	**501.9**	**Amérique du Sud**
Brazil	197.9	216.1	228.7	283.7	294.5	315.1	397.1	395.8	391.0	...	Brésil
Colombia	28.9	40.0	40.9	...	50.6	49.1	48.1	52.4	...	...	Colombie
Asia	**1 269.7**	**1 216.8**	**1 174.8**	**1 171.5**	**1 339.7**	**1 280.8**	**1 342.3**	**1 142.1**	**1 223.1**	**1 272.9**	**Asie**
Indonesia	17.2	19.2	19.6	32.2	46.1	35.2	35.9	...	...	...	Indonésie
Japan	727.1	770.1	794.9	824.3	811.6	804.5	816.7	884.2	935.9	959.7	Japon
Korea, Republic of	42.8	108.5	121.5	131.9	185.8	...	...	...	...	...	Corée, République de
Philippines	...	...	9.5	7.0	2.3	1.2	...	...	...	...	Philippines
Turkey	477.7	314.0	229.3	176.0	294.0	278.8	308.1	15.2	25.0	...	Turquie
Europe	**608.1**	**586.4**	**628.2**	**646.7**	**676.1**	**717.4**	**585.3**	**625.5**	**608.7**	**627.7**	**Europe**
EEC	***327.3***	***302.2***	***335.1***	***330.6***	***346.7***	***348.4***	***261.2***	***262.1***	***233.6***	***254.1***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	150.0	159.6	161.4	174.8	179.3	171.5	94.4	87.4	92.5	93.5	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	17.8	12.9	18.3	15.6	32.8	46.4	...	...	...	...	Grèce
Portugal	14.7	13.2	13.8	11.1	13.4	14.1	14.0	14.2	...	...	Portugal
Spain	144.7	116.4	141.5	129.1	121.1	116.4	108.9	110.8	72.0	...	Espagne
EFTA	***66.5***	***56.1***	***55.0***	***56.6***	***66.1***	***62.7***	***69.3***	***73.3***	***73.0***	***61.4***	***AELE***
Finland	66.5	56.1	55.0	56.6	66.1	62.7	69.3	73.3	73.0	61.4	Finlande
East Europe	***157.7***	***171.2***	***175.0***	***187.1***	***184.8***	***233.0***	***179.9***	***215.7***	***228.7***	***230.8***	***Europe de l'est***
Bulgaria	11.7	12.2	12.7	14.1	15.8	17.2	18.1	18.3	19.7	16.3	Bulgarie
Czechoslovakia	44.2	50.9	47.8	52.2	49.6	55.3	47.7	49.1	51.4	55.5	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	...	...	...	33.2	32.4	37.7	38.0	38.6	38.1	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Romania	...	...	...	...	87.0	122.7	76.2	109.7	119.5	...	Roumanie
Other Europe	***56.6***	***57.1***	***63.1***	***72.5***	***78.6***	***73.3***	***74.8***	***74.6***	***73.4***	***81.3***	***Autre Europe***
Yugoslavia	56.6	57.1	63.1	72.5	78.6	73.3	74.8	74.6	73.4	...	Yougoslavie
Total	**3 506.0**	**3 332.8**	**3 310.4**	**3 489.9**	**3 685.1**	**3 705.1**	**3 874.1**	**3 728.8**	**3 762.7**	**3 884.7**	**Total**

General note.
Al2(SO4)3 ordinary or pure, in terms of Al2O3. (SITC 51424–1).

Remarque générale.
Al2(SO4)3 ordinaire ou pur, exprimé en poids de Al2O3. (CTCI 51424–1).

ISIC–BASED CODE
3511–65

Copper sulphate – Sulfate de cuivre

CODE BASE CITI
3511-65

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**7 340**	**10 964**	**13 453**	**12 940**	**15 329**	**8 638**	**11 511**	**10 165**	**11 852**	**11 976**	**Afrique**
South Africa	7 340	10 964	13 453	12 940	15 329	8 638	11 511	10 165	...	...	Afrique du Sud
America, North	**35 636**	**32 227**	**37 500**	**34 859**	**32 740**	**34 154**	**33 340**	**34 184**	**33 432**	**33 232**	**Amérique du Nord**
United States	35 636	32 227	37 500	34 859	32 740	34 154	33 340	34 184	...	...	Etats–Unis
America, South	**5 166**	**5 016**	**3 326**	**4 556**	**4 450**	**4 613**	**4 709**	**4 765**	**4 739**	**4 776**	**Amérique du Sud**
Brazil	5 078	4 921	3 254	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Colombia	88	95	72	...	33	196	292	348	...	...	Colombie
Asia	**17 912**	**18 030**	**20 382**	**18 297**	**18 830**	**19 466**	**19 725**	**19 984**	**20 243**	**20 502**	**Asie**
Japan	16 599	15 580	...	...	...	...	...	...	...	...	Japon
Korea, Republic of	1 313	2 450	4 293	2 208	2 741	...	...	...	...	...	Corée, République de
Europe	**72 497**	**62 927**	**48 389**	**56 356**	**58 371**	**60 247**	**56 378**	**50 044**	**50 898**	**51 093**	**Europe**
EEC	***17 618***	***17 910***	***14 431***	***20 215***	***18 099***	***16 380***	***16 885***	***16 010***	***14 829***	***15 618***	***CEE***
France	13 650	11 410	8 820	12 000	11 688	...	...	...	...	...	France
Spain	3 968	6 500	5 611	8 215	6 411	5 858	6 693	6 148	5 297	...	Espagne
EFTA	***1 119***	***1 278***	***974***	***1 238***	***1 348***	***1 196***	***715***	***1 046***	***1 177***	***1 112***	***AELE***
Finland	1 119	1 278	974	1 238	1 348	1 196	715	1 046	1 177	1 112	Finlande
East Europe	***35 855***	***29 846***	***21 509***	***23 700***	***23 938***	***30 097***	***23 808***	***22 107***	***23 875***	***23 504***	***Europe de l'est***
Bulgaria	14 602	6 647	852	73	80	5 088	1 289	1 782	2 539	2 489	Bulgarie
Czechoslovakia	4 469	5 545	5 502	6 048	5 769	5 654	5 789	5 804	5 712	5 411	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	6 100	6 252	6 100	6 300	6 033	5 881	6 198	6 299	6 071	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	4 804	5 971	4 073	6 746	7 776	8 176	8 457	7 357	8 049	7 645	Pologne
Romania	...	...	...	...	4 280	5 298	2 075	865	1 504	...	Roumanie
Other Europe	***17 905***	***13 893***	***11 475***	***11 203***	***14 986***	***12 574***	***14 970***	***10 881***	***11 017***	***10 859***	***Autre Europe***
Yugoslavia	17 905	13 893	11 475	11 203	14 986	12 574	14 970	10 881	11 017	...	Yougoslavie
Former USSR	**48 642**	**44 533**	**40 424**	**36 315**	**32 207**	**39 392**	**27 031**	**13 139**	**13 570**	**8 853**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*39 392*	*27 031*	*13 139*	*13 570*	*8 853*	*Ukraine*
Total	**187 193**	**173 697**	**163 474**	**163 323**	**161 927**	**166 510**	**152 694**	**132 281**	**134 734**	**130 432**	**Total**

General note.
CuSO4.5H2O (cupric sulphate). Cuprous sulphate Cu2SO4 is excluded. (SITC 51424–2).

Remarque générale.
CuSO4.5H2O (sulfate cuivrique). Cette rubrique ne comprend pas le sulfate cuivreux Cu2SO4. (CTCI 51424–2).

SIC-BASED CODE
3511–66

Soda ash – Cendres sodiques

CODE BASE CITI
3511–66

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**158**	**139**	**194**	**226**	**210**	**238**	**229**	**220**	**241**	**240**	**Afrique**
Kenya	158	139	194	226	210	[1] 238	[1] 229	[1] 220	[1] 241	[1] 240	Kenya
America, North	**7 913**	**7 310**	**7 899**	**8 143**	**8 177**	**8 059**	**8 482**	**9 159**	**9 451**	**8 781**	**Amérique du Nord**
Mexico[1]	[2] 401	217	218	[2] 423	[2] 457	[2] 405	[2] 417	[2] 421	[2] 456	[2] 475	Mexique[1]
United States[2]	7 512	7 093	7 681	7 720	7 720	7 654	8 065	8 738	8 995	8 306	Etats–Unis[2]
America, South	**294**	**310**	**328**	**345**	**292**	**312**	**288**	**298**	**313**	**315**	**Amérique du Sud**
Brazil	188	199	210	215	179	199	171	184	197	200	Brésil
Colombia[1]	106	111	118	130	113	113	117	114	* 116	115	Colombie[1]
Asia	**3 824**	**3 843**	**4 081**	**4 296**	**4 563**	**4 759**	**5 228**	**5 609**	**6 336**	**7 294**	**Asie**
China	1 652	1 735	1 793	1 880	2 011	2 146	2 363	2 609	3 042	3 795	Chine
India	641	597	744	829	826	873	970	1 101	1 352	1 500	Inde
Japan	1 172	1 157	1 098	1 031	1 052	1 016	1 093	1 078	1 100	1 129	Japon
Korea, Republic of	202	186	231	248	251	264	295	307	316	335	Corée, République de
Pakistan[3]	96	107	94	107	122	128	130	134	144	149	Pakistan[3]
Philippines	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	Philippines
Turkey[1]	* 60	* 60	* 120	* 200	* 300	* 331	376	379	381	385	Turquie[1]
Europe	**8 628**	**8 469**	**8 964**	**9 302**	**9 095**	**9 144**	**9 208**	**9 344**	**9 372**	**8 737**	**Europe**
EEC	***4 403***	***4 237***	***4 928***	***5 091***	***5 102***	***5 012***	***5 101***	***5 125***	***5 106***	***4 986***	***CEE***
Belgium[1]	273	328	260	409	446	482	448	379	* 381	380	Belgique[1]
France[4]	* 1 601	...	...	...	...	[1] 1 245	[1] 1 270	[1] 1 270	[1] 1 300	[1] 1 200	France[4]
Germany (Fed. Rep.)	1 189	1 105	1 218	1 364	1 412	1 442	1 448	1 404	1 443	1 436	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1]	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	0	0	0	0	...	Grèce[1]
Italy[1]	* 95	* 90	* # 776	* 617	* 617	* 590	* 612	* 612	615	610	Italie[1]
Netherlands[1]	* 417	* 417	* 417	* 400	* 381	* 381	* 381	400	400	400	Pays–Bas[1]
Portugal	172	167	164	178	180	180	236	263	* 150	150	Portugal
Spain	655	618	622	692	676	692	* 706	797	817	...	Espagne
EFTA	***2***	***2***	***2***	***2***	***2***	***2***	***2***	***2***	***2***	***2***	***AELE***
Finland	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande
East Europe	***4 076***	***4 048***	***3 851***	***4 021***	***3 791***	***3 922***	***3 903***	***4 003***	***4 060***	***3 584***	***Europe de l'est***
Albania	...	...	...	* 30	22	* 32	* 31	22	27	...	Albanie
Bulgaria	1 439	1 430	1 245	1 188	1 016	1 054	1 070	1 100	1 130	1 025	Bulgarie
Czechoslovakia	118	106	95	101	112	113	103	112	112	104	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	878	882	887	890	884	885	893	914	917	850	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	686	731	808	900	921	943	912	937	985	948	Pologne
Romania	926	870	788	912	836	895	894	918	889	632	Roumanie
Other Europe	***147***	***182***	***183***	***188***	***200***	***208***	***202***	***214***	***204***	***165***	***Autre Europe***
Yugoslavia	147	182	183	188	200	208	202	214	204	165	Yougoslavie
Former USSR	**4 860**	**4 763**	**5 099**	**5 116**	**5 027**	**5 145**	**5 162**	**5 098**	**4 920**	**4 472**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*1 166*	*1 202*	*1 301*	*1 296*	*1 161*	*1 240*	*1 325*	*1 340*	*1 263*	*1 120*	*Ukraine*
Total	**25 677**	**24 834**	**26 565**	**27 428**	**27 364**	**27 657**	**28 597**	**29 728**	**30 633**	**29 839**	**Total**

General note.
Na2CO3. Sodium bicarbonate (NaHCO3) and natural sodium carbonate are excluded. (SITC 51428–0).

Remarque générale.
Na2CO3. Cette rubrique ne comprend pas le bicarbonate de sodium (NaHCO3)ni le carbonate de sodium naturel. (CTCI 51428–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Including natural sodium carbonate (Na2CO3).
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.
[4] Beginning 1982, data are confidential.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Y compris le carbonate de sodium naturel (Na2CO3).
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[4] A partir de 1982, les données sont confidentielles.

ISIC–BASED CODE
3511–69

Sodium silicates – Silicate de sodium

CODE BASE CTI
3511-69

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**6.0**	**6.4**	**6.9**	**7.4**	**7.9**	**6.3**	**6.9**	**14.9**	**13.1**	**5.6**	**Afrique**
Kenya	...	...	...	...	...	6.3	6.9	14.9	13.1	5.6	Kenya
America, North	**927.2**	**829.8**	**873.4**	**849.1**	**881.3**	**945.4**	**1 181.7**	**1 045.9**	**1 086.4**	**1 066.3**	**Amérique du Nord**
Cuba	8.2	7.7	9.7	8.1	7.3	7.9	5.6	7.0	4.9	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	217.5	205.6	232.0	223.8	Mexique
United States	699.3	602.3	644.0	621.3	654.2	717.8	958.6	833.3	849.5	837.1	Etats–Unis
America, South	**56.0**	**70.5**	**79.2**	**115.8**	**125.3**	**176.2**	**185.6**	**185.7**	**207.8**	**235.8**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	66.9	100.2	110.7	160.2	168.6	167.5	190.8	...	Brésil
Colombia	18.8	13.2	12.3	...	14.7	16.0	17.0	18.2	...	...	Colombie
Asia	**736.5**	**693.8**	**636.6**	**642.1**	**640.5**	**641.2**	**701.7**	**766.1**	**800.8**	**833.2**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	17.6	12.5	...	...	...	Hong–kong
Japan	692.5	649.8	587.7	595.9	594.1	603.2	664.4	721.2	755.9	788.3	Japon
Philippines	...	...	11.1	6.4	7.8	1.3	1.0	...	...	...	Philippines
Thailand	20.2	20.5	22.8	24.8	23.6	19.2	23.8	...	...	...	Thaïlande
Europe	**188.3**	**182.2**	**174.2**	**199.0**	**200.1**	**206.3**	**206.2**	**183.8**	**214.2**	**205.1**	**Europe**
EEC	***120.0***	***114.9***	***105.8***	***110.5***	***109.0***	***108.6***	***109.5***	***93.5***	***111.9***	***102.1***	***CEE***
Denmark	3.1	1.6	0.8	2.0	2.3	1.0	0.4	* 0.1	...	...	Danemark
Portugal	30.2	27.1	28.7	31.0	26.6	35.1	36.1	33.8	...	...	Portugal
Spain	86.7	86.2	76.4	77.5	80.2	72.5	73.0	59.7	76.2	...	Espagne
EFTA	***16.4***	***14.8***	***16.0***	***35.1***	***37.7***	***36.5***	***36.0***	***34.4***	***44.2***	***47.7***	***AELE***
Finland[1]	16.4	14.8	16.0	35.1	37.7	36.5	36.0	34.4	...	...	Finlande[1]
East Europe	***51.9***	***52.5***	***52.3***	***53.4***	***53.4***	***61.1***	***60.7***	***55.9***	***58.2***	***55.3***	***Europe de l'est***
Hungary	15.8	16.2	15.8	16.7	18.3	20.7	23.3	21.1	19.1	17.2	Hongrie
Romania	...	...	...	...	35.1	40.5	37.4	34.8	39.0	...	Roumanie
Total	**1 913.9**	**1 782.7**	**1 770.4**	**1 813.4**	**1 855.1**	**1 975.5**	**2 282.1**	**2 196.3**	**2 322.4**	**2 346.0**	**Total**

General note.
In terms of SiO2. (SITC 51433–1).

Remarque générale.
En poids de SiO2 combiné. (CTCI 51433–1).

[1] Prior to 1987, including potassium silicates.

[1] Avant 1987, y compris le silicate de potassium.

ISIC-BASED CODE
3511-70

Sodium dichromate – Bichromate de sodium

CODE BASE CITI
3511-70

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**23.0**	**33.0**	**28.5**	**22.9**	**24.4**	**41.4**	**35.8**	**40.8**	**36.9**	**41.2**	**Amérique du Sud**
Brazil	23.0	33.0	28.5	22.9	24.4	41.4	35.8	40.8	36.9	...	Brésil
Asia	**38.6**	**38.6**	**38.6**	**38.6**	**38.6**	**38.6**	**38.6**	**38.6**	**38.6**	**38.6**	**Asie**
India	38.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Inde
Europe	**64.5**	**62.5**	**59.5**	**56.5**	**50.1**	**49.9**	**49.6**	**49.0**	**41.5**	**29.2**	**Europe**
EEC	***6.1***	***6.3***	***6.3***	***6.3***	***5.9***	***6.1***	***6.4***	***6.4***	***6.4***	***6.3***	***CEE***
Spain	6.1	6.3	6.3	6.3	5.9	6.1	6.4	6.4	6.4	...	Espagne
East Europe	***58.3***	***56.2***	***53.1***	***50.1***	***44.1***	***43.8***	***43.2***	***42.6***	***35.1***	***22.9***	***Europe de l'est***
Poland	17.5	18.5	18.5	18.7	18.6	19.3	19.0	19.2	18.6	14.5	Pologne
Romania	...	...	...	...	25.5	24.5	24.2	23.3	16.5	8.4	Roumanie
Total	**126.0**	**134.1**	**126.5**	**117.9**	**113.0**	**129.9**	**124.0**	**128.4**	**116.9**	**109.0**	**Total**

General note.
Na2Cr2O7.2H2O, in terms of Cr2O3. (SITC 51435–1).

Remarque générale.
Na2Cr2O7.2H2O, en poids de Cr2O3 combiné. (CTCI 51435–1).

ISIC-BASED CODE
3511-71

Hydrogen peroxide – Péroxyde d'hydrogène

CODE BASE CITI
3511-71

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**107.1**	**105.1**	**113.3**	**132.8**	**137.7**	**144.4**	**144.5**	**158.0**	**192.5**	**224.0**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	5.4	5.8	7.7	7.9	Mexique
United States	100.4	98.3	106.6	126.0	131.0	137.7	139.0	152.2	184.8	216.1	Etats-Unis
America, South	**10.0**	**12.6**	**15.3**	**15.3**	**18.6**	**21.8**	**24.2**	**28.5**	**30.2**	**32.4**	**Amérique du Sud**
Brazil	7.4	10.1	12.8	12.6	15.7	18.8	21.5	25.7	27.3	...	Brésil
Colombia	2.5	2.5	2.5	...	2.9	2.9	2.8	2.8	...	...	Colombie
Asia	**88.1**	**89.5**	**90.0**	**99.1**	**99.4**	**107.0**	**110.9**	**118.4**	**133.8**	**149.4**	**Asie**
India	5.2	4.1	3.6	...	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan	82.4	84.9	85.1	94.7	95.1	102.2	106.1	113.6	129.0	144.6	Japon
Philippines	...	...	1.3	0.0	0.0	...	...	...	...	...	Philippines
Europe	**207.1**	**161.7**	**160.0**	**217.9**	**309.7**	**323.2**	**347.5**	**371.8**	**401.8**	**434.8**	**Europe**
EEC	***180.5***	***131.3***	***126.3***	***173.0***	***253.2***	***272.9***	***283.6***	***304.0***	***326.7***	***354.4***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	157.2	104.8	99.4	144.0	222.6	241.2	255.3	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	3.1	3.4	4.5	4.2	4.7	4.7	4.4	4.7	...	...	Portugal
Spain	20.2	23.1	22.4	24.8	25.8	27.0	23.9	25.7	23.3	...	Espagne
EFTA	***16.2***	***19.0***	***21.5***	***30.6***	***39.6***	***30.2***	***44.7***	***46.8***	***51.3***	***55.8***	***AELE***
Sweden	16.2	19.0	21.5	30.6	39.6	30.2	44.7	...	...	...	Suède
East Europe	***2.4***	***1.9***	***1.8***	***2.4***	***2.1***	***2.5***	***2.5***	***3.6***	***3.4***	***2.9***	***Europe de l'est***
Hungary	2.4	1.9	1.8	2.4	2.1	2.5	2.5	3.6	3.4	2.9	Hongrie
Other Europe	***7.9***	***9.4***	***10.5***	***11.9***	***14.7***	***17.5***	***16.7***	***17.4***	***20.4***	***21.7***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	9.4	10.5	11.9	14.7	17.5	16.7	17.4	20.4	...	Yougoslavie
Former USSR	**13.5**	**13.4**	**13.4**	**13.3**	**13.3**	**13.0**	**13.4**	**13.6**	**12.4**	**13.3**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*13.0*	*13.4*	*13.6*	*12.4*	*13.3*	*Ukraine*
Total	**425.6**	**382.2**	**391.9**	**478.3**	**578.6**	**609.3**	**640.5**	**690.3**	**770.8**	**853.9**	**Total**

General note.
H2O2 including solid hydrogen peroxide combined with urea, whether or not stabilized. Hydrogen peroxide put up as a pharmaceutical preparation is excluded. (SITC 51492–0).

Remarque générale.
H2O2, y compris le péroxyde d'hydrogène sous forme solide en combinaison avec l'urée, stabilisé ou non, à l'exclusion de l'eau oxygénée pharmaceutique. (CTCI 51492–0).

ISIC-BASED CODE
3511-73

Calcium carbide – Carbure de calcium

CODE BASE CITI
3511-73

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**282**	**206**	**215**	**235**	**240**	**225**	**240**	**227**	**223**	**222**	**Amérique du Nord**
Cuba	9	11	9	11	11	11	11	12	13	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	20	21	18	20	Mexique
United States	253	175	186	204	209	194	209	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**118**	**108**	**106**	**112**	**112**	**114**	**114**	**115**	**114**	**115**	**Amérique du Sud**
Brazil	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Colombia	18	8	6	...	12	14	14	15	...	...	Colombie
Asia	**2 177**	**2 326**	**2 487**	**2 533**	**2 567**	**2 723**	**2 930**	**2 779**	**2 991**	**2 757**	**Asie**
China	1 513	1 675	1 808	1 846	1 953	2 150	2 412	2 256	2 461	2 280	Chine
India	81	70	85	99	68	80	77	79	91	...	Inde
Japan	495	483	476	478	445	399	354	343	344	294	Japon
Korea, Republic of	46	57	61	63	58	56	52	44	34	38	Corée, République de
Philippines	...	...	41	15	19	18	...	...	...	...	Philippines
Turkey	19	17	16	32	...	20	12	34	38	38	Turquie
Europe	**2 769**	**2 710**	**2 755**	**2 778**	**2 724**	**2 640**	**2 444**	**2 695**	**2 658**	**2 390**	**Europe**
EEC	***668***	***666***	***666***	***666***	***671***	***631***	***598***	***603***	***602***	***591***	***CEE***
France[1]	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[1]	432	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece[2]	...	...	...	22	27	36	...	...	...	...	Grèce[2]
Portugal	26	32	30	35	38	12	4	3	...	...	Portugal
Spain	95	87	89	90	87	64	47	53	51	44	Espagne
EFTA	***106***	***119***	***127***	***144***	***161***	***168***	***175***	***201***	***218***	***225***	***AELE***
Finland	...	4	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande
Norway	79	81	86	101	121	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	23	34	37	39	36	39	36	52	59	...	Suède
East Europe	***1 954***	***1 885***	***1 925***	***1 927***	***1 854***	***1 807***	***1 635***	***1 853***	***1 803***	***1 549***	***Europe de l'est***
Bulgaria[3]	68	42	54	48	48	43	33	41	39	44	Bulgarie[3]
Czechoslovakia	106	89	82	61	65	66	67	65	68	36	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 187	1 179	1 176	1 177	1 135	1 080	949	1 125	1 120	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland[4]	421	403	441	469	434	446	414	413	396	297	Pologne[4]
Romania[5]	...	...	...	...	...	...	...	209	180	128	Roumanie[5]
Other Europe	***40***	***39***	***36***	***41***	***38***	***34***	***36***	***38***	***34***	***25***	***Autre Europe***
Yugoslavia	40	39	36	41	38	34	36	38	34	25	Yougoslavie
Former USSR[2]	**699**	**678**	**658**	**646**	**609**	**632**	**591**	**604**	**532**	**540**	**Ancienne URSS[2]**
Ukraine	*9*	*9*	*9*	*10*	*8*	*9*	*5*	*9*	*9*	*8*	*Ukraine*
Total	**6 045**	**6 027**	**6 220**	**6 303**	**6 252**	**6 334**	**6 320**	**6 421**	**6 518**	**6 024**	**Total**

General note.
CaC2 in terms of 75 per cent of C. (SITC 51494–0).

Remarque générale.
CaC2 rapporté à une teneur de 75 p. 100 de C. (CTCI 51494–0).

[1] Beginning 1982, data are confidential.
[2] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[3] 220 litres of C2H2 per kilogramme.
[4] In terms of 75 percent calcium carbide.
[5] 260 litres of C2H2 per kilogramme.

[1] A partir de 1982, les données sont confidentielles.
[2] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[3] 220 litres de C2H2 par kilogramme.
[4] Sur la base de 75 p. 100 de carbure de calcium.
[5] 260 litres de C2H2 par kilogramme.

ISIC–BASED CODE
3511–74

Dyestuffs, synthetic – Colorant synthétiques

CODE BASE CITI
3511–74

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**4 854**	**5 259**	**4 688**	**4 716**	**5 169**	**5 282**	**5 184**	**5 238**	**5 292**	**5 346**	**Amérique du Nord**
Mexico	4 854	5 259	4 688	4 716	5 169	5 282	...	...	...	...	Mexique
America, South	**24 166**	**25 187**	**25 948**	**25 530**	**27 704**	**30 161**	**31 930**	**33 396**	**34 488**	**29 114**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	6 344	5 926	8 100	10 557	12 326	13 792	14 884	9 510	Brésil
Colombia	19 604	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**120 749**	**166 189**	**151 814**	**152 685**	**153 590**	**160 803**	**171 185**	**179 441**	**187 983**	**193 880**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	140	808	612	951	...	Hong–kong
Japan[1]	50 174	54 321	54 608	56 738	54 928	58 268	63 028	65 663	70 944	74 880	Japon[1]
Korea, Republic of	4 906	5 049	7 727	8 625	# 11 340	15 700	20 654	26 471	29 393	31 678	Corée, République de
Turkey[2]	65 042	106 192	88 852	...	...	...	...	...	...	...	Turquie[2]
Europe	**765 136**	**770 019**	**746 803**	**779 354**	**788 188**	**835 855**	**842 424**	**848 286**	**855 007**	**781 284**	**Europe**
EEC	***698 521***	***705 507***	***679 757***	***712 972***	***722 751***	***772 110***	***779 098***	***782 657***	***789 744***	***727 170***	***CEE***
Belgium[2]	...	...	...	...	32 790	34 936	43 110	...	...	...	Belgique[2]
Denmark	...	4 254	4 457	4 598	4 388	4 355	4 171	* 4 458	...	...	Danemark
France	28 030	42 470	42 580	46 754	40 076	38 430	46 164	46 447	48 419	45 967	France
Germany (Fed. Rep.)[3]	133 638	119 726	129 381	133 823	134 264	149 619	152 277	155 510	152 858	93 453	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Greece[4]	1 631	700	697	735	659	1 064	...	...	...	...	Grèce[4]
Italy	13 165	13 987	10 178	8 246	14 971	16 188	17 496	16 796	16 317	...	Italie
Netherlands[5]	...	...	394 600	419 000	429 700	[2] 455 300	...	...	...	...	Pays–Bas[5]
Spain[6]	13 422	20 417	18 820	19 617	23 021	26 239	39 262	41 289	49 722	...	Espagne[6]
United Kingdom[7]	42 629	42 358	42 099	43 254	42 882	45 979	51 346	56 023	56 023	54 399	Royaume–Uni[7]
EFTA	***599***	***822***	***1 038***	***1 063***	***1 132***	***1 320***	***1 450***	***2 026***	***2 845***	***3 124***	***AELE***
Finland	1	9	1	0	0	0	0	# 445	1 134	1 282	Finlande
Sweden[2]	598	813	1 037	1 063	1 132	...	...	...	...	...	Suède[2]
East Europe	***64 153***	***61 630***	***64 047***	***63 358***	***62 344***	***60 464***	***59 915***	***61 642***	***60 457***	***49 029***	***Europe de l'est***
Bulgaria[8]	1 646	1 660	1 639	1 181	638	541	964	1 182	...	653	Bulgarie[8]
Czechoslovakia	14 166	14 902	14 811	14 749	15 127	15 457	16 254	16 634	16 385	15 436	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	10 853	10 949	10 790	10 958	12 371	12 077	11 515	11 733	11 717	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	96	77	100	118	175	158	156	142	137	97	Hongrie
Poland[5]	21 297	20 192	22 383	22 297	18 152	15 899	17 042	18 107	18 213	10 089	Pologne[5]
Romania[6]	16 095	13 850	14 324	14 055	15 881	16 332	13 984	13 844	13 327	10 616	Roumanie[6]
Other Europe	***1 863***	***2 060***	***1 961***	***1 961***	***1 961***	***1 961***	***1 961***	***1 961***	***1 961***	***1 961***	***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	1 863	2 060	...	...	...	...	...	...	...	...	Yougoslavie[2]
Former USSR	**82 411**	**82 794**	**80 914**	**74 891**	**73 355**	**82 299**	**78 716**	**82 061**	**81 337**	**83 959**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*27 035*	*28 529*	*28 246*	*20 995*	*20 754*	*26 336*	*23 309*	*27 015*	*29 128*	*32 453*	*Ukraine*
Total	**997 316**	**1 049 448**	**1 010 167**	**1 037 176**	**1 048 006**	**1 114 400**	**1 129 439**	**1 148 422**	**1 164 107**	**1 093 583**	**Total**

General note.
Synthetic organic dyestuffs (including pigment dyestuffs), synthetic organic products of a kind used as luminophores, products of the kind known as optical bleaching agents, substantive to the fibre, natural indigo, colour lakes, in terms of 60 per cent concentration basis. (SITC 53100–0).

[1] Excluding pigment resin colours and lakes.
[2] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[3] Excluding luminophores, optical bleaching agents, natural indigo and colour lakes.
[4] Including organic colours.
[5] Data relate to gross weight of organic dyestuffs.
[6] Organic dyestuffs only.
[7] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.
[8] In terms of 100 per cent synthetic dyestuffs.

Remarque générale.
Colorants organiques synthétiques (y compris les pigments), produits organiques synthétiques du genre de ceux utilisés comme "luminophores", produits des types dits "agents de blanchiment optique" fixables sur la fibre, indigo naturel, laques colorantes, dont le poids est ramené à une concentration de 60 p. 100. (CTCI 53100–0).

[1] Non compris les couleurs et laques à base de pigments et de résines.
[2] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[3] Non compris les luminophores, les agents de blanchiment optique, l'indigo naturel et les laques colorantes.
[4] Y compris les colorants organiques.
[5] Données se rapportant au poids brut des colorants organiques.
[6] Colorants organiques seulement.
[7] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.
[8] Sur la base de 100 p. 100 de matières colorantes synthétiques.

ISIC-BASED CODE
3511–75

Vegetable tanning extracts – Extraits tannants d'origine végétale

CODE BASE CITI
3511–75

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**105 455**	**121 233**	**98 174**	**76 869**	**72 712**	**57 326**	**55 033**	**36 322**	**28 376**	**17 936**	**Amérique du Sud**
Argentina	92 248	110 571	85 296	65 660	61 774	...	...	...	...	...	Argentine
Paraguay	13 207	10 662	12 878	11 209	10 938	5 672	13 863	5 636	8 174	8 218	Paraguay
Europe	**7 336**	**5 480**	**6 485**	**6 525**	**6 462**	**6 373**	**6 217**	**6 419**	**6 452**	**5 913**	**Europe**
EFTA	***93***	***93***	***93***	***93***	***93***	***93***	***93***	***93***	***93***	***93***	***AELE***
Finland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	93	Finlande
East Europe	***5 129***	***3 440***	***4 135***	***2 883***	***2 737***	***2 335***	***2 687***	***2 440***	***2 312***	***1 260***	***Europe de l'est***
Poland	2 429	907	1 769	684	705	696	851	764	710	352	Pologne
Romania	...	...	...	...	...	1 639	1 836	1 676	1 602	908	Roumanie
Other Europe	***2 114***	***1 947***	***2 257***	***3 549***	***3 632***	***3 945***	***3 437***	***3 886***	***4 047***	***4 560***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	1 947	2 257	3 549	3 632	3 945	3 437	3 886	4 047	...	Yougoslavie
Former USSR	**10 528**	**9 855**	**9 183**	**8 510**	**7 837**	**7 723**	**6 155**	**5 795**	**4 091**	**5 337**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*7 723*	*6 155*	*5 795*	*4 091*	*5 337*	*Ukraine*
Total	**123 319**	**136 568**	**113 842**	**91 904**	**87 011**	**71 422**	**67 405**	**48 536**	**38 919**	**29 186**	**Total**

General note.
Tannin content (Shake method) of various tannin extracts of vegetable origin from oak, chestnut, quebracho, pines, wattle, sumach, myrobolans, vallonia, gambier, mangrove and divi–divi. Tannin, tannin extracts mixed with synthetic tannin substances and concentrated sulphite lye are excluded. (SITC 53240–0).

Remarque générale.
Teneur en tanin (déterminée par la méthode Shake) des divers extraits d'origine végétale provenant du chêne, du marronnier, du quebracho, de certains pins et acacias, du sumac, du myrobalan, de la vallonée, du gambier, du palétuvier, du dividivi. Cette rubrique ne comprend ni les tanins et extraits tannants mélangés à des produits tannants synthétiques ni les lignosulfites. (CTCI 53240–0).

ISIC-BASED CODE
3511-78

Lithopone

CODE BASE CITI
3511-71

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Europe	**59.7**	**53.4**	**54.6**	**55.4**	**59.1**	**57.5**	**53.9**	**56.1**	**56.4**	**49.4**	**Europe**
East Europe	***55.3***	***50.0***	***51.0***	***50.9***	***54.0***	***53.5***	***49.5***	***52.2***	***52.5***	***45.2***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	19.9	20.3	20.4	20.3	19.9	18.8	15.7	18.4	19.7	18.9	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	21.0	17.3	16.9	16.0	20.0	20.5	19.0	20.5	20.5	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	14.4	12.4	13.7	14.6	14.1	14.2	14.8	13.4	12.3	5.9	Pologne
Other Europe	***4.4***	***3.4***	***3.5***	***4.6***	***5.0***	***4.0***	***4.3***	***3.9***	***3.9***	***4.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	4.4	3.4	3.5	4.6	5.0	4.0	4.3	3.9	3.9	...	Yougoslavie
Former USSR	**364.5**	**363.2**	**360.6**	**371.9**	**371.4**	**386.2**	**401.6**	**391.0**	**370.2**	**352.6**	**Ancienne URSS**
Belarus	*0.0*	*0.0*	*0.1*	*0.1*	*0.1*	*0.2*	*0.1*	*0.1*	*0.0*	*0.0*	*Bélarus*
Ukraine	*164.9*	*159.1*	*158.5*	*170.0*	*170.0*	*176.3*	*188.3*	*189.2*	*184.5*	*170.4*	*Ukraine*
Total	**424.2**	**416.6**	**415.2**	**427.4**	**430.5**	**443.7**	**455.5**	**447.1**	**426.5**	**402.0**	**Total**

General note.
Lithopone and other pigments with a basis of zinc sulphide, such as white pigments consisting of mixtures in varying proportions of zinc sulphide and barium sulphate. (SITC 53310-2).

Remarque générale.
Lithopone et produits similaires à base de sulfure de zinc, tels que les pigments blancs constitués par un mélange en proportions variables de sulfure de zinc et de sulfate de baryum. (CTCI 53310-2).

ISIC-BASED CODE
3511-79

Activated carbon – Charbons activés

CODE BASE CITI
3511-79

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**85.2**	**97.8**	**92.9**	**107.9**	**90.6**	**88.5**	**98.7**	**107.2**	**108.8**	**117.7**	**Amérique du Nord**
United States	85.2	97.8	92.9	107.9	90.6	88.5	98.7	107.2	108.8	117.7	Etats-Unis
Asia	**46.5**	**48.6**	**48.7**	**51.9**	**56.0**	**57.7**	**59.3**	**56.8**	**60.7**	**64.6**	**Asie**
Japan	46.5	48.6	48.7	51.9	56.0	57.7	59.3	56.8	60.7	64.6	Japon
Europe	**519.6**	**497.4**	**526.6**	**568.6**	**631.6**	**638.5**	**625.2**	**598.3**	**666.0**	**704.6**	**Europe**
EEC	***517.4***	***495.3***	***524.2***	***566.0***	***629.2***	***635.6***	***621.8***	***595.2***	***663.3***	***701.4***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	429.3	425.5	415.2	422.5	459.3	468.0	448.6	434.5	458.6	484.2	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	88.1	69.8	109.0	143.5	169.9	167.6	173.3	160.8	204.7	...	Espagne
East Europe	***2.2***	***2.2***	***2.4***	***2.6***	***2.4***	***2.9***	***3.3***	***3.1***	***2.7***	***3.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.1	Bulgarie
Germany(Former DR)	...	...	...	1.8	1.8	2.5	2.8	2.7	2.4	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	Hongrie
Total	**651.2**	**643.8**	**668.3**	**728.5**	**778.2**	**784.8**	**783.1**	**762.4**	**835.5**	**886.8**	**Total**

General note.
Activated carbon and activated natural mineral products (that is, activated diatomite, certain volcanic minerals, activated clays and earths, activated bauxite). Activated carbons having the character of medicament, catalysts consisting of chemical products are excluded. (SITC 59992-0).

Remarque générale.
Charbons activés et produits minéraux naturels activés (silices fossiles activées, certaines roches volcaniques, argiles et terres activées, bauxite activée). Cette rubrique ne comprend pas les charbons activés à caractère médicamenteux et les catalyseurs constitués par un produit chimique fixé sur une matière activée. (CTCI 59992-0).

ISIC-BASED CODE
3512-00

Nitrogenous fertilizers (total production) – Engrais azotés (production totale)

CODE BASE CITI
3512-00

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**5 150**	**5 972**	**5 781**	**5 297**	**5 298**	**5 978**	**5 858**	**5 893**	**6 262**	**6 576**	**Afrique**
Algeria	24	51	47	102	106	113	117	106	100	...	Algérie
Cameroon*	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Cameroun*
Côte d'Ivoire	[1] 6	[1] 2	[1] 5	[1] 5	* 3	* 1	* 2	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt[1 2]	3 988	4 820	4 754	4 124	4 038	4 482	4 282	4 387	4 539	4 600	Egypte[1 2]
Libyan Arab Jamah.	...	107	152	331	278	240	* 302	144	124	...	Jamah.arabe libyenne
Mauritius	8	8	9	[1] 11	[1] 10	[1] 11	[1] 11	[1] 11	[1] 10	...	Maurice
Morocco	* 26	39	55	43	64	# 188	200	152	158	152	Maroc
Mozambique* [2]	7	3	2	1	...	...	...	...	...	...	Mozambique* [2]
Senegal[2]	* 6	* 5	* 3	* 4	* 10	* 12	* 6	* 16	12	17	Sénégal[2]
Somalia*	...	...	...	2	3	...	...	...	...	...	Somalie*
South Africa[1]	710	759	576	463	577	663	662	784	849	947	Afrique du Sud[1]
Tunisia	69	73	84	* 124	120	161	173	198	206	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	* 8	2	5	3	4	6	3	1	4	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zambia	4	7	6	5	3	12	15	6	2	...	Zambie
Zimbabwe	70	84	71	* 70	70	74	70	72	242	* 250	Zimbabwe
America, North	**14 559**	**13 476**	**11 968**	**13 063**	**15 480**	**13 771**	**15 302**	**16 689**	**16 483**	**17 455**	**Amérique du Nord**
Canada[2]	* 1 755	* 1 825	* 1 897	2 371	2 543	2 825	2 467	2 762	* 3 000	3 190	Canada[2]
Costa Rica	* 42	* 46	* 36	* 41	* 27	* 32	* 30	28	24	...	Costa Rica
Cuba	161	96	83	161	168	164	151	137	141	146	Cuba
Guatemala[2]	* 12	* 9	* 13	* 8	* 9	* 10	* 10	* 6	* 7	7	Guatemala[2]
Mexico[2]	739	947	916	1 014	1 206	1 057	1 250	1 346	1 360	1 498	Mexique[2]
Trinidad and Tobago	25	30	23	67	157	226	218	* 248	223	...	Trinité-et-Tobago
United States[2]	11 825	10 523	9 000	9 401	11 370	9 457	11 176	12 162	11 728	12 291	Etats-Unis[2]
America, South	**764**	**851**	**967**	**1 162**	**1 215**	**1 396**	**1 472**	**1 431**	**1 438**	**1 652**	**Amérique du Sud**
Argentina	25	* 29	* 32	28	30	45	43	51	50	...	Argentine
Brazil[1]	349	397	533	670	724	712	746	* 705	749	...	Brésil[1]
Chile	94	92	98	114	* 113	122	* 125	* 130	130	...	Chili
Colombia	* 42	* 48	54	61	65	* 76	91	106	96	...	Colombie
Ecuador	* 3	* 3	...	...	...	[1] 34	[1] 21	...	...	...	Equateur
Peru	86	74	* 28	* 19	* 13	86	66	80	28	...	Pérou
Venezuela	* 165	* 208	* 207	* 255	255	321	380	* 344	370	...	Venezuela
Asia	**18 901**	**20 656**	**23 788**	**25 987**	**26 066**	**26 980**	**31 783**	**31 247**	**32 166**	**34 435**	**Asie**
Afghanistan[2]	* 49	48	48	48	49	55	* 56	* 57	55	55	Afghanistan[2]
Bangladesh[2]	161	194	237	337	343	386	391	593	667	678	Bangladesh[2]
China[1]	9 857	10 219	11 094	12 210	11 440	11 598	13 423	13 656	14 241	14 636	Chine[1]
India[2]	2 164	3 143	3 430	3 492	3 917	4 323	5 466	6 480	6 725	6 747	Inde[2]
Indonesia	971	940	[1] 2 412	[1] 2 448	[1] 2 877	[1] 2 909	[1] 4 484	* [1] 1 979	* [1] 2 033	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[2]	* 71	* 22	22	24	48	70	71	99	116	308	Iran(Rép.islamique)[2]
Iraq	...	...	# 14	* 11	39	65	* 77	333	450	...	Iraq
Israel[2]	62	63	74	82	81	79	* 75	* 76	* 73	75	Israël[2]
Japan[1]	[2] 1 884	[2] 1 718	[2] 1 629	[2] 1 702	[2] 1 597	1 484	1 426	1 395	1 338	1 318	Japon[1]
Jordan	...	21	54	97	92	99	109	111	108	...	Jordanie
Korea, D. P. Rp.	* 600	* 588	* 608	* 620	* 630	* 640	* 650	660	660	...	Corée, Rp. P. D.
Korea, Republic of	* 666	* 616	* 580	* 660	635	657	* 594	* 679	607	...	Corée, République de
Kuwait	* 183	234	* 224	* 281	* 263	344	400	385	* 386	...	Koweït
Malaysia[2 3]	* 35	* 20	* 20	* 44	* 47	* 60	* 180	* 282	* 247	284	Malaisie[2 3]
Myanmar[4]	60	* 60	* 51	* 60	* 87	* 115	* 140	* 150	112	88	Myanmar[4]
Pakistan[2]	580	715	1 000	1 015	1 028	1 033	1 118	1 097	1 112	1 155	Pakistan[2]
Philippines	41	18	23	16	89	* 120	* 120	128	127	...	Philippines
Qatar	265	# [1] 662	[1] 685	[1] 734	[1] 640	[1] 747	[1] 734	[1] 780	[1] 780	[1] 761	Qatar
Saudi Arabia	159	160	266	397	421	436	449	417	428	...	Arabie saoudite
Syrian Arab Republic[2]	13	37	80	75	117	120	104	* 81	81	108	Rép. arabe syrienne[2]
Turkey[2]	672	718	723	783	760	* 631	* 603	* 730	* 725	699	Turquie[2]
United Arab Emirates	...	...	* 9	* 158	167	212	* 244	244	266	...	Emirats arabes unis
Viet Nam	* 15	* 15	* 15	[1] 15	[1] 15	[1] 17	[1] 20	[1] 33	* 15	12	Viet Nam
Europe	**17 467**	**16 845**	**17 574**	**18 957**	**19 301**	**19 235**	**19 820**	**19 042**	**18 310**	**17 190**	**Europe**
EEC	***9 610***	***8 907***	***9 217***	***10 343***	***10 714***	***10 130***	***10 810***	***9 898***	***9 640***	***9 595***	***CEE***
Belgium[2]	743	739	755	706	760	750	795	760	666	678	Belgique[2]
Denmark[2]	147	131	161	203	187	169	158	* 176	191	179	Danemark[2]
France	* 1 640	* 1 553	* 1 530	[1] 2 320	[1] 2 341	[1] 2 407	[1] 2 765	* [1] 2 029	* 1 929	2 002	France
Germany (Fed. Rep.)[1 2]	1 342	954	1 057	1 187	1 156	1 041	1 056	953	878	959	Allemagne (Rép.féd.)[1 2]
Greece	307	* 365	* 405	434	420	356	416	388	407	...	Grèce
Ireland[2]	* 190	* 205	* 235	* 265	* 260	* 238	* 255	* 286	252	266	Irlande[2]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3512-00

Nitrogenous fertilizers (total production) (continued) – Engrais azotés (production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3512-00

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Italy[2]	1 318	1 150	1 133	1 096	1 333	1 243	1 145	1 279	1 297	1 165	Italie[2]
Netherlands[2]	1 624	1 463	1 505	1 700	1 751	1 571	1 742	* 1 757	1 825	1 850	Pays-Bas[2]
Portugal[2]	172	181	185	202	166	* 164	172	190	159	154	Portugal[2]
Spain[2]	960	896	852	858	980	982	* 988	* 975	936	967	Espagne[2]
United Kingdom[1]	1 167	1 270	1 399	1 372	1 360	1 209	* 1 318	* 1 105	* 1 100	952	Royaume-Uni[1]
EFTA	***1 216***	***1 110***	***1 206***	***1 250***	***1 263***	***1 179***	***1 084***	***971***	***929***	***997***	***AELE***
Austria[2]	* 300	* 238	* 255	* 220	* 233	* 240	* 194	* 250	* 222	230	Autriche[2]
Finland[2]	* 266	* 236	263	294	303	282	294	* 84	104	75	Finlande[2]
Iceland	[3] 9	* [3] 8	[1] 12	[1] 14	[1] 13	[1] 13	[1] 12	12	* 10	10	Islande
Norway[1 2]	428	424	458	494	479	408	384	426	432	494	Norvège[1 2]
Sweden[3]	180	171	188	194	201	196	164	166	128	154	Suède[3]
Switzerland[2]	33	* 33	* 30	34	34	40	36	33	33	34	Suisse[2]
East Europe	***6 119***	***6 322***	***6 596***	***6 715***	***6 669***	***7 192***	***7 090***	***7 341***	***7 045***	***6 044***	***Europe de l'est***
Albania	* 73	71	* 73	* 75	* 75	* 75	66	69	80	...	Albanie
Bulgaria[1]	753	758	831	836	838	818	805	956	* 825	911	Bulgarie[1]
Czechoslovakia[1]	539	568	591	576	526	614	569	596	525	514	Tchécoslovaquie[1]
Germany(Former DR)[1]	967	948	968	959	1 078	1 252	1 317	1 382	1 346	...	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Hungary[1]	691	671	700	688	701	672	693	586	591	541	Hongrie[1]
Poland[1]	1 274	1 298	1 342	1 369	1 254	1 446	1 543	1 622	1 643	1 303	Pologne[1]
Romania[1]	1 822	2 008	2 091	2 212	2 197	2 315	2 097	2 130	2 035	1 249	Roumanie[1]
Other Europe	***522***	***506***	***555***	***649***	***655***	***734***	***836***	***832***	***696***	***554***	***Autre Europe***
Yugoslavia[1]	522	506	555	649	655	734	836	832	696	554	Yougoslavie[1]
Former USSR[1]	**10 705**	**11 593**	**13 014**	**13 328**	**14 223**	**15 221**	**15 743**	**15 815**	**14 355**	**13 208**	**Ancienne URSS[1]**
Ukraine[1]	*2 565*	*2 892*	*3 109*	*3 044*	*3 220*	*3 514*	*3 675*	*3 635*	*3 275*	*3 022*	*Ukraine[1]*
Oceania	**228**	**228**	**200**	**221**	**286**	**270**	**253**	**288**	**300**	**280**	**Océanie**
Australia[2]	* 214	* 206	* 195	* 173	* 231	* 210	* 202	* 220	* 230	210	Australie[2]
New Zealand[2]	...	...	* 5	* 48	* 55	* 60	* 51	* 68	* 70	70	Nouvelle-Zélande[2]
Total	**67 774**	**69 620**	**73 292**	**78 015**	**81 870**	**82 851**	**90 231**	**90 405**	**89 314**	**90 797**	**Total**

General note.
Data refer to N content of nitrogenous fertilizer materials (other than natural), of multinutrient fertilizers (physical mixtures and chemical combinations), containing two or three different minerals or chemical fertilizing substances (nitrogen, phosphorus or potassium). Intermediary products such as ammonia for further processing into fertilizers and part of separate chemically defined compounds and compounds of a high degree of purity areexcluded. (SITC 5611 and part of SITC 5619).
Main source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

[1] Official figures.
[2] Fertilizer year ending 30 June of year stated.
[3] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[4] Twelve months ending 30 September of year stated.
[5] Fertilizer year ending 30 April of year stated.

Remarque générale.
Les données se rapportent à la poids de l'azote contenu dans les produits fertilisants azotés (autres que naturels), engrais composés (mélanges physiques et combinaisons chimiques) contenant deux ou trois minéraux ou éléments chimiques fertilisants différents (azote, phosphore ou potassium). Les produits in termédiaires, tels que l'ammoniac devant servir à la fabrication d'engrais, les composés chimiques définis séparément et les corps composés d'une grande pureté ne sont pas compris dans cette rubrique. (CTCI 5611 et partie de CTCI 5619).
Source principale: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture (FAO), Rome.

[1] Données officielles.
[2] Campagne d'engrais se terminant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[4] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[5] Campagne d'engrais se terminant le 30 avril de l'année indiquée.

Nitrogenous fertilizers, N content – Engrais azotés, N contenu

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**4 854**	**5 653**	**5 511**	**4 810**	**4 847**	**5 394**	**5 194**	**5 426**	**5 669**	**5 848**	**Afrique**
Algeria	24	51	47	85	86	89	91	83	...	...	Algérie
Côte d'Ivoire	6	2	5	5	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt[1 2]	3 988	4 702	4 754	4 124	4 038	4 482	4 282	4 387	4 539	4 600	Egypte[1 2]
Mauritius	1	1	1	0	2	1	1	1	1	...	Maurice
Mozambique*[1]	7	3	2	1	...	...	...	...	...	...	Mozambique*[1]
Senegal*[1 3]	6	5	3	4	10	12	6	16	...	...	Sénégal*[1 3]
South Africa	710	759	576	463	577	663	662	784	849	947	Afrique du Sud
Tunisia	...	...	...	* 50	* 50	* 58	* 68	* 73	71	...	Tunisie
United Rep. Tanzania[3]	* 5	1	3	...	3	4	2	1	...	...	Rép.Unie de Tanzanie[3]
Zambia	4	7	6	5	3	3	4	1	...	...	Zambie
Zimbabwe	70	84	71	* 70	70	74	70	72	* 75	* 77	Zimbabwe
America, North	**13 581**	**13 106**	**11 371**	**12 671**	**14 785**	**13 532**	**15 248**	**16 064**	**17 041**	**16 526**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	* 1 755	* 1 825	* 1 897	2 206	2 374	2 660	2 334	2 632	...	3 190	Canada[1]
Costa Rica	* 42	* 46	* 36	* 41	* 27	* 32	* 30	* 28	24	...	Costa Rica
Cuba[2]	144	83	74	144	149	147	132	120	131	136	Cuba[2]
Mexico	676	874	861	959	1 133	1 057	# 3 158	3 224	3 439	3 011	Mexique
Trinidad and Tobago	25	30	23	67	157	226	246	* 248	...	...	Trinité–et–Tobago
United States[1]	10 939	10 248	8 480	9 254	10 945	9 410	9 348	9 812	10 236	9 821	Etats–Unis[1]
America, South	**713**	**747**	**876**	**1 001**	**1 058**	**1 053**	**1 142**	**1 077**	**1 100**	**1 224**	**Amérique du Sud**
Argentina	24	* 29	* 32	28	30	42	40	48	...	...	Argentine
Brazil	239	280	408	523	696	535	583	* 549	619	...	Brésil
Chile	71	70	75	89	...	93	...	...	...	...	Chili
Colombia	...	...	14	18	19	...	21	20	19	...	Colombie
Peru	86	74	...	...	* 12	81	60	78	27	...	Pérou
Venezuela	...	...	...	...	212	283	339	...	...	...	Venezuela
Asia	**15 517**	**17 499**	**18 834**	**20 767**	**20 250**	**20 935**	**24 143**	**24 611**	**26 249**	**27 246**	**Asie**
Afghanistan[1]	* 49	48	48	48	49	55	* 56	* 57	55	55	Afghanistan[1]
Bangladesh[1]	161	194	237	337	343	386	391	593	667	678	Bangladesh[1]
China	...	...	11 094	12 210	11 438	11 592	13 423	13 656	14 241	14 636	Chine
India[1]	1 738	2 668	2 950	2 979	3 291	3 660	4 761	4 763	5 728	5 991	Inde[1]
Iran(Islamic Rep.of)[1]	59	* 21	19	22	48	20	71	96	115	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Iraq	...	...	14	* 11	39	65	77	33	...	...	Iraq
Israel[1]	40	41	43	50	53	48	...	...	...	...	Israël[1]
Japan[1 2]	1 423	1 241	1 152	1 225	1 131	1 032	992	1 001	964	957	Japon[1 2]
Kuwait	* 183	234	* 224	281	263	344	400	385	* 386	...	Koweït
Myanmar[4]	60	* 60	* 51	* 60	* 87	* 115	* 140	* 150	112	88	Myanmar[4]
Pakistan[1]	541	666	945	942	957	959	1 043	1 020	1 036	1 078	Pakistan[1]
Philippines	6	0	1	4	31	5	2	...	...	...	Philippines
Qatar	265	# [2] 662	[2] 685	[2] 734	[2] 640	[2] 747	[2] 734	[2] 780	[2] 780	[2] 761	Qatar
Saudi Arabia	159	160	266	397	421	436	449	417	428	...	Arabie saoudite
Syrian Arab Republic[1]	13	37	80	74	113	120	104	81	81	108	Rép. arabe syrienne[1]
Turkey[1]	514	552	526	557	495	* 359	* 353	* 466	* 461	...	Turquie[1]
United Arab Emirates	...	...	* 9	* 158	167	212	* 244	244	266	...	Emirats arabes unis
Europe	**14 448**	**14 236**	**14 668**	**15 132**	**15 488**	**15 691**	**16 149**	**16 311**	**15 841**	**15 873**	**Europe**
EEC	***7 869***	***7 463***	***7 624***	***7 876***	***8 272***	***7 929***	***8 471***	***8 419***	***8 264***	***8 397***	***CEE***
Belgium*[1 5]	527	530	...	...	...	...	...	...	...	...	Belgique*[1 5]
Denmark[1]	30	30	30	29	28	41	37	35	49	...	Danemark[1]
France[1 2]	...	...	...	1 687	1 715	1 821	2 213	2 029	1 927	2 002	France[1 2]
Germany (Fed. Rep.)[2]	996	666	744	838	830	766	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Ireland	...	...	...	...	...	...	255	286	252	...	Irlande
Italy[1]	1 071	899	858	835	1 060	995	917	996	1 018	952	Italie[1]
Netherlands[1]	1 332	1 273	1 319	1 484	1 542	1 383	1 539	* 1 554	...	...	Pays–Bas[1]
Portugal[2]	154	160	139	161	166	166	172	190	120	...	Portugal[2]
Spain[1]	752	739	654	677	778	755	741	725	704	748	Espagne[1]
United Kingdom[2]	1 167	1 270	1 399	1 372	1 360	1 209	* 1 318	...	...	...	Royaume–Uni[2]
EFTA	***362***	***360***	***357***	***397***	***391***	***331***	***280***	***270***	***251***	***263***	***AELE***
Finland[1]	* 80	* 61	49	58	58	32	32	21	27	...	Finlande[1]
Iceland	[6] 2	...	[2] 3	[2] 2	[2] 3	[2] 3	[2] 3	2	* 2	...	Islande
Norway[1 2]	177	182	174	196	183	136	106	118	124	131	Norvège[1 2]
Sweden[6]	73	81	101	111	117	124	105	98	67	83	Suède[6]
Switzerland[1]	30	* 33	* 30	30	30	36	34	31	31	...	Suisse[1]

For general note and footnotes, see end of table. — Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3512-01

Nitrogenous fertilizers, N content (continued) – Engrais azotés, N contenu (suite)

CODE BASE CITI
3512-01

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
East Europe	***5 913***	***6 118***	***6 385***	***6 502***	***6 453***	***6 979***	***6 870***	***7 125***	***6 913***	***6 689***	***Europe de l'est***
Albania	* 73	71	* 73	* 75	* 75	* 75	66	69	80	...	Albanie
Bulgaria[2]	753	758	831	836	838	818	805	956	...	911	Bulgarie[2]
Czechoslovakia[2]	539	568	591	576	526	614	569	596	525	514	Tchécoslovaquie[2]
Germany(Former DR)[2]	967	948	968	959	1 078	1 252	1 317	1 382	1 346	...	Allemagne(Anc.R.d.)[2]
Hungary[2]	589	571	594	583	604	584	601	501	513	470	Hongrie[2]
Poland[2]	1 170	1 194	1 237	1 261	1 135	1 321	1 415	1 491	1 510	1 233	Pologne[2]
Romania	1 822	2 008	2 091	2 212	2 197	2 315	2 097	2 130	2 035	2 035	Roumanie
Other Europe	***304***	***295***	***302***	***357***	***372***	***452***	***528***	***497***	***413***	***524***	***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	304	295	302	357	372	452	528	497	413	...	Yougoslavie[2]
Former USSR[2]	**10 705**	**11 593**	**13 014**	**13 328**	**14 223**	**15 221**	**15 743**	**15 815**	**14 355**	**13 208**	**Ancienne URSS[2]**
Belarus	...	...	...	...	...	*677*	*769*	*843*	*777*	*745*	*Bélarus*
Ukraine[2]	*2 565*	*2 892*	*3 109*	*3 044*	*3 220*	*3 514*	*3 675*	*3 635*	*3 275*	*3 022*	*Ukraine[2]*
Oceania	**14**	**22**	**5**	**48**	**55**	**60**	**51**	**68**	**70**	**70**	**Océanie**
New Zealand[1]	...	...	* 5	* 48	* 55	* 60	* 51	* 68	* 70	70	Nouvelle–Zélande[1]
Total	**59 832**	**62 855**	**64 279**	**67 757**	**70 705**	**71 885**	**77 670**	**79 372**	**80 324**	**79 995**	**Total**

General note.
N content of nitrogenous fertilizer materials (other than natural). Intermediary products such as ammonia for further processing into fertilizers and part of separate chemically defined compounds and compounds of a high degree of purity are excluded. (SITC 5611 and part of SITC 5619).
Main source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

[1] Fertilizer year ending 30 June of year stated.
[2] Official figures.
[3] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).
[4] Twelve months ending 30 September of year stated.
[5] Including data for Luxembourg.
[6] Fertilizer year ending 30 April of year stated.

Remarque générale.
Poids de l'azote contenu dans les produits fertilisants azotés (autres que naturels). Les produits intermédiaires, tels que l'ammoniac devant servir à la fabrication d'engrais, les composés chimiques définis séparément et les corps composés d'une grande pureté ne sont pas compris dans cette rubrique. (CTCI 5611 et partie de CTCI 5619).
Source principale: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture (FAO), Rome.

[1] Campagne d'engrais se terminant le 30 juin de l'année indiquée.
[2] Données officielles.
[3] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[4] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[5] Y compris les données relatives au Luxembourg.
[6] Campagne d'engrais se terminant le 30 avril de l'année indiquée.

Phosphate fertilizers (total production) – Engrais phosphatés (production totale)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 910**	**1 911**	**2 054**	**2 027**	**2 363**	**2 338**	**2 443**	**2 865**	**2 917**	**3 118**	**Afrique**
Algeria	23	48	53	77	71	54	55	71	45	...	Algérie
Côte d'Ivoire	* 3	* 3	* 2	* 3	* 3	* 3	* 1	* 2	3	...	Côte d'Ivoire
Egypt[1]	474	512	588	847	930	934	957	986	1 021	1 095	Egypte[1]
Morocco	* 199	* 296	494	336	* 469	467	* 537	* 970	936	...	Maroc
Mozambique* [2]	1	2	1	...	...	...	...	...	...	...	Mozambique* [2]
Nigeria	10	7	4	5	5	5	5	27	44	...	Nigéria
Senegal	* 25	* 25	* 16	* 30	* 38	* 30	* 35	* 35	42	...	Sénégal
South Africa[1]	825	687	552	385	415	347	352	312	299	375	Afrique du Sud[1]
Tunisia[1]	299	291	295	299	379	445	454	419	...	...	Tunisie[1]
United Rep. Tanzania	* 11	2	4	4	4	5	2	1	3	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zimbabwe	40	38	* 45	* 40	48	47	44	41	* 45	* 48	Zimbabwe
America, North	**10 488**	**8 027**	**13 195**	**13 614**	**14 031**	**10 961**	**12 058**	**10 107**	**10 484**	**10 739**	**Amérique du Nord**
Canada	* 724	* 658	* 581	655	645	630	465	436	464	450	Canada
Cuba[1]	21	16	11	16	19	14	17	14	12	...	Cuba[1]
Guatemala[2]	* 6	* 8	[1] 11	[1] 12	[1] 14	[1] 14	[1] 30	* 6	* 7	7	Guatemala[2]
Mexico	237	253	259	232	268	240	399	* 375	365	...	Mexique
United States	9 500	7 092	# 12 333	12 699	13 085	10 063	11 147	* 9 276	9 636	9 880	Etats–Unis
America, South	**1 183**	**1 087**	**1 082**	**1 473**	**1 331**	**1 505**	**1 511**	**1 439**	**1 575**	**1 647**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	1 083	* 982	984	1 354	* 1 207	1 375	1 368	1 347	...	...	Brésil[1]
Chile	...	...	...	* 4	* 4	* 5	* 4	* 4	4	...	Chili
Colombia	* 50	* 31	36	* 40	16	31	* 31	* 21	29	...	Colombie
Ecuador*	8	10	...	...	...	...	...	...	...	...	Equateur*
Peru	4	4	3	2	2	8	* 4	3	2	...	Pérou
Uruguay*	20	17	6	10	14	11	25	5	...	...	Uruguay*
Venezuela	14	* 39	* 40	* 54	79	66	70	* 50	50	...	Venezuela
Asia	**5 821**	**5 681**	**6 851**	**7 341**	**7 241**	**8 473**	**9 235**	**9 270**	**9 696**	**9 904**	**Asie**
Bangladesh[2]	33	27	32	37	25	46	58	54	66	67	Bangladesh[2]
China[1]	2 508	2 537	2 666	2 360	1 760	2 340	3 259	3 692	3 728	4 114	Chine[1]
India	842	950	984	1 233	1 354	1 593	1 565	1 666	2 252	...	Inde
Indonesia	256	266	# [1] 676	[1] 650	[1] 1 007	[1] 1 230	[1] 1 204	* [1] 554	* [1] 552	[1] 551	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	31	3	7	4	...	...	...	6	2	50	Iran(Rép.islamique)
Iraq	...	* 6	* 86	186	198	* 290	* 220	396	415	...	Iraq
Israel	41	39	* 60	* 97	86	95	* 120	* 160	* 145	180	Israël
Japan	648	580	877	886	857	839	789	713	649	436	Japon
Jordan	...	54	139	249	235	253	278	283	277	...	Jordanie
Korea, D. P. Rp	* 130	* 130	* 130	* 132	* 135	* 137	* 137	* 137	137	...	Corée, Rp. P. D.
Korea, Republic of	* 324	* 447	* 458	* 488	493	480	515	488	394	...	Corée, République de
Lebanon	* 51	10	5	14	...	...	...	* 20	15	...	Liban
Malaysia*	27	20	26	48	70	...	...	...	...	...	Malaisie*
Pakistan[2]	57	68	74	92	90	93	94	96	101	106	Pakistan[2]
Philippines	38	19	24	14	110	* 256	193	199	191	...	Philippines
Syrian Arab Republic	...	26	54	191	163	86	79	78	30	15	Rép. arabe syrienne
Turkey[2]	564	469	518	622	580	* 604	587	610	615	468	Turquie[2]
Viet Nam	* 28	* 30	* 35	* 38	[1] 45	[1] 41	[1] 40	...	...	...	Viet Nam
Europe	**9 594**	**9 454**	**9 891**	**10 391**	**10 003**	**9 606**	**9 267**	**9 616**	**9 147**	**7 463**	**Europe**
EEC	***5 754***	***5 880***	***6 039***	***6 165***	***5 940***	***5 455***	***5 248***	***5 331***	***5 169***	***4 850***	***CEE***
Belgium	[2 3] 590	[2 3] 530	[2 3] 460	[2 3] 515	[2 3] 364	[1] 363	[1] 394	[1] 423	[1] 425	[1] 423	Belgique
Denmark	135	108	130	147	170	151	121	* 150	* 130	130	Danemark
France[1]	2 651	3 079	3 074	3 112	3 047	2 779	2 676	2 720	2 514	2 502	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[1]	530	434	431	462	428	385	395	333	373	304	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece	* 143	* 167	* 194	186	185	191	204	206	198	...	Grèce
Ireland*	44	37	13	15	8	3	3	3	...	...	Irlande*
Italy[2]	424	395	476	453	427	381	351	450	412	266	Italie[2]
Netherlands[2]	328	325	345	* 387	* 400	* 360	* 325	* 334	379	350	Pays–Bas[2]
Portugal	118	110	151	162	100	80	86	66	...	...	Portugal
Spain	497	372	449	410	464	481	429	451	419	368	Espagne
United Kingdom	294	323	316	316	347	281	264	195	* 248	...	Royaume–Uni
EFTA	***542***	***551***	***609***	***655***	***657***	***600***	***588***	***627***	***647***	***640***	***AELE***
Austria	* 105	* 96	* 96	* 110	* 99	* 75	* 109	* 105	* 110	85	Autriche
Finland	159	185	217	* 239	250	243	226	231	216	214	Finlande
Norway[1 2]	143	148	163	163	164	165	151	168	196	230	Norvège[1 2]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3512-03

Phosphate fertilizers (total production) (continued) – Engrais phosphatés (production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3512-03

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Sweden	132	119	130	139	140	113	99	120	122	108	Suède
Switzerland	* 3	* 3	* 3	4	4	4	3	3	3	3	Suisse
East Europe	***2 843***	***2 623***	***2 789***	***3 092***	***2 965***	***3 022***	***2 802***	***2 990***	***2 815***	***1 653***	***Europe de l'est***
Albania	* 6	* 23	* 25	* 18	* 18	* 18	* 27	* 25	24	...	Albanie
Bulgaria[1]	258	239	204	477	383	305	294	409	385	88	Bulgarie[1]
Czechoslovakia[1]	340	335	326	344	315	307	277	313	296	257	Tchécoslovaquie[1]
Germany(Former DR)[1]	350	274	315	308	299	309	291	300	288	...	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Hungary[1]	306	300	314	311	273	286	305	256	229	141	Hongrie[1]
Poland	866	868	872	869	889	948	943	962	945	467	Pologne
Romania[1]	717	* 584	733	765	788	849	665	725	648	387	Roumanie[1]
Other Europe	***455***	***400***	***454***	***479***	***441***	***529***	***629***	***668***	***516***	***320***	***Autre Europe***
Yugoslavia[1]	455	400	454	479	441	529	629	668	516	320	Yougoslavie[1]
Former USSR	**6 836**	**7 057**	**7 417**	**7 695**	**8 596**	**9 279**	**9 693**	**10 013**	**9 657**	**9 434**	**Ancienne URSS**
Belarus[1]	*228*	*219*	*209*	*209*	*225*	*225*	*226*	*231*	*232*	*256*	*Bélarus*[1]
Ukraine[1]	*1 467*	*1 536*	*1 590*	*1 460*	*1 563*	*1 677*	*1 739*	*1 725*	*1 695*	*1 648*	*Ukraine*[1]
Oceania	**1 176**	**1 121**	**921**	**1 036**	**892**	**821**	**809**	**913**	**964**	**739**	**Océanie**
Australia	830	785	* 591	* 678	* 590	545	609	703	810	584	Australie
New Zealand	346	* 336	* 330	358	* 302	* 276	* 200	* 210	154	155	Nouvelle–Zélande
Total	**37 008**	**34 338**	**41 411**	**43 577**	**44 457**	**42 984**	**45 016**	**44 223**	**44 440**	**43 043**	**Total**

General note.
Data refer to P2O5 content of single, double and concentrated superphosphates, of phosphatic fertilizers and fertilizing materials (other than natural, superphosphates and Thomas basic slag), of multinutrient fertilizers (physical mixtures and chemical combinations), containing two or three different minerals or fertilizing substances (nitrogen, phosphorus or potassium). Intermediary products such as liquid phosphoric and superphosphoric acids are excluded. (parts of SITC 56129 and 5619).
Main source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

[1] Official figures.
[2] Fertilizer year ending 30 June of year stated.
[3] Data refer to Belgium and Luxembourg.

Remarque générale.
Les données se rapportent à la poids de P2O5 contenu dans les superphosphates simples, doubles et composés, engrais phosphatés etles produits fertilisants (autres que les engrais phosphatés naturels, les superphosphates et les scories de déphosphoration Thomas), engrais composés (mélanges physiques et combinaisons chimiques) contenant deux ou trois minéraux ou éléments chimiques fertilisants (azote, phosphoreou potassium). Cette rubrique ne comprend pas les produits intermédiairestels que les solutions d'acide phosphorique et l'acide superphosphorique. (parties de CTCI 56129 et 5619).
Source principale: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture (FAO), Rome.

[1] Données officielles.
[2] Campagne d'engrais se terminant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Données se rapportant à la Belgique et au Luxembourg.

Superphosphates, P2O5 content – Superphosphates, P2O5 contenu

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 679**	**1 563**	**1 515**	**1 623**	**1 809**	**1 806**	**1 822**	**1 809**	**1 882**	**1 925**	**Afrique**
Algeria	...	...	...	49	39	...	7	43	...	...	Algérie
Egypt[1 2]	474	512	588	* 847	* 930	* 934	* 957	986	1 021	...	Egypte[1 2]
Mozambique* [1]	1	2	1	...	...	...	...	...	...	...	Mozambique* [1]
Nigeria	10	7	4	5	5	5	5	5	...	...	Nigéria
South Africa	825	687	552	385	415	347	352	312	299	...	Afrique du Sud
Tunisia[2]	287	280	291	290	368	435	454	419	...	...	Tunisie[2]
United Rep. Tanzania	7	2	3	...	3	2	...	...	...	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zimbabwe	40	38	...	...	48	47	44	41	* 45	* 48	Zimbabwe
America, North	**2 039**	**1 333**	**1 440**	**1 283**	**1 316**	**1 096**	**1 998**	**1 984**	**2 035**	**2 156**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	23	12	11	2	...	...	...	Canada
Cuba[2]	7	5	2	2	4	1	2	...	...	...	Cuba[2]
Mexico	142	133	186	160	179	143	# 1 069	1 051	1 216	1 256	Mexique
United States	1 878	1 183	[2] 1 240	[2] 1 098	[2] 1 121	[2] 941	[2] 925	[2] 920	[2] 807	[2] 887	Etats–Unis
America, South	**620**	**495**	**463**	**761**	**717**	**747**	**806**	**822**	**881**	**926**	**Amérique du Sud**
Brazil	594	472	452	746	698	730	794	812	...	...	Brésil
Chile	...	...	...	...	* 4	5	4	* 4	...	...	Chili
Peru	2	2	1	1	1	1	1	...	...	...	Pérou
Uruguay*	20	17	6	10	14	11	...	5	...	...	Uruguay*
Asia	**2 493**	**2 654**	**3 786**	**3 647**	**3 079**	**3 770**	**4 736**	**5 277**	**5 356**	**5 622**	**Asie**
Bangladesh[1]	33	27	32	37	25	46	58	54	66	67	Bangladesh[1]
China	...	...	2 666	2 360	1 760	2 340	3 259	3 692	3 728	4 114	Chine
India[1]	197	216	222	249	308	342	321	398	471	...	Inde[1]
Indonesia[1]	256	266	360	...	...	...	514	554	552	551	Indonésie[1]
Israel	39	36	* 57	* 94	71	79	...	...	...	...	Israël
Japan	109	116	115	120	119	130	105	94	80	...	Japon
Pakistan[1]	18	19	19	19	19	19	19	19	25	29	Pakistan[1]
Philippines	...	...	1	0	1	0	1	1	1	...	Philippines
Syrian Arab Republic[1]	...	26	54	58	88	86	79	70	30	15	Rép. arabe syrienne[1]
Turkey[1]	314	199	224	296	220	228	229	228	218	87	Turquie[1]
Viet Nam*	23	28	...	...	58	53	54	60	...	...	Viet Nam*
Europe	**3 119**	**2 919**	**2 992**	**2 848**	**2 840**	**2 891**	**2 955**	**3 045**	**2 739**	**2 285**	**Europe**
EEC	***1 422***	***1 275***	***1 348***	***1 244***	***1 355***	***1 208***	***1 260***	***1 215***	***1 088***	***1 091***	***CEE***
Belgium[2]	...	...	...	...	...	34	36	38	38	35	Belgique[2]
Denmark[3]	30	10	24	26	43	34	15	...	...	...	Danemark[3]
France[1 2 4]	795	758	664	661	776	681	769	738	626	640	France[1 2 4]
Germany (Fed. Rep.)	39	35	29	11	9	6	7	11	10	...	Allemagne (Rép.féd.)
Italy[1]	170	142	167	157	146	151	130	130	106	...	Italie[1]
Netherlands[1]	153	131	138	* 164	...	...	...	...	...	...	Pays–Bas[1]
Portugal[2]	79	65	59	84	88	59	69	56	...	...	Portugal[2]
Spain[1]	122	100	232	106	111	96	87	66	...	...	Espagne[1]
EFTA	***24***	***17***	***31***	***24***	***27***	***29***	***32***	***47***	***50***	***39***	***AELE***
Finland[1]	2	2	3	2	1	# 3	1	0	0	1	Finlande[1]
Sweden[1]	20	13	27	21	25	25	30	46	49	37	Suède[1]
Switzerland[1]	2	...	...	1	1	1	1	1	1	...	Suisse[1]
East Europe	***1 529***	***1 489***	***1 473***	***1 464***	***1 364***	***1 464***	***1 425***	***1 531***	***1 427***	***930***	***Europe de l'est***
Albania	* 6	* 23	* 25	* 18	* 18	* 18	* 27	* 25	24	...	Albanie
Bulgaria[2]	258	239	204	211	172	132	128	179	169	46	Bulgarie[2]
Czechoslovakia[2]	143	131	127	129	129	131	108	129	115	82	Tchécoslovaquie[2]
Germany(Former DR)[2]	225	199	196	192	187	197	188	195	184	...	Allemagne(Anc.R.d.)[2]
Hungary[2]	158	156	167	160	130	163	178	144	129	56	Hongrie[2]
Poland[2]	536	532	538	532	519	558	573	586	568	277	Pologne[2]
Romania	...	...	...	...	209	265	223	273	238	...	Roumanie
Other Europe	***144***	***138***	***140***	***116***	***94***	***190***	***238***	***252***	***174***	***226***	***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	144	138	140	116	94	190	238	252	174	...	Yougoslavie[2]
Former USSR[2]	**6 836**	**7 057**	**7 417**	**7 695**	**8 596**	**9 279**	**9 693**	**10 013**	**9 657**	**9 434**	**Ancienne URSS[2]**
Belarus[2]	*228*	*219*	*209*	*209*	*225*	*225*	*226*	*231*	*232*	*256*	*Bélarus[2]*

For general note and footnotes, see end of table. — Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3512-04

Superphosphates, P2O5 content (continued) – Superphosphates, P2O5 contenu (suite)

CODE BASE CITI
3512-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Ukraine[2]	*1 467*	*1 536*	*1 590*	*1 460*	*1 563*	*1 677*	*1 739*	*1 725*	*1 695*	*1 648*	*Ukraine*[2]
Oceania	**1 176**	**1 121**	**921**	**1 036**	**892**	**821**	**809**	**913**	**964**	**739**	**Océanie**
Australia[1]	830	785	* 591	* 678	* 590	545	609	703	810	584	Australie[1]
New Zealand[1 5]	346	* 336	* 330	358	* 302	* 276	* 200	* 210	154	155	Nouvelle–Zélande[1 5]
Total	**17 961**	**17 142**	**18 534**	**18 894**	**19 249**	**20 409**	**22 819**	**23 862**	**23 515**	**23 087**	**Total**

General note.
P2O5 content of single, double and concentrated superphosphates. (Parts of SITC 56129 and 5619).
Main source: Food and Agriculture Organization ofthe United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Poids de P2O5 contenu dans les superphosphates simples, doubles et composés. (Parties de CTCI 56129 et 5619).
Source principale: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture (FAO), Rome.

[1] Fertilizer year ending 30 June of year stated.
[2] Official figures.
[3] Fertilizer year ending 31 July of year stated.
[4] Crude weight.
[5] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[1] Campagne d'engrais se terminant le 30 juin de l'année indiquée.
[2] Données officielles.
[3] Campagne d'engrais se terminant le 31 juillet de l'année indiquée.
[4] Poids brut.
[5] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).

ISIC–BASED CODE
3512–07

Phosphatic fertilizers, other, P2O5 content – Autres engrais phosphatés, P2O5 contenu

CODE BASE CIT
3512–07

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**12**	**11**	**4**	**9**	**11**	**10**	**11**	**14**	**12**	**13**	**Afrique**
Tunisia[1]	12	11	4	9	11	10	...	* 14	...	...	Tunisie[1]
America, North	**2 182**	**1 907**	**6 552**	**6 036**	**6 067**	**4 621**	**5 550**	**6 327**	**6 797**	**7 605**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	10	12	11	2	...	...	...	Canada
Mexico	8	11	...	...	...	...	...	...	...	...	Mexique
United States	2 165	1 887	[1] 6 534	[1] 6 016	[1] 6 045	[1] 4 600	[1] 5 538	[1] 6 309	[1] 6 779	[1] 7 587	Etats–Unis
America, South	**31**	**29**	**53**	**78**	**110**	**39**	**38**	**35**	**55**	**56**	**Amérique du Sud**
Brazil	23	21	45	70	102	31	30	27	...	...	Brésil
Colombia	...	...	...	...	8	8	...	...	...	...	Colombie
Asia	**186**	**130**	**143**	**144**	**151**	**138**	**134**	**131**	**124**	**123**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	8	...	...	Bangladesh
Iran(Islamic Rep.of)[2 3]	* 30	* 3	7	4	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[2 3]
Japan[2]	148	119	128	132	132	119	115	112	105	...	Japon[2]
Europe	**2 847**	**2 689**	**2 791**	**2 820**	**2 617**	**2 580**	**2 328**	**2 410**	**2 418**	**2 277**	**Europe**
EEC	***1 714***	***1 596***	***1 671***	***1 690***	***1 520***	***1 500***	***1 315***	***1 384***	***1 394***	***1 266***	***CEE***
Belgium[1]	...	...	...	...	...	310	244	254	234	246	Belgique[1]
Denmark	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
France[2 4]	1 117	1 040	1 148	1 169	1 039	...	910	993	1 017	888	France[2 4]
Germany (Fed. Rep.)[1 2]	163	126	116	135	117	92	90	76	81	74	Allemagne (Rép.féd.)[1 2]
Portugal	31	33	29	21	12	21	17	10	...	...	Portugal
United Kingdom* [5]	5	13	...	...	...	...	...	5	...	...	Royaume–Uni* [5]
EFTA	***43***	***43***	***42***	***46***	***44***	***30***	***8***	***6***	***8***	***6***	***AELE***
Finland[2]	12	9	10	8	8	8	7	...	...	...	Finlande[2]
Sweden[2]	31	34	32	38	36	22	1	0	...	...	Suède[2]
East Europe	***1 090***	***1 050***	***1 078***	***1 084***	***1 053***	***1 050***	***1 005***	***1 019***	***1 016***	***1 005***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[1]	197	204	199	215	186	176	169	184	181	175	Tchécoslovaquie[1]
Germany(Former DR)[1]	125	75	110	106	101	103	94	96	95	...	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Poland[1]	51	54	52	46	49	54	25	22	23	...	Pologne[1]
Romania[2]	717	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Roumanie[2]
Former USSR	**434**	**403**	**373**	**342**	**311**	**342**	**331**	**332**	**154**	**8**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*342*	*331*	*332*	*154*	*8*	*Ukraine*
Total	**5 692**	**5 169**	**9 916**	**9 428**	**9 266**	**7 729**	**8 392**	**9 249**	**9 561**	**10 082**	**Total**

General note.
P2O5 content of phosphatic fertilizers and fertilizing materials other than natural, superphosphates and Thomas basic slag. Intermediary products such as liquid phosphoric and superphosphoric acids are excluded. (Parts of SITC 56129 and 5619).
Main source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

[1] Official figures.
[2] Fertilizer year ending 30 June of year stated.
[3] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).
[4] Crude weight.
[5] Fertilizer year ending 31 May of year stated.

Remarque générale.
Poids de P2O5 contenu dans les engrais phosphatés et les produits fertilisants autres que les engrais phosphatés naturels, les superphosphates et les scories de déphosphoration Thomas. Cette rubrique ne comprend pas les produits intermédiaires tels que les solutions d'acide phosphorique et l'acide superphosphorique. (Parties de CTCI 56129 et 5619).
Source principale: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture (FAO), Rome.

[1] Données officielles.
[2] Campagne d'engrais se terminant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[4] Poids brut.
[5] Campagne d'engrais se terminant le 31 mai de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3512–09

Potassic fertilizers (total production) – Engrais potassiques (production totale)

CODE BASE CITI
3512–09

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**9 532**	**7 993**	**7 031**	**8 674**	**8 770**	**7 504**	**8 281**	**9 160**	**9 220**	**8 142**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	* 7 337	6 043	5 378	7 154	7 285	6 521	7 043	7 841	8 089	6 784	Canada[1]
Cuba[2]	28	21	16	28	30	28	31	28	18	...	Cuba[2]
United States[1 2]	2 167	1 929	1 637	1 492	1 455	955	1 207	1 291	1 113	1 332	Etats–Unis[1 2]
America, South	**9**	**9**	**8**	**18**	**9**	**18**	**44**	**63**	**116**	**73**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	...	...	2	11	37	56	109	...	Brésil
Chile*	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Chili*
Asia	**1 334**	**1 341**	**1 558**	**1 702**	**2 009**	**2 216**	**2 384**	**2 469**	**2 444**	**2 519**	**Asie**
China[2]	25	* 25	29	32	24	25	40	54	57	46	Chine[2]
Israel[1]	812	* 885	940	956	1 039	1 139	* 1 240	1 252	1 218	1 301	Israël[1]
Japan[1 2]	414	422	419	422	401	390	384	...	...	...	Japon[1 2]
Jordan	...	9	170	292	545	662	720	* 780	792	...	Jordanie
Europe	**11 303**	**11 000**	**11 165**	**11 844**	**11 770**	**11 163**	**10 046**	**10 401**	**9 639**	**9 799**	**Europe**
EEC	***6 895***	***6 628***	***6 779***	***7 351***	***7 396***	***6 778***	***5 576***	***5 912***	***5 528***	***5 529***	***CEE***
Belgium[2]	...	...	...	...	...	...	107	113	146	152	Belgique[2]
Denmark[2]	...	7	11	15	15	15	11	* 10	...	...	Danemark[2]
France[1 2]	2 630	2 996	2 875	3 161	3 214	2 976	1 549	1 564	1 411	1 404	France[1 2]
Germany (Fed. Rep.)	3 161	2 503	2 877	3 081	3 035	2 616	2 659	2 869	2 600	2 611	Allemagne (Rép.féd.)
Italy[1]	95	120	135	125	141	140	112	128	159	131	Italie[1]
Spain[1]	691	721	620	654	662	687	729	754	754	729	Espagne[1]
United Kingdom[3]	307	281	261	315	329	344	409	* 474	* 445	488	Royaume–Uni[3]
EFTA	***130***	***131***	***140***	***140***	***135***	***135***	***135***	***135***	***135***	***135***	***AELE***
Finland[2]	130	131	140	140	...	...	...	...	...	...	Finlande[2]
East Europe	***4 016***	***4 006***	***3 994***	***4 048***	***3 960***	***3 969***	***4 010***	***4 008***	***3 668***	***3 794***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[2]	206	211	206	216	126	120	111	116	108	106	Tchécoslovaquie[2]
Germany (Former DR)[2]	3 460	3 434	3 431	3 465	3 465	3 485	3 510	3 510	3 200	...	Allemagne (Anc.R.d.)[2]
Hungary[2]	152	142	140	139	130	118	117	109	101	80	Hongrie[2]
Poland[2]	101	118	111	118	127	133	137	134	137	84	Pologne[2]
Romania	...	...	...	...	112	113	135	139	122	...	Roumanie
Other Europe	***262***	***235***	***252***	***305***	***279***	***281***	***325***	***346***	***307***	***341***	***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	262	235	252	305	279	281	325	346	307	...	Yougoslavie[2]
Former USSR[2]	**8 449**	**8 079**	**9 294**	**9 776**	**10 376**	**10 228**	**10 888**	**11 300**	**10 233**	**9 037**	**Ancienne URSS[2]**
Belarus[2]	*4 369*	*4 333*	*4 670*	*4 829*	*5 144*	*5 436*	*5 588*	*5 639*	*5 257*	*4 094*	*Bélarus[2]*
Ukraine[2]	*317*	*272*	*292*	*284*	*290*	*259*	*251*	*203*	*170*	*143*	*Ukraine[2]*
Total	**30 627**	**28 422**	**29 056**	**32 014**	**32 934**	**31 129**	**31 643**	**33 393**	**31 651**	**29 570**	**Total**

General note.
Data refer to K2O content of potassic fertilizers and potassic fertilizer materials (except crude potash salts), of multinutrient fertilizers(physical mixtures and chemical combinations), containing two or three different minerals or fertilizing substances (nitrogen, phosphorus or potassium).(SITC 5613 and part of SITC 5619).
Main source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

[1] Fertilizer year ending 30 June of year stated.
[2] Official figures.
[3] Fertilizer year ending 31 May of year stated.

Remarque générale.
Les données se rapportent à la poids de K2O contenu dans les engrais potassiques et les produits potassiques fertilisants (à l'exception des sels bruts de potassium), engrais composés (mélanges physiques et combinaisons chimiques) contenant deux ou trois minéraux ou éléments chimiques fertilisants (azote, phosphore ou potassium). (CTCI 5613 et partie de CTCI 5619).
Source principale: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture (FAO), Rome.

[1] Campagne d'engrais se terminant le 30 juin de l'année indiquée.
[2] Données officielles.
[3] Campagne d'engrais se terminant le 31 mai de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3512–10

Potassic fertilizers, K2O content – Engrais potassiques, K2O contenu

CODE BASE CITI
3512–10

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 167**	**1 929**	**1 637**	**1 492**	**1 455**	**954**	**1 207**	**1 291**	**1 113**	**844**	**Amérique du Nord**
United States[1]	[2] 2 167	[2] 1 929	[2] 1 637	[2] 1 492	[2] 1 455	954	* 1 207	* 1 291	* 1 113	...	Etats–Unis[1]
Asia	**1 859**	**1 786**	**2 006**	**2 147**	**2 475**	**2 693**	**2 867**	**2 953**	**2 708**	**2 876**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	867	...	...	Bangladesh
China[2]	25	* 25	29	32	24	25	40	54	57	46	Chine[2]
Israel[1]	812	* 885	940	956	1 039	1 139	1 240	1 252	1 218	...	Israël[1]
Jordan	...	9	170	292	545	662	720	* 780	...	...	Jordanie
Europe	**9 223**	**8 507**	**8 636**	**9 180**	**8 999**	**8 577**	**8 611**	**8 728**	**7 991**	**8 248**	**Europe**
EEC	***5 557***	***4 862***	***4 999***	***5 499***	***5 408***	***4 972***	***4 990***	***5 102***	***4 683***	***4 755***	***CEE***
Denmark[2]	...	7	11	15	15	15	11	* 10	...	...	Danemark[2]
France[1 2]	1 933	1 726	1 601	1 833	* 1 764	* 1 620	1 538	1 502	1 195	1 296	France[1 2]
Germany (Fed. Rep.)[2]	2 453	1 925	2 275	2 488	2 466	2 213	2 249	2 290	2 182	2 216	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Italy[1]	51	65	74	91	83	93	54	72	100	67	Italie[1]
Spain[1]	691	721	620	654	662	687	729	754	748	...	Espagne[1]
United Kingdom	...	...	...	...	...	344	409	* 474	* 445	...	Royaume–Uni
East Europe	***3 666***	***3 645***	***3 637***	***3 681***	***3 591***	***3 605***	***3 621***	***3 626***	***3 308***	***3 493***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[2]	206	211	206	216	126	120	111	116	108	106	Tchécoslovaquie[2]
Germany(Former DR)[2]	3 460	3 434	3 431	3 465	3 465	3 485	3 510	3 510	3 200	...	Allemagne(Anc.R.d.)[2]
Former USSR[2]	**8 449**	**8 079**	**9 294**	**9 776**	**10 367**	**10 228**	**10 888**	**11 300**	**10 233**	**9 037**	**Ancienne URSS[2]**
Belarus[2]	*4 369*	*4 333*	*4 670*	*4 829*	*5 144*	*5 436*	*5 588*	*5 639*	*5 257*	*4 994*	*Bélarus[2]*
Ukraine[2]	*317*	*272*	*292*	*284*	*290*	*259*	*251*	*203*	*170*	*143*	*Ukraine[2]*
Total	**21 697**	**20 301**	**21 573**	**22 595**	**23 296**	**22 452**	**23 573**	**24 272**	**22 045**	**21 006**	**Total**

General note.
K2O content of potassic fertilizers and potassic fertilizer materials, except crude potash salts. (SITC 5613 and part of SITC 5619).
Main source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

[1] Fertilizer year ending 30 June of year stated.
[2] Official figures.

Remarque générale.
Poids de K2O contenu dans les engrais potassiques et les produits potassiques fertilisants à l'exception des sels bruts de potassium. (CTCI 5613 et partie de CTCI 5619).
Source principale: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture (FAO), Rome.

[1] Campagne d'engrais se terminant le 30 juin de l'année indiquée.
[2] Données officielles.

ISIC-BASED CODE
3512-13A

Multinutrient fertilizers, N content – Engrais composés, N contenu

CODE BASE CITI
3512-13A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**126**	**143**	**174**	**152**	**170**	**215**	**230**	**248**	**273**	**282**	**Afrique**
Algeria	...	...	...	17	20	23	26	23	...	...	Algérie
Mauritius	7	7	8	8	7	9	10	10	9	...	Maurice
Morocco	* 26	39	55	43	64	...	...	...	...	...	Maroc
Tunisia	69	73	84	74	70	103	105	125	135	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	* 3	1	2	...	1	2	1	0	...	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zambia	...	...	...	...	...	9	11	5	...	...	Zambie
America, North	**1 171**	**555**	**768**	**384**	**668**	**724**	**2 052**	**2 429**	**2 723**	**2 697**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	165	169	165	133	130	...	...	Canada
Cuba[1]	17	13	9	17	19	17	19	17	10	10	Cuba[1]
Mexico[2]	63	73	55	55	55	72	72	132	...	...	Mexique[2]
United States	886	275	520	147	425	470	1 828	2 150	2 492	2 470	Etats–Unis
America, South	**205**	**218**	**224**	**264**	**256**	**315**	**315**	**321**	**289**	**341**	**Amérique du Sud**
Argentina[2 3]	...	...	...	...	...	3	3	3	...	...	Argentine[2 3]
Brazil	111	117	111	146	133	177	163	* 156	130	...	Brésil
Chile	23	22	23	25	...	29	...	...	...	...	Chili
Colombia	...	...	40	43	46	...	70	86	77	...	Colombie
Ecuador*[2]	3	3	...	...	...	...	...	...	...	...	Equateur*[2]
Peru	...	...	...	...	1	5	6	2	...	...	Pérou
Venezuela	...	...	...	...	43	38	41	...	...	...	Venezuela
Asia	**1 187**	**1 235**	**1 325**	**1 436**	**1 616**	**1 713**	**1 677**	**1 721**	**2 007**	**1 845**	**Asie**
India[2]	426	475	480	513	626	663	651	703	984	756	Inde[2]
Indonesia[2]	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie[2]
Iran(Islamic Rep.of)	* 12	* 1	3	2	...	...	...	3	1	...	Iran(Rép.islamique)
Israel[2]	22	22	31	32	28	31	...	...	...	...	Israël[2]
Japan[1 2]	461	477	477	477	466	451	433	394	374	361	Japon[1 2]
Jordan	...	21	54	97	92	99	109	111	...	...	Jordanie
Pakistan[2]	39	49	55	73	71	74	74	77	76	77	Pakistan[2]
Philippines	35	18	22	12	58	115	118	128	127	...	Philippines
Syrian Arab Republic[2]	...	...	...	1	4	...	...	...	...	...	Rép. arabe syrienne[2]
Turkey[2]	158	166	197	226	265	* 272	* 250	* 264	* 264	...	Turquie[2]
Europe	**3 291**	**2 943**	**2 943**	**3 016**	**3 000**	**2 875**	**2 580**	**2 626**	**2 537**	**2 488**	**Europe**
EEC	***2 313***	***2 010***	***1 882***	***1 878***	***1 862***	***1 772***	***1 441***	***1 456***	***1 399***	***1 286***	***CEE***
Belgium[2]	216	209	...	...	...	...	57	61	65	64	Belgique[2]
Denmark[4]	117	101	131	174	159	128	121	141	142	...	Danemark[4]
France[1]	...	...	...	633	626	586	* 266	240	265	280	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[1 2]	346	288	313	349	326	317	279	236	196	142	Allemagne (Rép.féd.)[1 2]
Italy[2]	247	251	275	261	273	248	228	283	279	213	Italie[2]
Netherlands[2]	292	190	186	216	209	188	203	* 203	...	...	Pays–Bas[2]
Portugal	18	21	46	41	...	...	...	...	39	...	Portugal
Spain[2]	208	157	198	181	202	227	247	* 250	232	219	Espagne[2]
EFTA	***554***	***518***	***598***	***633***	***639***	***608***	***611***	***648***	***645***	***736***	***AELE***
Finland[2]	186	175	214	236	245	250	262	* 260	* 266	...	Finlande[2]
Iceland	[2] 7	[2] 7	[1] 9	[1] 12	[1] 10	[1] 10	[1] 9	10	* 8	...	Islande
Norway[1 2]	251	242	284	298	296	272	278	308	308	363	Norvège[1 2]
Sweden	107	90	87	83	84	72	59	68	61	71	Suède
Switzerland[2]	3	...	...	4	4	4	3	2	2	...	Suisse[2]
East Europe	***206***	***204***	***211***	***213***	***216***	***213***	***220***	***217***	***210***	***141***	***Europe de l'est***
Hungary[1]	102	100	106	105	97	88	92	85	78	71	Hongrie[1]
Poland[1]	104	104	105	108	119	125	128	132	132	70	Pologne[1]
Other Europe	***218***	***211***	***253***	***292***	***283***	***282***	***308***	***305***	***283***	***324***	***Autre Europe***
Yugoslavia[1]	218	211	253	292	283	282	308	305	283	...	Yougoslavie[1]
Former USSR	**8 884**	**8 711**	**8 538**	**8 365**	**8 193**	**7 681**	**8 060**	**8 040**	**7 519**	**7 074**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*1 724*	*1 907*	*2 009*	*1 855*	*1 750*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*5 957*	*6 153*	*6 031*	*5 664*	*5 324*	*Ukraine*
Total	**14 864**	**13 805**	**13 972**	**13 618**	**13 903**	**13 523**	**14 914**	**15 386**	**15 348**	**14 728**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Multinutrient fertilizers, N content (continued) – Engrais composés, N contenu (suite)

General note.
N content of multinutrient fertilizers (physical mixtures and chemical combinations), containing two or three different minerals or chemical fertilizing substances (nitrogen, phosphorus or potassium). (SITC 56190–1A).Main source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

[1] Official figures.
[2] Fertilizer year ending 30 June of year stated.
[3] Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).

[4] Fertilizer year ending 31 July of year stated.

Remarque générale.
Poids de l'azote contenu dans les engrais composés (mélanges physiques et combinaisons chimiques) contenant deux ou trois minéraux ou éléments chimiques fertilisants différents (azote, phosphore ou potassium). (CTCI 56190–1A). Source principale: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture (FAO), Rome.

[1] Données officielles.
[2] Campagne d'engrais se terminant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
[4] Campagne d'engrais se terminant le 31 juillet de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3512–13B

Multinutrient fertilizers, P205 content – Engrais composés, P2O5 contenu

CODE BASE CITI
3512–13B

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**59**	**55**	**56**	**51**	**54**	**58**	**71**	**29**	**59**	**76**	**Afrique**
Algeria	...	...	...	28	32	...	48	28	...	...	Algérie
Nigeria	...	...	...	...	...	...	...	0	22	40	Nigéria
United Rep. Tanzania	* 4	0	1	...	1	3	2	1	3	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**6 349**	**4 888**	**5 342**	**6 292**	**6 668**	**5 262**	**5 430**	**5 609**	**5 655**	**5 600**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	621	645	630	465	436	464	...	Canada
Cuba[1]	14	11	9	14	15	13	15	14	12	...	Cuba[1]
Mexico	87	109	73	72	89	[2] 97	248	...	...	...	Mexique
United States	5 457	4 022	4 559	5 585	5 919	4 522	4 702	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**522**	**565**	**576**	**704**	**593**	**718**	**657**	**597**	**657**	**691**	**Amérique du Sud**
Brazil	* 471	* 489	487	608	497	614	544	508	...	...	Brésil
Colombia	...	...	36	* 40	7	23	...	...	...	...	Colombie
Ecuador[* 2]	8	10	...	...	...	...	...	...	...	...	Equateur[* 2]
Peru[2]	2	2	2	1	1	6	7	3	1	...	Pérou[2]
Venezuela	14	...	...	...	79	66	70	50	50	...	Venezuela
Asia	**1 604**	**1 902**	**2 068**	**2 270**	**2 577**	**2 809**	**2 974**	**2 880**	**3 423**	**3 435**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	136	...	...	Bangladesh
India[2]	645	734	762	815	1 010	1 087	1 341	1 268	1 781	...	Inde[2]
Indonesia[2]	...	...	7	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie[2]
Iran(Islamic Rep.of)	* 31	* 3	7	4	...	...	* 6	6	2	50	Iran(Rép.islamique)
Israel[2]	2	3	3	3	15	16	...	...	...	...	Israël[2]
Japan[2]	391	627	642	643	621	590	569	507	464	436	Japon[2]
Jordan	...	54	139	249	235	253	278	283	...	...	Jordanie
Pakistan[2]	39	49	55	73	71	74	74	77	76	77	Pakistan[2]
Philippines	28	19	23	14	109	256	191	198	190	...	Philippines
Turkey[2]	250	270	294	326	360	376	358	382	397	381	Turquie[2]
Europe	**3 359**	**3 838**	**4 096**	**4 221**	**4 169**	**3 985**	**5 185**	**5 372**	**5 386**	**4 801**	**Europe**
EEC	***2 251***	***2 754***	***2 913***	***2 941***	***2 871***	***2 721***	***3 883***	***4 050***	***4 103***	***3 618***	***CEE***
Belgium[1]	...	...	...	...	...	...	114	131	152	143	Belgique[1]
Denmark[3]	59	98	106	121	127	117	106	...	...	...	Danemark[3]
France	739	1 281	1 262	1 282	1 232	1 126	* 2 314	2 322	2 431	2 141	France
Germany (Fed. Rep.)[1 2]	328	273	286	316	302	287	371	317	281	229	Allemagne (Rép.féd.)[1 2]
Italy[2]	254	253	309	296	281	230	195	320	306	206	Italie[2]
Netherlands[2]	175	194	207	223	...	...	...	...	...	...	Pays–Bas[2]
Portugal[1]	8	12	# 63	57	...	...	...	...	...	...	Portugal[1]
Spain[2]	375	272	338	304	353	385	342	385	351	310	Espagne[2]
United Kingdom[4]	178	* 236	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[4]
EFTA	***370***	***396***	***440***	***475***	***487***	***466***	***439***	***475***	***487***	***518***	***AELE***
Finland	* 145	174	204	229	241	232	218	231	216	214	Finlande
Norway[1 2]	143	148	163	163	164	165	151	168	196	230	Norvège[1 2]
Sweden	81	72	71	80	79	66	68	74	73	71	Suède
Switzerland	1	...	...	3	3	3	2	2	2	...	Suisse
East Europe	***427***	***426***	***429***	***442***	***464***	***459***	***472***	***466***	***454***	***275***	***Europe de l'est***
Hungary[1]	148	144	147	151	143	123	127	112	100	85	Hongrie[1]
Poland[1]	279	282	282	291	321	336	345	354	354	190	Pologne[1]
Other Europe	***311***	***262***	***314***	***363***	***347***	***339***	***391***	***381***	***342***	***390***	***Autre Europe***
Yugoslavia[1]	311	262	314	363	347	339	391	381	342	...	Yougoslavie[1]
Former USSR	**2 604**	**2 564**	**2 523**	**2 483**	**2 442**	**2 367**	**2 449**	**2 238**	**2 322**	**2 224**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*215*	*191*	*190*	*193*	*126*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*2 152*	*2 258*	*2 048*	*2 129*	*2 098*	*Ukraine*
Total	**14 496**	**13 811**	**14 661**	**16 020**	**16 503**	**15 199**	**16 765**	**16 724**	**17 502**	**16 826**	**Total**

General note.
P2O5 content of multinutrient fertilizers (physical mixtures and chemical combinations), containing two or three different minerals or fertilizing substances (nitrogen, phosphorus or potassium). (SITC 56190–1B).
Main source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

Remarque générale.
Poids de P2O5 contenu dans les engrais composés (mélanges physiques et combinaisons chimiques) contenant deux ou trois minéraux ou éléments chimiques fertilisants (azote, phosphore ou potassium). CTCI 56190–1B).
Source principale: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture (FAO), Rome.

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Multinutrient fertilizers, P205 content (continued) – Engrais composés, P2O5 contenu (suite)

[1] Official figures.
[2] Fertilizer year ending 30 June of year stated.
[3] Fertilizer year ending 31 July of year stated.
[4] Fertilizer year ending 31 May of year stated.

[1] Données officielles.
[2] Campagne d'engrais se terminant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Campagne d'engrais se terminant le 31 juillet de l'année indiquée.
[4] Campagne d'engrais se terminant le 31 mai de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3512-13C

Multinutrient fertilizers, K2O content – Engrais composés, K2O contenu

CODE BASE CITI
3512-13C

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South											**Amérique du Sud**
Chile*	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Chili*
Asia											**Asie**
Japan[1 2]	414	422	419	422	401	390	384	350	340	327	Japon[1 2]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium	...	...	...	...	...	...	107	113	146	152	Belgique
France[1 2]	697	1 270	1 274	1 328	1 351	1 257	* 3 507	3 495	3 573	3 654	France[1 2]
Germany (Fed. Rep.)[2]	708	578	602	593	569	455	460	409	364	312	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Italy[1]	44	55	61	34	57	47	58	56	59	64	Italie[1]
EFTA											***AELE***
Finland[2]	130	131	140	140	...	...	...	...	...	...	Finlande[2]
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary[2]	152	142	140	139	130	118	117	109	101	80	Hongrie[2]
Poland[2]	101	118	111	118	127	133	137	134	137	84	Pologne[2]
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	262	235	252	305	279	281	325	346	307	...	Yougoslavie[2]

General note.
K2O content of multinutrient fertilizers (physical mixtures and chemical combinations), containing two or three different minerals or fertilizing substances (nitrogen, phosphorus or potassium). (SITC 56190–1C).
Main source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome.

[1] Fertilizer year ending 30 June of year stated.
[2] Official figures.

Remarque générale.
Poids de K2O contenu dans les engrais composés (mélanges physiques et combinaisons chimiques) contenant deux ou trois minéraux ou éléments chimiques fertilisants (azote, phosphore ou potassium). (CTCI 56190–1C).
Source principale: Organisation des Nations Unies pour l'agriculture (FAO), Rome.

[1] Campagne d'engrais se terminant le 30 juin de l'année indiquée.
[2] Données officielles.

ISIC-BASED CODE
3512-16

Insecticides, fungicides, disinfectants etc. – Insecticides, fongicides, désinfectants etc.

CODE BASE CTI
3512-16

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**67.7**	**54.9**	**48.1**	**58.7**	**59.0**	**63.0**	**62.1**	**67.2**	**62.9**	**55.3**	**Afrique**
Algeria	0.8	0.7	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Burundi	1.9	2.1	3.0	1.4	2.2	2.8	2.8	3.0	2.4	3.8	Burundi
Côte d'Ivoire	6.3	2.5	3.4	3.9	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	10.0	13.8	18.2	23.3	27.0	27.9	32.9	34.9	32.3	21.1	Egypte
Kenya	4.1	5.0	4.6	3.9	1.0	4.4	2.4	2.9	2.2	3.0	Kenya
Mozambique	...	...	...	...	0.1	0.2	0.2	...	...	...	Mozambique
South Africa[1]	40.3	26.6	14.2	21.6	20.1	19.9	15.8	18.1	18.1	19.6	Afrique du Sud[1]
Tunisia	2.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	1.2	0.4	0.6	0.6	0.3	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**147.6**	**146.8**	**148.5**	**148.2**	**149.2**	**149.2**	**134.7**	**122.7**	**157.3**	**177.1**	**Amérique du Nord**
Cuba	5.5	4.8	6.5	6.2	7.2	7.2	5.6	4.7	6.9	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	129.1	118.0	150.3	170.6	Mexique
America, South	**82.8**	**72.6**	**79.7**	**89.6**	**78.4**	**85.3**	**88.5**	**87.6**	**83.1**	**86.0**	**Amérique du Sud**
Brazil	60.5	52.2	55.7	67.4	56.1	63.1	66.2	65.3	60.9	63.7	Brésil
Colombia	22.3	20.5	24.0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**653.3**	**643.9**	**581.1**	**598.2**	**472.4**	**443.0**	**393.0**	**409.9**	**454.3**	**497.0**	**Asie**
China	484.3	457.0	331.3	298.5	210.8	203.3	161.2	179.0	207.8	227.8	Chine
Cyprus	...	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	...	...	0.6	...	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	...	1.7	4.1	...	Hong-kong
Indonesia	25.8	48.2	37.1	44.0	69.1	54.4	51.6	...	...	...	Indonésie
Korea, Republic of	129.3	125.9	196.4	240.3	171.2	175.1	165.9	151.1	168.2	183.3	Corée, République de
Viet Nam[2]	10.3	9.4	12.7	12.0	17.8	6.8	10.8	13.0	4.8	9.2	Viet Nam[2]
Europe	**1 073.2**	**1 129.5**	**1 172.4**	**1 193.0**	**1 139.4**	**1 113.7**	**1 085.7**	**1 149.8**	**1 188.9**	**1 093.1**	**Europe**
EEC	***732.4***	***783.4***	***795.4***	***813.4***	***783.4***	***774.0***	***749.4***	***791.6***	***834.7***	***813.1***	***CEE***
Belgium	...	...	...	...	...	85.4	81.0	80.5	99.1	100.3	Belgique
Denmark	...	...	...	...	...	16.2	19.8	...	...	...	Danemark
France	...	268.7	274.6	280.1	264.0	283.9	298.0	313.7	339.7	326.4	France
Germany (Fed. Rep.)[3]	270.1	279.4	271.4	312.7	303.6	295.2	254.8	272.8	268.3	280.6	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Greece[4]	3.0	3.3	3.0	2.7	2.3	2.7	...	...	...	...	Grèce[4]
Portugal	27.9	26.6	27.0	24.9	25.7	16.4	22.5	18.1	...	...	Portugal
Spain[5]	106.6	126.4	135.7	104.6	94.7	74.3	71.0	86.3	90.3	...	Espagne[5]
EFTA	***30.1***	***32.8***	***25.1***	***29.1***	***30.4***	***29.3***	***31.6***	***33.9***	***36.9***	***34.5***	***AELE***
Austria	13.4	14.2	15.6	18.0	20.1	15.3	16.7	18.8	18.6	16.6	Autriche
Finland	12.7	14.6	# 5.6	7.2	6.3	10.0	10.9	11.2	14.4	13.9	Finlande
Norway	...	...	...	...	...	...	4.0	...	...	...	Norvège
East Europe	***230.9***	***241.2***	***265.8***	***268.0***	***254.3***	***244.9***	***249.0***	***257.3***	***262.7***	***191.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria	20.2	20.0	20.7	20.3	18.3	15.2	14.8	17.9	19.4	10.0	Bulgarie
Czechoslovakia	15.8	16.4	15.8	17.4	19.3	19.2	18.2	19.0	18.2	17.2	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	53.2	53.4	54.0	57.7	59.9	61.7	58.9	61.7	63.2	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	62.5	57.9	73.5	73.0	71.1	67.7	77.6	71.6	82.8	56.0	Hongrie
Poland	36.2	48.0	53.7	46.4	37.4	33.8	40.6	47.7	45.6	19.7	Pologne
Romania	42.9	45.4	48.1	53.1	48.3	47.2	39.0	39.4	33.5	23.5	Roumanie
Other Europe	***79.8***	***72.1***	***86.0***	***82.5***	***71.3***	***65.5***	***55.7***	***67.0***	***54.6***	***54.3***	***Autre Europe***
Yugoslavia	79.8	72.1	86.0	82.5	71.3	65.5	55.7	67.0	54.6	...	Yougoslavie
Former USSR	**298.8**	**313.7**	**331.6**	**339.9**	**346.0**	**332.5**	**326.9**	**317.0**	**275.7**	**204.8**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*66.5*	*64.9*	*77.5*	*80.0*	*86.9*	*73.8*	*72.5*	*65.2*	*60.2*	*50.5*	*Ukraine*
Total	**2 323.3**	**2 361.3**	**2 361.3**	**2 427.7**	**2 244.4**	**2 186.8**	**2 090.9**	**2 154.1**	**2 222.3**	**2 113.3**	**Total**

General note.
Preparations, other than solutions, dilutions and suspensions of single chemical compounds in a liquid (unless the liquid plays an active part in the preparations) of products intended to destroy or combat pathogenic germs, insects, mosses and moulds, weeds, rodents, wild birds etc., to disinfect seeds or to prevent vegetables from sprouting. Excluded are separately-defined chemical compounds, medicaments, fumigants, deodorizers and disinfectant soaps. (SITC 59920-0).

Remarque générale.
Préparations autres que les solutions, dilutions et suspensions de composés chimiques uniques dans un liquide (à moins que le liquide ne joue un rôle actif dans les préparations) de produits conçus pour détruire ou pour repousser les germes pathogènes, les insectes, les mousses et moisissures, les mauvaises herbes, les rongeurs, les oiseaux etc., pour désinfecter les semences ou prévenir la germination des végétaux. Cette rubrique ne comprend pas les composés chimiques définis sous d'autres rubriques, les médicaments, les produits pour fumigation, les désodorisants et les savons désinfectants. (CTCI 59920-0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes

Insecticides, fungicides, disinfectants etc. (continued) – Insecticides, fongicides, désinfectants etc. (suite)

[1] Excluding products usually measured in units of volume.
[2] Insecticides only.
[3] Excluding disinfectants.
[4] Insecticides for household use.
[5] Including insecticides for household use.

[1] Non compris les produits normalement mesurés en unités de volume.
[2] Insecticides seulement.
[3] Non compris les désinfectants.
[4] Insecticides pour usage domestique.
[5] Y compris les insecticides pour usage domestique.

ISIC–BASED CODE
3513–01

Rubber, synthetic – Caoutchoucs synthétiques

CODE BASE
3513-

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriq

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**36.5**	**32.4**	**27.5**	**42.4**	**42.8**	**44.9**	**51.6**	**61.8**	**62.4**	**45.9**	**Afrique**
South Africa[1]	36.5	32.4	27.5	42.4	42.8	44.9	51.6	61.8	62.4	45.9	Afrique du Sud[1]
America, North	**2 592.7**	**2 105.6**	**2 302.7**	**2 627.6**	**2 375.4**	**2 443.5**	**2 585.2**	**2 780.5**	**2 677.7**	**2 447.0**	**Amérique du Nord**
Canada	263.3	181.7	183.4	217.4	209.2	* 187.1	* 179.8	* 197.0	* 188.0	213.0	Canada
Mexico	104.3	106.7	131.9	125.0	* 140.0	* 130.0	* 144.0	* 146.0	134.2	119.5	Mexique
United States	2 225.1	1 817.2	1 987.4	2 285.1	2 026.2	2 126.4	2 261.4	2 437.5	2 355.5	2 114.5	Etats–Unis
America, South	**250.8**	**273.8**	**268.4**	**305.4**	**317.2**	**323.6**	**296.4**	**335.8**	**308.3**	**309.6**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	28.0	45.7	47.5	47.0	51.3	52.9	46.4	52.0	48.0	57.6	Argentine[1]
Brazil	222.9	228.1	220.9	258.4	265.9	270.7	250.0	283.8	260.3	* 252.0	Brésil
Asia	**1 275.0**	**1 190.1**	**1 315.6**	**1 499.5**	**1 503.4**	**1 505.0**	**1 607.8**	**1 788.3**	**1 871.6**	**2 018.8**	**Asie**
China	124.9	136.0	168.9	174.1	181.1	188.4	218.7	257.6	292.2	317.6	Chine
India	28.7	29.0	29.0	37.8	36.6	29.6	29.6	44.7	50.7	52.2	Inde
Japan	1 010.3	930.7	1 002.5	1 160.5	1 158.0	1 153.4	1 191.9	1 298.8	1 352.7	1 425.8	Japon
Korea, Republic of	82.1	64.0	91.2	99.8	99.6	111.5	136.4	147.9	139.7	183.8	Corée, République de
Turkey	29.0	30.3	24.0	27.3	28.0	22.2	31.2	39.3	36.3	39.5	Turquie
Europe	**2 281.7**	**2 082.6**	**2 321.5**	**2 427.7**	**2 505.6**	**2 423.9**	**2 412.5**	**2 614.1**	**2 674.5**	**2 557.7**	**Europe**
EEC	***1 744.0***	***1 574.1***	***1 757.5***	***1 840.3***	***1 910.5***	***1 853.2***	***1 883.3***	***2 025.4***	***2 099.7***	***2 058.5***	***CEE***
Belgium* [1]	108.0	100.0	111.0	102.0	92.3	94.4	102.9	126.0	120.0	125.0	Belgique* [1]
France	486.3	389.6	# 513.5	554.8	597.9	541.8	538.2	569.0	587.4	514.6	France
Germany (Fed. Rep.)	415.4	403.8	432.4	448.9	457.8	466.6	470.6	500.3	508.7	523.3	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	1.0	0.9	...	...	...	...	...	Grèce
Italy	243.2	215.9	229.8	[1] 234.0	[1] 234.7	[1] 235.0	[1] 245.0	[1] 260.0	[1] 295.0	[1] 300.0	Italie
Netherlands	211.0	201.0	196.0	207.0	235.0	209.4	204.8	188.6	212.3	236.6	Pays–Bas
Spain	55.1	55.3	54.5	55.4	59.1	56.0	63.9	67.7	64.0	* 66.0	Espagne
United Kingdom	224.0	207.6	219.5	237.2	232.7	249.2	257.0	312.8	311.4	292.1	Royaume–Uni
EFTA	***31.1***	***32.8***	***43.5***	***49.1***	***59.7***	***60.8***	***61.3***	***46.0***	***54.0***	***82.0***	***AELE***
Austria* [1]	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	Autriche* [1]
Finland* [1]	9.0	9.0	9.0	8.0	8.5	8.5	8.5	10.0	17.0	29.0	Finlande* [1]
Sweden	* [1] 17.1	* [1] 18.8	* [1] 29.5	36.1	46.2	47.3	47.8	* 31.0	32.0	* 48.0	Suède
East Europe	***506.6***	***475.7***	***520.4***	***538.3***	***535.4***	***509.9***	***467.9***	***542.7***	***520.8***	***417.2***	***Europe de l'est***
Bulgaria	* [1] 30.0	* [1] 25.0	* [1] 25.0	* [1] 26.0	* [1] 26.0	* [1] 25.0	* [1] 24.0	28.1	25.0	15.5	Bulgarie
Czechoslovakia	63.2	65.2	67.2	70.9	69.6	76.0	76.5	77.1	75.7	69.4	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	156.6	148.2	161.4	162.7	157.8	119.8	98.7	149.2	146.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	111.1	99.9	119.7	119.4	126.1	116.1	116.7	127.4	125.1	103.1	Pologne
Romania[1]	145.7	137.5	147.2	159.3	155.9	173.0	152.0	161.0	149.0	102.0	Roumanie[1]
Former USSR* [1]	**2 000.0**	**1 950.0**	**1 970.0**	**2 085.0**	**2 125.0**	**2 320.0**	**2 366.0**	**2 435.0**	**2 280.0**	**2 365.0**	**Ancienne URSS* [1]**
Oceania	**43.0**	**43.0**	**32.7**	**22.8**	**31.2**	**35.7**	**34.0**	**45.4**	**42.2**	**40.8**	**Océanie**
Australia[1]	43.0	43.0	32.7	22.8	31.2	35.7	34.0	45.4	42.2	40.8	Australie[1]
Total	**8 479.7**	**7 677.4**	**8 238.4**	**9 010.4**	**8 900.6**	**9 096.5**	**9 353.6**	**10 060.9**	**9 916.7**	**9 784.8**	**Total**

General note.
Copolymers of butadiene with styrene and acrylonitrile, and neoprene and butyl–type rubber. Latices should be included (dry weight). (SITC 23120–0).

Remarque générale.
Copolymères du butadiène associé au styrène ou à l'acrylonitrile, néoprène et caoutchouc butyle, y compris les latex (poids du produit sec). (CTCI 23120–0).

[1] Source: International Rubber Study Group, (London).

[1] Source: International Rubber Study Group , (Londres).

ISIC–BASED CODE
3513–04

Non–cellulosic staple and tow – Fibres discontinues et câbles non cellulosiques

CODE BASE CITI
3513–04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**29.0**	**42.7**	**46.1**	**58.3**	**58.0**	**64.2**	**71.6**	**73.6**	**76.5**	**72.9**	**Afrique**
Egypt[1]	5.0	17.6	20.6	* 25.6	* 27.6	* 30.6	* 32.1	34.2	38.4	40.0	Egypte[1]
Kenya[1]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.2	Kenya[1]
Nigeria[1]	4.0	1.1	2.5	3.0	3.0	3.1	3.1	3.1	1.1	1.1	Nigéria[1]
South Africa[1]	20.0	24.0	23.0	29.7	27.4	29.5	35.3	35.2	35.9	30.6	Afrique du Sud[1]
America, North	**1 976.8**	**1 618.2**	**1 869.4**	**1 843.4**	**1 742.5**	**1 832.0**	**2 001.5**	**2 017.3**	**1 987.0**	**1 825.3**	**Amérique du Nord**
Canada	* [2] 43.9	* [2] 45.0	* [2] 53.0	* [2] 59.0	[1] 58.0	[1] 64.3	[1] 58.2	[1] 58.6	[1] 59.6	[1] 50.9	Canada
Mexico	96.2	91.5	101.4	107.3	106.6	109.1	153.5	152.7	154.4	148.1	Mexique
United States	1 836.7	1 481.7	1 715.0	1 677.1	1 577.9	[1] 1 658.6	[1] 1 789.8	[1] 1 806.0	[1] 1 773.0	[1] 1 626.3	Etats–Unis
America, South	**138.0**	**138.9**	**144.2**	**173.8**	**167.5**	**186.3**	**213.5**	**206.1**	**209.7**	**187.8**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	8.3	11.9	16.0	21.4	16.8	24.4	29.4	20.4	19.8	19.6	Argentine[1]
Brazil[1]	86.8	82.1	79.6	97.6	95.8	102.2	111.8	113.9	114.2	86.2	Brésil[1]
Chile[1]	2.5	0.8	1.0	1.1	2.0	2.3	2.7	2.8	3.0	6.5	Chili[1]
Colombia[1]	11.2	8.8	8.9	10.7	9.9	9.2	10.8	12.9	13.7	16.1	Colombie[1]
Peru[1]	21.1	29.4	31.0	34.1	33.0	34.5	33.5	31.6	26.6	32.8	Pérou[1]
Uruguay[1]	2.1	2.3	3.7	3.4	4.0	3.2	3.4	3.6	4.8	4.4	Uruguay[1]
Venezuela	6.0	3.6	4.0	5.5	[1] 6.0	[1] 10.5	[1] 21.9	[1] 20.9	[1] 27.6	[1] 22.2	Venezuela
Asia	**1 651.8**	**1 721.9**	**1 809.3**	**2 038.6**	**2 461.7**	**2 242.2**	**2 397.0**	**2 558.3**	**2 746.1**	**2 950.6**	**Asie**
China[1]	* 292.0	* 323.0	* 317.2	* 460.3	* 597.1	* 593.6	637.0	666.7	754.0	804.4	Chine[1]
India[1]	39.8	44.2	40.8	56.0	66.2	81.6	105.7	121.5	149.5	172.0	Inde[1]
Indonesia[1]	55.1	55.2	54.5	73.3	70.3	78.0	80.9	99.6	100.0	115.0	Indonésie[1]
Iran(Islamic Rep.of)[1]	10.0	20.0	27.1	20.0	25.0	26.0	25.9	25.0	29.0	34.0	Iran(Rép.islamique)[1]
Israel[1]	6.8	7.0	7.0	7.0	7.3	8.0	10.0	8.0	0.0	0.0	Israël[1]
Japan	747.9	736.2	750.0	767.0	792.3	[1] 750.4	[1] 731.8	[1] 733.0	[1] 724.0	[1] 722.9	Japon
Korea, Republic of	318.5	351.1	413.4	441.4	663.5	425.7	495.9	593.1	654.3	729.8	Corée, République de
Malaysia[1]	35.0	32.0	35.0	35.5	38.8	37.9	38.9	40.0	41.3	41.9	Malaisie[1]
Philippines[1]	14.0	15.0	12.8	13.0	12.2	15.0	12.7	15.0	16.5	17.5	Philippines[1]
Thailand[1]	56.3	48.0	50.0	52.4	55.0	57.0	67.2	74.4	81.5	91.5	Thaïlande[1]
Turkey[1]	76.4	90.2	101.5	112.7	134.0	169.0	191.0	182.0	196.0	...	Turquie[1]
Europe	**1 860.9**	**1 756.2**	**1 909.0**	**2 054.8**	**2 336.4**	**2 314.7**	**2 360.7**	**2 342.9**	**2 269.7**	**2 320.3**	**Europe**
EEC	***1 376.6***	***1 267.9***	***1 390.0***	***1 491.7***	***1 747.5***	***1 734.6***	***1 754.5***	***1 712.6***	***1 639.7***	***1 767.1***	***CEE***
Belgium[1 3]	25.3	19.2	21.3	23.0	29.0	34.4	33.0	33.6	40.0	40.0	Belgique[1 3]
France	137.8	135.8	139.0	146.6	137.0	122.8	125.3	123.4	[1] 106.6	[1] 98.3	France
Germany (Fed. Rep.)	447.5	377.9	425.6	421.3	439.5	429.1	448.9	431.0	436.0	439.7	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1]	8.9	9.3	10.0	10.0	10.0	10.5	10.0	9.5	8.0	4.0	Grèce[1]
Ireland[1]	31.3	28.0	32.0	38.7	45.3	61.0	63.0	65.7	73.3	76.9	Irlande[1]
Italy	344.6	333.5	373.9	437.1	[4] 660.0	669.0	675.0	677.1	659.3	...	Italie
Portugal	63.9	68.7	67.5	78.2	87.8	86.4	89.7	70.9	[1] 55.8	[1] 57.8	Portugal
Spain[1]	168.9	157.7	173.1	182.8	189.9	191.3	188.0	185.8	175.7	171.5	Espagne[1]
United Kingdom	* 148.4	* 137.8	* 147.7	* 154.0	* 149.0	* [1] 130.0	* [1] 121.6	* [1] 115.6	[1] 85.0	[1] 82.0	Royaume–Uni
EFTA	***46.8***	***43.4***	***46.1***	***46.1***	***44.9***	***41.9***	***37.8***	***44.1***	***40.5***	***35.6***	***AELE***
Austria[1]	18.7	16.2	18.0	18.1	18.1	15.9	15.7	16.7	17.4	17.5	Autriche[1]
Finland	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	# 0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	Finlande
Switzerland[1]	27.9	27.0	28.0	27.8	26.6	26.0	22.1	27.4	23.0	18.0	Suisse[1]
East Europe	***386.5***	***383.8***	***398.8***	***417.0***	***445.0***	***440.9***	***460.4***	***485.6***	***500.8***	***453.3***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	39.0	35.0	37.0	42.8	42.8	47.9	48.7	49.2	49.6	43.4	Bulgarie[1]
Czechoslovakia	33.6	35.7	36.3	38.1	39.4	38.3	39.1	39.0	38.5	48.0	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	146.2	148.6	150.5	153.8	157.7	152.1	161.2	178.3	192.4	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	14.2	12.5	13.4	13.6	14.8	15.8	23.4	24.9	25.5	21.4	Hongrie
Poland	39.0	40.0	49.1	51.3	51.5	46.0	45.6	50.6	50.7	34.2	Pologne
Romania[1]	114.5	112.0	112.5	117.4	138.8	140.9	142.4	143.6	144.1	121.7	Roumanie[1]
Other Europe	***51.0***	***61.2***	***74.1***	***100.0***	***99.0***	***97.3***	***107.9***	***100.6***	***88.7***	***64.3***	***Autre Europe***
Yugoslavia	51.0	61.2	74.1	100.0	99.0	97.3	107.9	100.6	88.7	64.3	Yougoslavie
Former USSR	**269.3**	**287.9**	**303.7**	**318.0**	**336.4**	**361.3**	**394.4**	**412.2**	**422.0**	**427.7**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*15.9*	*16.3*	*17.4*	*16.3*	*14.3*	*14.5*	*15.8*	*16.4*	*17.3*	*17.8*	*Ukraine*
Oceania	**0.0**	**0.5**	**1.0**	**1.0**	**1.0**	**1.0**	**1.1**	**1.2**	**1.2**	**1.2**	**Océanie**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Non–cellulosic staple and tow (continued) – Fibres discontinues et câbles non cellulosiques (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Australia[1 5]	0.0	* 0.5	* 1.0	* 1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	Australie[1 5]
Total	**5 925.7**	**5 566.3**	**6 082.7**	**6 487.8**	**7 103.5**	**7 001.7**	**7 439.8**	**7 611.5**	**7 712.2**	**7 785.9**	**Total**

General note.
Non–cellulosic (synthetic) discontinuous fibres ranging from around 3/4 inch to 18 inches and tow (a collection of many parallel, continuous filaments without twist grouped together in rope–like form) made of natural polymers based on materials such as casein, or of synthetic polymers mainly from coal and oil distillation products. Waste, spun yarns and other manufactures are excluded. (SITC 26620–1).

[1] Source: Fiber Economics Bureau, Inc. (U.S.A.)
[2] Excluding olefin.
[3] Including production in Netherlands and Luxembourg.
[4] Including continuous fibres.
[5] Including production in New Zealand.

Remarque générale.
Fibres discontinues longues d'environ 2 à 45 centimètres et câbles (ensemble filaments continus, parallèles, sans torsion) de matières non cellulosiques artificielles ou synthétiques. Polymères naturels obtenus à partir de produits tels que la caséine ou polymères synthétiques obtenus principalement à partir de produits de la distillation du charbon ou du pétrole. Cette rubrique ne comprend pas les déchets, les filés de fibres discontinues et les autres produits non cellulosiques. (CTCI 26620–1).

[1] Source: Fiber Economics Bureau, Inc. (Etats–Unis)
[2] Non compris l'oléfine.
[3] Y compris la production en Pays–Bas et Luxembourg.
[4] Y compris de fibres continues.
[5] Y compris la production de la Nouvelle–Zélande.

ISIC-BASED CODE
3513-07

Cellulosic staple and tow – Fibres et câbles cellulosiques

CODE BASE CITI
3513-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**4.0**	**4.5**	**4.6**	**4.6**	**4.7**	**4.7**	**4.8**	**5.0**	**5.2**	**5.2**	**Afrique**
Egypt[1]	4.0	* 4.5	* 4.6	* 4.6	4.7	4.7	4.8	5.0	5.2	5.2	Egypte[1]
America, North	**250.3**	**205.2**	**209.8**	**219.1**	**196.5**	**221.1**	**224.7**	**223.6**	**209.0**	**176.6**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	28.2	* 28.0	* 30.0	* 33.9	26.9	29.1	28.5	33.2	33.5	28.5	Canada[1]
Mexico	11.4	16.2	9.2	8.5	9.4	8.7	8.3	9.1	10.9	12.4	Mexique
United States[1]	210.7	161.0	170.6	176.7	160.2	183.3	187.9	181.3	164.6	135.7	Etats-Unis[1]
America, South	**28.3**	**27.4**	**25.2**	**34.2**	**31.8**	**42.4**	**40.4**	**40.7**	**44.4**	**44.8**	**Amérique du Sud**
Argentina[1 2]	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	4.9	2.5	0.0	0.0	0.0	Argentine[1 2]
Brazil[1]	25.3	24.2	22.0	29.0	26.5	33.6	33.9	36.6	40.2	40.5	Brésil[1]
Chile[1 2]	3.0	3.2	3.2	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	Chili[1 2]
Asia	**550.4**	**502.3**	**539.8**	**581.4**	**581.5**	**515.4**	**536.6**	**528.6**	**560.5**	**601.0**	**Asie**
Bangladesh[1]	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.3	1.0	1.2	1.2	Bangladesh[1]
China*[1 2]	105.0	105.0	100.0	106.0	130.0	130.0	132.0	120.0	130.0	150.0	Chine*[1 2]
India[1]	94.5	52.8	69.9	100.1	95.0	90.4	116.8	121.5	142.3	158.5	Inde[1]
Indonesia[1]	0.0	18.1	34.1	36.6	40.7	46.1	52.0	59.0	59.0	60.0	Indonésie[1]
Iraq[1]	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.6	5.6	Iraq[1]
Japan[3]	310.1	294.6	307.8	307.7	283.3	[1] 217.2	[1] 201.1	[1] 190.8	[1] 174.0	[1] 176.7	Japon[3]
Korea, Republic of[1]	13.9	* 5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Corée, République de[1]
Thailand[1]	16.4	15.5	17.5	18.0	19.0	19.0	21.4	24.0	41.2	41.5	Thaïlande[1]
Turkey[1 2]	5.0	5.0	4.0	4.5	7.0	...	...	...	...	...	Turquie[1 2]
Europe	**1 010.4**	**953.1**	**971.5**	**1 007.0**	**1 070.9**	**1 073.2**	**1 033.2**	**1 078.8**	**1 128.8**	**1 088.5**	**Europe**
EEC	***425.3***	***373.3***	***383.7***	***383.6***	***461.0***	***465.3***	***472.7***	***491.0***	***544.6***	***546.7***	***CEE***
Belgium[2]	14.6	8.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Belgique[2]
France	43.9	37.8	29.9	21.0	* 146.4	* 155.1	* 168.4	* 182.0	235.6	259.4	France
Germany (Fed. Rep.)[3]	148.7	[4] 142.1	[4] 150.5	[4] 163.2	[4] 169.1	[4] 161.0	[4] 161.6	[4] 170.8	[4] 178.7	[4] 177.9	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Italy[3]	60.3	46.3	29.7	30.9	30.3	30.2	29.5	33.1	35.3	...	Italie[3]
Netherlands[1 6]	14.6	8.9	6.1	...	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas[1 6]
Portugal[2]	3.0	2.6	1.5	0.8	0.7	1.0	0.8	0.9	...	...	Portugal[2]
Spain*[1 7]	37.8	38.0	39.3	40.1	33.0	22.1	23.0	...	...	...	Espagne*[1 7]
United Kingdom*	102.4	89.2	115.2	106.2	60.2	...	...	...	...	...	Royaume-Uni*
EFTA	***216.1***	***211.9***	***231.5***	***238.7***	***228.3***	***227.3***	***225.1***	***236.9***	***235.8***	***235.3***	***AELE***
Austria[1 2]	107.9	100.8	109.7	109.0	109.0	[4] 123.0	[4] 120.0	...	...	...	Autriche[1 2]
Finland[2]	46.3	53.1	57.6	65.5	61.8	55.4	56.5	65.2	63.4	62.2	Finlande[2]
Norway[2]	28.2	20.0	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège[2]
Sweden	33.7	38.0	40.1	40.1	33.4	24.8	24.5	...	...	...	Suède
East Europe	***304.0***	***301.8***	***312.5***	***319.0***	***316.0***	***310.8***	***272.2***	***282.9***	***277.3***	***249.0***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	34.7	34.0	35.0	37.1	37.6	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Bulgarie[1]
Czechoslovakia[2]	36.3	37.0	38.0	37.2	37.3	37.2	36.5	39.5	42.5	40.8	Tchécoslovaquie[2]
Germany(Former DR)[2]	126.1	127.8	130.6	133.8	131.4	122.1	120.7	118.8	120.8	...	Allemagne(Anc.R.d.)[2]
Hungary	7.5	7.6	6.1	6.1	6.1	5.4	4.1	4.2	4.3	4.1	Hongrie
Poland	44.3	45.5	51.9	53.8	50.6	53.1	53.9	53.9	48.2	21.8	Pologne
Romania[1 2]	55.0	50.0	51.0	51.0	53.0	55.0	57.0	66.5	61.6	63.2	Roumanie[1 2]
Other Europe	***65.0***	***66.1***	***43.8***	***65.7***	***65.7***	***69.8***	***63.2***	***68.1***	***71.1***	***57.5***	***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	65.0	66.1	43.8	65.7	65.7	69.8	63.2	68.1	71.1	57.5	Yougoslavie[2]
Former USSR	**323.3**	**309.9**	**366.4**	**391.2**	**358.5**	**382.3**	**388.4**	**385.0**	**372.6**	**322.7**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*34.4*	*33.9*	*46.1*	*45.6*	*32.7*	*38.6*	*46.6*	*46.8*	*44.6*	*35.4*	*Ukraine*
Total	**2 166.6**	**2 002.4**	**2 117.4**	**2 237.5**	**2 244.0**	**2 239.2**	**2 228.1**	**2 261.8**	**2 320.4**	**2 238.9**	**Total**

General note.

Rayon and acetate (artificial) discontinuous fibres ranging from around 3/4 inch to 18 inches and tow (a collection of many parallel, continuous filaments without twist grouped together in rope-like form) produced by chemical transformation of natural organic polymers from cellulose. Waste of these fibres, spun yarn and other manufactures of rayon and acetate are excluded. (SITC 26630-1).

Remarque générale.

Fibres discontinues de rayonne et d'acétate longues d'environ 2 à 45 centimètres, et câbles (ensemble de filaments continus parallèles, sans torsion) artificiels obtenus par transformation chimique de polymères organiques naturels cellulosiques. Cette rubrique ne comprend pas les déchets de ces fibres, les fils de fibres discontinues et les autres produits fabriqués à partir de rayonne ou d'acétate. (CTCI 26630-1).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Cellulosic staple and tow (continued) – Fibres et câbles cellulosiques (suite)

[1] Source: Fiber Economics Bureau, Inc. (U.S.A.)
[2] Production of acetate fibres is nil or negligible.
[3] Including cigarette filtration tow.
[4] Including cellulosic continuous filaments.
[5] Including continuous fibres.
[6] Including production in Belgium.
[7] Including waste.

[1] Source: Fiber Economics Bureau, Inc. (Etats–Unis)
[2] Production de fibres d'acétate nulle ou négligeable.
[3] Y compris l'étoupe pour filtres de cigarettes.
[4] Y compris les filaments cellulosiques continus.
[5] Y compris de fibres continues.
[6] Y compris la production de la Belgique.
[7] Y compris les déchets.

ISIC-BASED CODE
3513-10

Alkyd resins – Résines alkyliques

CODE BASE CITI
3513-10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**7.9**	**3.8**	**5.8**	**10.3**	**16.7**	**21.8**	**27.9**	**14.4**	**15.3**	**16.2**	**Afrique**
Algeria	...	3.8	5.8	10.3	16.7	21.8	27.9	...	...	...	Algérie
America, North	**347.5**	**259.0**	**345.8**	**375.8**	**397.9**	**340.8**	**334.5**	**333.4**	**330.9**	**333.6**	**Amérique du Nord**
Mexico	23.7	21.8	19.6	20.6	21.2	17.0	10.7	9.6	7.1	9.8	Mexique
United States	...	237.2	326.2	[1] 355.2	[1] 376.7	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**13.3**	**11.0**	**13.4**	**13.7**	**11.6**	**12.3**	**13.3**	**14.0**	**13.6**	**13.5**	**Amérique du Sud**
Argentina	3.0	3.0	3.6	3.3	2.0	2.4	2.2	2.5	1.8	...	Argentine
Chile	4.2	2.0	3.0	4.1	3.3	3.6	4.7	5.1	5.4	...	Chili
Colombia	6.1	6.0	6.8	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**323.4**	**337.0**	**339.6**	**351.3**	**362.8**	**354.2**	**374.7**	**410.1**	**438.1**	**455.2**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	2.3	...	...	...	...	Hong-kong
Indonesia	1.1	1.2	1.1	2.3	7.6	5.6	6.3	...	...	...	Indonésie
Japan	312.7	326.8	326.4	338.0	346.0	338.7	366.2	397.2	424.9	441.5	Japon
Philippines	...	...	9.8	8.7	6.9	7.7	0.0	...	...	...	Philippines
Europe	**667.5**	**681.7**	**645.7**	**653.2**	**602.9**	**628.6**	**625.3**	**669.2**	**673.4**	**663.9**	**Europe**
EEC	***402.1***	***423.7***	***384.4***	***391.2***	***348.3***	***372.4***	***370.7***	***404.5***	***418.3***	***431.2***	***CEE***
Belgium	...	...	...	...	...	2.1	2.5	3.5	7.3	8.3	Belgique
Denmark	...	0.7	[1] 2.5	[1] 2.6	...	...	...	...	...	...	Danemark
France	44.8	# 63.1	47.1	43.2	47.2	47.2	42.2	44.0	46.7	50.0	France
Germany (Fed. Rep.)	127.2	126.2	123.9	132.9	123.0	130.6	125.7	127.1	122.9	131.3	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	32.8	29.5	22.8	23.2	22.1	21.0	22.5	28.5	25.2	...	Italie
Netherlands	72.7	84.6	69.6	69.8	49.2	67.6	63.8	70.0	69.6	60.5	Pays-Bas
Portugal	6.1	6.4	6.4	6.5	6.4	6.4	6.8	6.4	...	...	Portugal
Spain	13.9	13.2	12.4	12.8	16.3	17.0	23.3	26.0	26.8	...	Espagne
United Kingdom	102.5	99.1	98.2	97.8	79.2	78.5	82.0	97.1	111.2	122.6	Royaume-Uni
EFTA	***74.9***	***68.8***	***70.4***	***71.7***	***64.0***	***64.8***	***62.6***	***59.6***	***64.5***	***62.9***	***AELE***
Austria	...	...	...	...	...	...	...	27.0	32.9	33.3	Autriche
Finland[2 3]	3.5	4.8	4.8	4.9	0.0	0.0	...	3.4	3.7	3.0	Finlande[2 3]
Sweden	40.4	32.9	34.5	35.7	32.9	33.8	28.7	...	...	...	Suède
East Europe	***190.1***	***188.9***	***190.4***	***189.8***	***190.1***	***190.7***	***191.3***	***204.5***	***189.8***	***169.0***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	4.1	4.3	...	Bulgarie
Czechoslovakia	27.0	26.4	28.4	29.8	31.1	30.5	32.9	33.0	27.0	40.8	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	37.8	39.8	40.4	41.5	41.3	41.9	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	11.4	11.8	12.3	12.0	12.0	11.6	11.7	11.3	10.8	9.7	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	...	...	82.8	77.8	43.3	Pologne
Romania	...	...	...	...	35.0	36.0	33.0	32.0	28.0	28.0	Roumanie
Other Europe	***0.5***	***0.4***	***0.5***	***0.6***	***0.6***	***0.6***	***0.7***	***0.7***	***0.7***	***0.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	...	Yougoslavie
Former USSR	...	...	...	...	...	...	...	**297.1**	**301.1**	**292.5**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*34.7*	*41.5*	*40.4*	*40.3*	*39.2*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*30.8*	*36.6*	*39.3*	*39.8*	*38.2*	*Ukraine*
Oceania	**36.2**	**24.4**	**18.2**	**20.6**	**20.0**	**18.8**	**14.8**	**15.4**	**10.8**	**8.5**	**Océanie**
Australia	36.2	24.4	18.2	20.6	20.0	18.8	14.8	15.4	...	...	Australie
Total	**1 692.8**	**1 613.9**	**1 665.4**	**1 721.8**	**1 708.8**	**1 673.5**	**1 687.4**	**1 753.7**	**1 783.1**	**1 783.5**	**Total**

General note.
Polycondensation products of polyhydric alcohols (glycerol) with polybasic organic acids (glycerophthalic resins) and maleic acids (glyceromaleic resins). Dry weight of resins. (SITC 58110–1).

Remarque générale.
Produits de la polycondensation des polyalcools (glycérol) avec des acides organiques polybasiques (résines glycéro-phtaliques) ou l'acide maléique (résines glycéro-maléiques). Poids sec des résines. (CTCI 58110–1).

[1] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[2] Wet weight of resins and plastic materials.

[3] Wet weight of resins.

[1] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

[2] Poids mouillédes résines et câbles non cellulosiques.

[3] Poids mouillédes résines.

ISIC-BASED CODE
3513-13

Amino plastics – Aminoplastes

CODE BASE CITI
3513-13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**599.2**	**546.6**	**652.6**	**599.5**	**599.5**	**599.5**	**599.5**	**599.5**	**599.5**	**599.5**	**Amérique du Nord**
Mexico	46.3	53.0	40.6	...	...	...	...	...	...	...	Mexique
United States	...	493.6	612.0	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**10.3**	**9.6**	**9.7**	**10.8**	**9.8**	**10.3**	**10.2**	**9.9**	**11.5**	**10.8**	**Amérique du Sud**
Argentina	10.3	9.6	9.7	10.8	9.8	10.3	10.2	9.9	11.5	...	Argentine
Asia	**640.1**	**616.9**	**642.7**	**616.4**	**588.9**	**581.9**	**613.1**	**635.2**	**617.3**	**636.6**	**Asie**
Japan	629.2	606.0	631.8	605.5	578.0	570.9	602.2	624.3	606.4	625.7	Japon
Turkey	...	10.9	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**1 678.0**	**1 657.4**	**1 662.7**	**1 641.4**	**1 688.0**	**1 733.1**	**1 845.2**	**1 912.2**	**1 889.0**	**1 958.2**	**Europe**
EEC	***1 387.6***	***1 376.8***	***1 359.6***	***1 352.9***	***1 397.8***	***1 433.0***	***1 531.8***	***1 593.1***	***1 567.9***	***1 651.3***	***CEE***
Belgium	...	...	...	...	...	16.0	19.3	18.8	20.8	21.7	Belgique
Denmark*	...	...	...	...	...	...	...	66.9	...	...	Danemark*
France	150.1	167.6	150.8	129.9	128.5	112.1	119.5	136.0	145.3	159.8	France
Germany (Fed. Rep.)[1]	730.5	679.4	665.8	684.0	682.7	704.6	766.7	794.5	800.3	811.4	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Netherlands	114.0	128.0	119.0	104.2	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas
Portugal	44.7	48.3	63.5	53.0	63.5	64.4	69.6	73.0	...	...	Portugal
Spain	115.8	135.5	136.9	139.6	167.2	185.1	189.1	184.9	206.8	...	Espagne
United Kingdom[2]	155.1	139.4	143.7	161.0	157.2	167.6	184.3	202.7	134.6	...	Royaume-Uni[2]
EFTA	***186.6***	***174.1***	***187.8***	***179.4***	***180.4***	***185.0***	***202.6***	***215.5***	***221.7***	***217.6***	***AELE***
Finland[3 4]	75.8	61.7	61.9	54.3	56.1	63.2	68.5	81.0	84.1	76.8	Finlande[3 4]
Sweden	110.8	112.4	125.9	125.1	124.3	121.8	134.1	...	...	...	Suède
East Europe	***103.8***	***106.5***	***115.3***	***109.1***	***109.8***	***115.1***	***110.8***	***103.7***	***99.4***	***89.4***	***Europe de l'est***
Bulgaria	39.8	42.1	44.5	42.0	41.4	43.0	39.3	38.0	...	26.7	Bulgarie
Czechoslovakia	2.5	2.4	2.5	1.4	2.2	2.2	2.6	2.4	2.2	1.7	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	34.4	33.9	36.2	36.6	36.2	41.3	44.5	44.1	43.1	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	16.6	17.5	19.0	15.8	17.2	14.6	11.3	10.3	9.7	4.4	Hongrie
Poland	9.5	9.5	12.1	12.4	11.7	13.0	12.1	8.1	8.5	9.5	Pologne
Romania	...	...	...	...	...	1.0	1.0	0.8	1.2	...	Roumanie
Total	**2 927.6**	**2 830.6**	**2 967.7**	**2 868.1**	**2 886.1**	**2 924.8**	**3 068.0**	**3 156.8**	**3 117.3**	**3 205.1**	**Total**

General note.
Materials derived by condensation of amines or amides with formaldehyde, furfuraldehyde etc., such as urea–formal–dehyde, thiourea–formaldehyde, melamine–formaldehyde, aniline–formaldehyde etc. Dry resin content of moulding powders. (SITC 58110–2).

[1] Including phenolic and cresylic plastics.
[2] Including actual weight of aminoplastics, phenolic and cresylic resins.
[3] Wet weight of resins and plastic materials.
[4] Wet weight of resins.

Remarque générale.
Matières dérivées par condensation des amines ou des amides avec des aldéhydes (formaldéhyde, furfural etc.) telles que les résines urée–formol, thiourée–formol, mélamine–formol, aniline–formol etc. Teneur des poudres de moulage en résine sèche. (CTCI 58110–2).

[1] Y compris les résines phénoliques et crésyliques.
[2] Y compris le poids effectif des aminoplastes et des résines phénoliques et crésyliques.
[3] Poids mouillédes résines et câbles non cellulosiques.
[4] Poids mouillédes résines.

ISIC-BASED CODE
3513–16

Phenolic and cresylic plastics – Phénoplastes

CODE BASE CITI
3513–16

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**779.7**	**645.6**	**686.1**	**681.5**	**656.4**	**627.1**	**606.2**	**585.3**	**564.4**	**543.4**	**Amérique du Nord**
Mexico	14.1	11.6	1.4	14.5	...	...	...	...	...	...	Mexique
United States	765.6	634.0	74.7	667.0	643.5	...	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**5.6**	**5.9**	**5.5**	**5.9**	**4.4**	**6.0**	**5.9**	**4.3**	**3.3**	**4.1**	**Amérique du Sud**
Argentina	4.7	[illegible]	4.5	4.9	3.4	5.0	4.9	3.4	2.4	...	Argentine
Ecuador	...		...	...	...	1.0	...	...	...	...	Equateur
Asia	**49.2**	**306.5**	**328.7**	**359.3**	**352.3**	**339.0**	**357.5**	**382.5**	**400.4**	**410.3**	**Asie**
China	...	...	...	25.3	25.6	...	...	...	...	...	Chine
Japan	23.8	281.1	303.2	334.1	326.6	313.6	332.0	357.0	375.0	384.9	Japon
Europe	**395.8**	**419.1**	**377.1**	**392.8**	**422.2**	**435.2**	**439.9**	**446.1**	**457.0**	**450.5**	**Europe**
EEC	***185.6***	***198.6***	***161.1***	***165.7***	***209.7***	***208.8***	***209.0***	***219.2***	***234.5***	***232.0***	***CEE***
France	62.1	77.9	35.5	35.9	72.0	68.8	68.5	69.0	73.1	72.1	France
Italy	49.6	47.4	51.6	55.1	57.1	56.2	53.1	61.5	69.1	...	Italie
Netherlands	6.0	5.5	6.8	10.2	12.2	...	...	...	...	...	Pays–Bas
Portugal	4.7	4.8	5.0	4.8	5.0	4.4	4.7	4.1	...	...	Portugal
Spain	23.8	21.6	18.6	21.0	24.4	26.8	28.7	29.2	31.3	...	Espagne
United Kingdom[1]	39.4	41.3	43.6	38.7	39.0	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[1]
EFTA	***102.8***	***116.0***	***110.0***	***116.3***	***103.9***	***113.9***	***119.5***	***115.7***	***114.6***	***113.3***	***AELE***
Finland[2 3]	64.4	75.1	68.6	76.0	67.6	78.8	83.8	80.9	80.7	80.2	Finlande[2 3]
Sweden	38.4	40.9	41.4	40.3	36.4	35.1	35.8	...	...	...	Suède
East Europe	***107.4***	***104.5***	***106.0***	***110.8***	***108.6***	***112.4***	***111.4***	***111.1***	***107.8***	***105.2***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	17.9	17.5	17.0	16.9	14.5	16.1	13.5	12.5	13.5	11.9	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	77.6	77.2	76.6	79.6	81.8	83.5	83.7	85.6	82.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	4.5	4.1	6.1	8.0	6.6	6.9	7.2	6.2	6.1	4.7	Hongrie
Poland	7.5	5.8	6.3	6.4	5.7	6.0	6.9	6.8	6.3	2.7	Pologne
Oceania	**8.7**	**8.0**	**8.1**	**8.5**	**7.0**	**7.3**	**7.1**	**7.7**	**7.0**	**6.8**	**Océanie**
Australia	8.7	8.0	...	8.5	7.0	7.3	7.1	7.7	...	...	Australie
Total	**1 239.1**	**1 385.1**	**1 405.5**	**1 448.1**	**1 442.3**	**1 414.6**	**1 416.6**	**1 425.8**	**1 432.1**	**1 415.1**	**Total**

General note.
Material derived from condensation of phenol, cresol, xylenol etc. or substituted phenols with aldehydes, such as, resins (novolaks), thermosetting phenol–formaldehyde resins, oil–soluble resins prepared from butylphenol, amyphenol, parchydroxydiphenyl or other substituted phenol, and modified phenolic resins. Dry resin content of moulding powders. (SITC 58110–3).

[1] Including actual weight of aminoplastics, phenolic and cresylic resins.

[2] Wet weight of resins and plastic materials.
[3] Wet weight of resins.

Remarque générale.
Matières dérivées de la condensation, avec des aldéhydes, du phénol, du crésol, du xylénol etc., ou de phénols de substitution, telles que: résines "novolaques", résines formophéniques thermodurcissables, résines oléosolubles préparées à partir du butylphénol, de l'amylphénol, du paraphénylphénol ou d'autres phénols de substitution, résines phéniques modifiées. Teneur en résine sèche des poudres de moulage. (CTCI 58110–3).

[1] Y compris le poids effectif des aminoplastes et des résines phénoliques et crésyliques.
[2] Poids mouillées résines et câbles non cellulosiques.
[3] Poids mouliédes résines.

ISIC-BASED CODE
3513-19

Polyethylene – Polyéthylène

CODE BASE C
3513-

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriq

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1.1**	**0.9**	**1.5**	**1.8**	**2.4**	**2.7**	**2.6**	**2.8**	**2.7**	**2.7**	**Afrique**
Egypt	1.1	0.9	1.5	1.8	2.4	2.7	2.6	2.8	2.7	2.7	Egypte
America, North	**6 481.5**	**6 355.5**	**7 082.2**	**7 521.4**	**8 100.9**	**8 667.1**	**9 521.1**	**8 652.9**	**8 953.4**	**9 826.5**	**Amérique du Nord**
Canada	673.3	570.5	623.0	755.4	962.1	1 129.0	1 290.6	1 416.8	1 341.8	...	Canada
Mexico	91.2	93.3	88.3	133.5	160.0	242.2	...	...	...	...	Mexique
United States	5 716.9	5 691.7	6 370.8	6 632.5	6 978.8	7 296.0	7 995.9	6 973.0	7 319.9	...	Etats-Unis
America, South	**589.2**	**760.0**	**1 005.1**	**1 072.5**	**1 117.6**	**1 200.1**	**1 227.8**	**1 264.4**	**1 196.8**	**1 363.8**	**Amérique du Sud**
Argentina	34.2	146.6	183.1	188.6	160.8	211.7	184.8	206.3	161.4	167.5	Argentine
Brazil	440.0	480.9	678.0	716.7	799.8	842.8	891.9	891.6	869.8	...	Brésil
Chile	33.1	22.5	32.4	32.3	30.5	27.0	34.6	38.9	36.7	37.8	Chili
Colombia	34.0	41.7	...	...	58.1	50.3	48.2	59.3	...	...	Colombie
Venezuela	47.9	...	...	88.6	...	...	...	...	...	...	Venezuela
Asia	**2 375.4**	**2 453.2**	**2 639.5**	**3 191.2**	**3 009.6**	**3 194.2**	**3 582.6**	**4 099.9**	**4 560.6**	**5 018.7**	**Asie**
China	305.8	313.2	341.3	337.2	335.0	377.1	515.2	692.5	764.1	783.5	Chine
Hong Kong	5.6	19.6	6.9	38.7	14.7	18.9	5.8	8.5	10.3	...	Hong-kong
India	128.3	134.9	146.4	147.1	141.8	127.3	114.0	119.5	114.0	...	Inde
Israel	48.0	66.6	62.5	74.0	73.9	76.9	90.3	94.3	89.2	106.6	Israël
Japan	1 670.7	1 674.1	1 773.0	2 251.1	2 027.3	2 066.3	2 180.5	2 380.8	2 712.2	2 887.6	Japon
Korea, Republic of	200.0	218.0	279.0	317.3	352.9	376.3	469.0	571.8	636.9	841.3	Corée, République de
Turkey	17.0	26.8	30.3	25.8	* 64.0	151.5	207.7	232.5	234.0	...	Turquie
Europe	**5 754.2**	**5 728.5**	**6 507.0**	**6 568.7**	**6 669.0**	**6 861.9**	**7 210.4**	**7 728.6**	**7 715.0**	**7 758.6**	**Europe**
EEC	***4 441.8***	***4 424.4***	***5 001.9***	***4 997.1***	***5 081.3***	***5 178.8***	***5 374.2***	***5 769.1***	***5 704.6***	***5 794.2***	***CEE***
Belgium	...	...	...	...	...	976.2	973.9	1 009.8	985.8	1 031.7	Belgique
Denmark	...	6.5	6.2	...	* 8.7	* 7.2	* 11.1	* 12.0	...	...	Danemark
France[1]	883.5	# 921.5	965.0	1 006.2	1 089.6	1 132.9	1 155.6	1 191.4	1 159.5	1 115.6	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	1 199.6	1 124.0	1 362.0	1 310.2	1 238.6	1 265.9	1 354.7	1 471.2	1 392.5	1 475.7	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	555.8	530.3	711.0	728.2	640.0	683.8	768.8	828.3	878.4	...	Italie
Portugal	3.4	4.1	4.2	4.9	5.4	6.1	7.5	8.2	...	...	Portugal
Spain	429.6	489.4	611.3	586.8	619.7	679.2	704.6	786.8	753.6	...	Espagne
United Kingdom	454.4	425.8	407.2	406.1	520.1	427.4	397.9	461.4	514.1	423.5	Royaume-Uni
EFTA	***507.6***	***489.9***	***569.7***	***598.8***	***600.1***	***611.0***	***654.8***	***678.2***	***703.7***	***729.3***	***AELE***
Finland[2]	134.4	131.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande[2]
Norway	...	...	179.2	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	194.0	179.3	257.5	286.6	288.0	298.8	342.6	...	...	...	Suède
East Europe	***688.8***	***727.1***	***779.3***	***804.5***	***805.6***	***862.0***	***965.6***	***1 047.4***	***1 066.4***	***964.7***	***Europe de l'est***
Bulgaria	94.2	88.6	94.1	104.4	100.3	116.2	107.0	115.5	111.4	88.4	Bulgarie
Czechoslovakia	141.2	151.3	167.9	154.2	166.7	172.4	177.1	173.9	172.3	154.5	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	159.7	173.0	175.1	179.0	178.0	179.5	193.8	209.9	229.3	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	52.9	53.1	54.2	54.3	56.1	80.2	192.4	221.4	234.9	221.3	Hongrie
Poland	111.3	118.1	129.4	140.6	141.9	147.6	145.4	165.7	159.5	158.5	Pologne
Romania	129.5	143.0	158.6	172.1	162.6	166.0	150.0	161.0	159.0	120.0	Roumanie
Other Europe	***115.9***	***87.0***	***156.1***	***168.3***	***182.0***	***210.1***	***215.9***	***233.9***	***240.3***	***270.5***	***Autre Europe***
Yugoslavia	115.9	87.0	156.1	168.3	182.0	210.1	215.9	233.9	240.3	...	Yougoslavie
Former USSR	**807.0**	**776.0**	**...**	**...**	**1 101.9**	**1 182.9**	**1 193.6**	**1 212.6**	**1 198.5**	**...**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*135.5*	*136.4*	*137.2*	*137.6*	*138.4*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*193.8*	*212.2*	*213.8*	*220.2*	*218.1*	*Ukraine*
Oceania	**191.8**	**182.3**	**201.9**	**226.4**	**234.9**	**206.5**	**215.9**	**230.9**	**236.2**	**241.7**	**Océanie**
Australia	191.8	182.3	201.9	226.4	234.9	206.5	215.9	230.9	...	...	Australie
Total	**16 200.2**	**16 256.4**	**18 358.1**	**19 563.3**	**20 236.3**	**21 315.5**	**22 954.1**	**23 192.2**	**23 863.2**	**25 555.5**	**Total**

General note.
Dry resin content of polymerized ethylene. (SITC 58120-1).

Remarque générale.
Teneur en résine sèche de l'éthylène polymérisé. (CTCI 58120-1).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

olystyrene and its copolymers.
eginning 1983, data are confidential.

[1] Polystyréne et ses copolyméres.
[2] A partir de 1983, les données sont confidentielles.

Polypropylene – Polypropylène

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 032.8**	**1 809.3**	**2 236.5**	**2 465.1**	**2 564.6**	**3 072.6**	**3 230.1**	**3 473.2**	**3 232.2**	**3 798.3**	**Amérique du Nord**
Canada	...	...	...	...	...	...	...	165.0	184.0	270.0	Canada
Mexico	...	...	...	...	...	...	8.8	9.3	8.9	7.2	Mexique
United States	1 817.9	1 594.4	2 021.6	2 250.2	2 349.7	[1] 2 857.7	[1] 3 015.0	3 298.9	3 039.3	...	Etats-Unis
America, South	**129.9**	**155.6**	**200.0**	**232.0**	**243.4**	**248.7**	**279.7**	**293.6**	**295.3**	**335.2**	**Amérique du Sud**
Brazil	129.9	155.4	199.6	231.8	243.3	248.2	279.6	293.5	295.1	...	Brésil
Colombia	0.0	0.2	0.4	...	0.0	0.5	0.1	0.1	...	...	Colombie
Asia	**1 253.4**	**1 258.5**	**1 442.0**	**1 693.9**	**1 723.9**	**1 786.5**	**2 020.2**	**2 447.7**	**2 640.0**	**2 998.8**	**Asie**
China	101.0	116.0	120.8	119.9	132.0	138.5	177.5	267.8	292.7	377.9	Chine
Hong Kong	0.0	4.1	1.4	20.3	1.5	1.6	1.7	7.9	3.3	...	Hong-kong
India	0.3	0.2	23.9	24.9	24.7	18.7	25.3	29.6	26.2	...	Inde
Japan	958.6	940.9	1 062.1	1 271.5	1 303.8	1 332.8	1 405.0	1 559.4	1 719.4	1 942.1	Japon
Korea, Republic of	155.8	160.4	195.1	218.9	258.8	262.7	347.7	517.9	530.2	573.9	Corée, République de
Philippines	...	...	0.1	0.0	0.0	...	...	...	...	...	Philippines
Turkey	[1] 37.7	[1] 36.9	[1] 38.6	...	[1] 3.1	[1] 32.1	63.0	65.1	68.1	64.6	Turquie
Europe	**2 181.9**	**2 292.8**	**2 469.3**	**2 826.2**	**2 953.2**	**2 436.3**	**3 215.1**	**3 450.2**	**3 972.5**	**4 298.5**	**Europe**
EEC	***1 560.9***	***1 651.9***	***1 824.1***	***2 102.0***	***2 242.6***	***1 699.8***	***2 467.0***	***2 699.2***	***3 095.7***	***3 398.6***	***CEE***
Belgium	...	...	...	...	...	0.0	569.1	596.6	735.6	873.8	Belgique
France	298.0	315.2	381.5	401.5	430.8	425.8	528.0	580.8	701.7	780.2	France
Germany (Fed. Rep.)[1]	323.0	316.0	361.0	418.0	414.0	453.0	472.0	533.1	540.3	549.2	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Italy	218.5	240.5	249.6	357.9	424.7	371.3	439.0	458.2	476.9	507.0	Italie
Portugal	17.3	13.8	15.2	16.5	19.1	16.8	18.4	22.8	...	...	Portugal
Spain	69.2	77.4	89.4	122.3	127.4	137.2	162.7	200.2	267.0	316.9	Espagne
United Kingdom	197.5	221.4	229.9	258.2	269.0	295.7	277.7	307.6	353.0	349.5	Royaume-Uni
EFTA	***231.8***	***245.1***	***248.2***	***255.2***	***249.3***	***247.9***	***249.0***	***256.2***	***346.0***	***376.3***	***AELE***
Austria	...	...	...	...	...	...	...	200.0	190.0	...	Autriche
Finland[2 3]	0.3	0.5	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.0	100.4	124.2	Finlande[2 3]
Norway[1]	36.3	48.5	51.3	57.6	...	...	...	...	...	...	Norvège[1]
Sweden	...	...	1.7	2.5	5.6	4.3	5.3	7.7	7.2	...	Suède
East Europe	***380.8***	***384.6***	***389.8***	***448.0***	***441.2***	***465.1***	***470.3***	***465.8***	***504.1***	***492.4***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	100.3	116.2	107.0	75.9	59.5	53.8	Bulgarie
Czechoslovakia	109.4	124.2	131.8	159.4	174.2	179.8	182.2	192.0	192.1	190.0	Tchécoslovaquie
Hungary	47.5	50.1	57.0	93.0	98.6	101.1	106.9	110.1	158.3	155.4	Hongrie
Poland[1]	57.4	55.3	57.3	63.4	65.4	64.9	66.9	80.7	82.5	86.2	Pologne[1]
Romania	...	...	...	...	2.6	3.1	7.2	7.1	11.7	7.0	Roumanie
Other Europe	***8.5***	***11.2***	***7.2***	***21.0***	***20.1***	***23.5***	***28.9***	***29.1***	***26.6***	***31.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	7.2	21.0	20.1	23.5	28.9	29.1	26.6	31.2	Yougoslavie
Former USSR[1]	**39.1**	**58.5**	**81.9**	**82.1**	**93.4**	**104.0**	**129.4**	**136.5**	**140.6**	**127.3**	**Ancienne URSS[1]**
Oceania	**103.1**	**103.6**	**113.5**	**124.1**	**151.4**	**156.0**	**128.5**	**152.2**	**162.4**	**169.8**	**Océanie**
Australia	...	103.6	113.5	124.1	151.4	156.0	128.5	152.2	...	...	Australie
Total	**5 740.2**	**5 678.2**	**6 543.2**	**7 423.4**	**7 729.9**	**7 804.1**	**9 003.0**	**9 953.4**	**10 443.1**	**11 727.9**	**Total**

General note.
Dry resin content of polymerized propylene. (SITC 58120-2).

Remarque générale.
Teneur en résine sèche du propylène polymérisé. (CTCI 58120-2).

[1] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[2] Wet weight of resins and plastic materials.

[3] Wet weight of resins.

[1] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

[2] Poids mouillédes résines et câbles non cellulosiques.

[3] Poids mouillédes résines.

ISIC-BASED CODE
3513–25

Polystyrene – Polystyrène

CODE BASE CITI
3513–25

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 895.3**	**2 762.3**	**2 755.1**	**2 918.1**	**2 808.3**	**2 323.8**	**2 372.6**	**2 574.8**	**2 602.7**	**2 412.7**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	122.6	126.0	...	170.9	178.1	185.6	197.1	215.6	196.1	...	Canada[1]
Mexico	89.7	92.3	87.9	88.5	96.4	110.5	# 6.4	6.8	6.2	6.3	Mexique
United States	2 683.1	2 544.0	2 518.4	2 658.7	2 533.9	* 2 027.6	2 169.1	2 352.4	2 400.3	...	Etats–Unis
America, South	**161.5**	**176.7**	**162.8**	**200.0**	**232.4**	**281.5**	**270.7**	**256.1**	**265.1**	**291.4**	**Amérique du Sud**
Argentina	21.2	29.4	30.8	34.0	24.1	33.6	51.2	33.0	15.8	21.7	Argentine
Brazil	99.3	105.9	96.6	116.1	150.8	185.2	157.6	156.2	176.9	...	Brésil
Chile	0.7	0.9	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	Chili
Colombia	9.8	10.1	4.2	...	26.4	31.5	30.8	35.5	...	...	Colombie
Venezuela	30.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Venezuela
Asia	**1 393.3**	**1 410.1**	**1 508.2**	**1 743.8**	**1 859.9**	**2 034.2**	**2 141.2**	**2 416.8**	**2 712.9**	**2 951.9**	**Asie**
China	20.2	21.2	21.2	25.8	31.5	36.7	34.3	38.1	38.0	87.8	Chine
Hong Kong	82.3	76.2	15.2	41.8	56.4	110.9	24.0	100.5	192.0	...	Hong–kong
India	8.1	11.4	15.0	18.9	16.8	14.3	...	...	...	...	Inde
Japan	1 183.4	1 190.3	1 310.5	1 503.2	1 599.2	1 598.0	1 734.5	1 890.8	1 997.2	2 092.2	Japon
Korea, Republic of	80.3	93.7	123.3	131.6	133.8	253.1	304.4	340.5	433.6	592.0	Corée, République de
Philippines	...	...	...	7.1	6.2	5.4	9.5	...	...	...	Philippines
Turkey	12.0	10.2	15.9	15.2	* 16.0	15.8	15.3	19.1	23.0	...	Turquie
Europe	**1 290.8**	**1 374.0**	**1 457.9**	**1 495.0**	**1 560.6**	**1 654.0**	**1 649.5**	**1 662.4**	**1 670.5**	**1 729.4**	**Europe**
EEC	***998.8***	***1 099.9***	***1 168.7***	***1 192.7***	***1 240.1***	***1 319.5***	***1 333.9***	***1 348.1***	***1 332.9***	***1 419.7***	***CEE***
Belgium	...	...	...	...	...	314.3	359.2	365.7	364.6	408.8	Belgique
Denmark	...	5.9	5.2	4.8	11.2	13.1	12.4	...	...	...	Danemark
France	386.5	444.8	480.7	484.4	489.6	501.3	526.8	535.9	541.8	541.8	France
Italy	290.2	306.5	329.6	316.1	321.4	357.0	301.9	284.8	280.6	...	Italie
Spain	91.2	95.1	86.4	101.4	112.9	133.7	133.6	146.7	128.9	...	Espagne
EFTA	***56.4***	***56.3***	***58.3***	***59.6***	***59.8***	***63.5***	***59.9***	***63.1***	***64.1***	***65.1***	***AELE***
Finland[2]	33.1	29.8	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande[2]
Sweden	23.4	26.4	26.9	28.2	28.4	32.0	28.4	...	...	...	Suède
East Europe	***193.3***	***187.7***	***197.2***	***207.1***	***219.8***	***223.2***	***210.4***	***208.1***	***211.7***	***189.6***	***Europe de l'est***
Bulgaria	19.3	19.4	22.2	24.4	25.1	25.3	25.2	27.5	29.0	18.6	Bulgarie
Czechoslovakia	63.0	63.8	68.9	72.3	86.2	92.1	85.5	73.7	77.2	83.2	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	53.0	51.2	49.3	46.2	55.1	52.3	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	22.6	21.8	20.2	23.6	23.2	22.5	21.6	22.7	23.3	19.1	Pologne
Romania[3]	...	32.1	...	...	34.1	34.0	32.0	29.0	30.0	17.0	Roumanie[3]
Other Europe	***42.2***	***30.1***	***33.6***	***35.7***	***40.8***	***47.8***	***45.2***	***43.1***	***61.9***	***55.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	42.2	30.1	33.6	35.7	40.8	47.8	45.2	43.1	61.9	...	Yougoslavie
Former USSR[4]	**329.0**	**306.0**	**358.0**	**412.0**	**466.0**	**449.0**	**483.0**	**487.8**	**507.7**	**...**	**Ancienne URSS[4]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*128.7*	*128.4*	*136.1*	*138.8*	*137.0*	*Ukraine*
Oceania	**7.1**	**5.1**	**6.1**	**6.1**	**6.1**	**6.1**	**6.1**	**6.1**	**6.1**	**6.1**	**Océanie**
Australia	7.1	5.1	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie
Total	**6 077.1**	**6 034.2**	**6 248.0**	**6 775.0**	**6 933.3**	**6 748.5**	**6 923.1**	**7 403.9**	**7 764.9**	**7 942.4**	**Total**

General note.
Dry resin content of polymerized styrene. (SITC 58120–3).

Remarque générale.
Teneur en résine sèche du styrène polymérisé. (CTCI 58120–3).

[1] 1983, data are confidential.
[2] Beginning 1983, data are confidential.
[3] Including co–polymers.
[4] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[1] 1983, les données sont confidentielles.
[2] A partir de 1983, les données sont confidentielles.
[3] Y compris copolymères.
[4] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

Polyvinylchloride – Chlorure de polyvinyle

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**11.8**	**14.8**	**5.3**	**8.4**	**9.4**	**10.9**	**5.8**	**6.4**	**5.6**	**4.8**	**Afrique**
Algeria	...	14.8	5.3	8.4	9.4	10.9	5.8	...	...	...	Algérie
America, North	**2 923.7**	**2 791.5**	**2 994.5**	**3 670.8**	**3 628.6**	**3 771.3**	**4 171.4**	**4 375.5**	**4 621.2**	**4 822.5**	**Amérique du Nord**
Canada	1 222.1	192.6	243.3	251.7	...	...	...	...	...	...	Canada
Mexico	131.5	142.5	190.0	251.3	262.9	264.8	...	...	...	...	Mexique
Nicaragua	21.6	8.3	10.8	11.8	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
United States	2 548.4	2 448.1	2 550.4	3 155.9	3 125.2	* 3 265.9	3 614.9	3 787.9	* 4 002.6	...	Etats-Unis
America, South	**231.8**	**426.8**	**424.2**	**447.4**	**462.7**	**522.9**	**565.8**	**576.9**	**659.7**	**688.9**	**Amérique du Sud**
Argentina	49.5	64.5	78.2	75.7	56.2	71.5	69.0	67.4	...	...	Argentine
Brazil	142.0	318.4	294.3	326.4	361.2	406.2	451.6	464.2	542.1	...	Brésil
Colombia	40.3	43.9	51.7	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**1 888.1**	**2 068.8**	**2 338.1**	**2 477.7**	**2 598.7**	**2 693.8**	**2 937.4**	**3 166.6**	**3 398.0**	**3 619.2**	**Asie**
China	371.8	424.4	481.9	503.9	507.8	543.0	579.8	638.4	690.8	785.3	Chine
Hong Kong	...	10.8	18.1	...	...	10.1	79.9	44.0	80.3	...	Hong-kong
Indonesia	...	...	4.1	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Japan	1 129.5	1 218.1	1 420.4	1 503.8	1 549.5	1 540.5	1 663.3	1 837.6	1 973.0	2 048.8	Japon
Korea, Republic of	287.3	312.2	322.8	344.3	410.7	472.2	450.5	455.4	463.8	526.5	Corée, République de
Philippines	...	...	0.0	12.8	8.1	10.9	2.4	...	...	...	Philippines
Thailand	45.0	52.0	...	...	...	...	...	...	...	...	Thaïlande
Turkey	41.5	41.3	42.2	37.8	41.0	64.6	108.7	130.8	129.5	136.7	Turquie
Europe	**4 409.6**	**4 470.9**	**4 820.3**	**5 070.6**	**5 039.1**	**5 191.2**	**5 382.1**	**5 906.9**	**5 966.9**	**5 643.6**	**Europe**
EEC	***3 036.2***	***3 059.4***	***3 379.2***	***3 439.8***	***3 454.3***	***3 573.3***	***3 779.9***	***4 155.1***	***4 164.6***	***3 909.6***	***CEE***
Belgium	...	...	...	...	...	253.4	273.0	297.8	299.4	278.8	Belgique
Denmark	...	3.2	3.2	3.3	[2] 3.4	[2] 3.4	[2] 3.1	* 1.6	...	...	Danemark
France	710.4	791.6	816.7	* 796.6	808.8	880.1	933.6	1 016.9	1 068.1	1 061.7	France
Germany (Fed. Rep.)	918.6	864.4	1 089.9	1 131.9	1 208.3	1 241.9	1 319.8	1 411.5	1 339.8	1 320.9	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	49.4	41.0	50.7	57.2	56.6	63.1	...	...	...	70.0	Grèce
Italy	582.7	591.7	632.4	678.8	617.1	639.9	627.1	791.5	816.8	596.1	Italie
Portugal	44.2	52.3	55.9	47.9	52.1	56.6	65.5	69.5	67.5	70.8	Portugal
Spain	185.0	201.7	226.8	230.2	224.0	253.1	317.7	340.4	334.1	343.7	Espagne
United Kingdom	314.8	...	...	...	...	181.8	177.2	160.3	168.0	165.4	Royaume-Uni
EFTA	***203.1***	***247.5***	***237.2***	***346.5***	***332.3***	***345.2***	***381.5***	***416.7***	***446.1***	***475.5***	***AELE***
Norway	* 97.7	* 122.7	* 97.7	* [2] 199.7	[2] 190.9	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden[3]	105.4	124.7	139.6	146.9	141.4	125.2	135.4	...	...	...	Suède[3]
East Europe	***1 014.9***	***1 036.7***	***1 090.3***	***1 140.7***	***1 099.5***	***1 117.7***	***1 032.7***	***1 153.3***	***1 151.8***	***1 059.8***	***Europe de l'est***
Bulgaria	78.8	93.3	108.9	117.1	98.5	97.7	21.9	30.6	30.6	17.5	Bulgarie
Czechoslovakia	200.5	198.7	201.4	206.0	209.4	215.0	217.4	218.9	213.5	197.6	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	306.0	291.6	273.3	260.9	305.5	317.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	157.8	166.5	170.1	172.4	169.8	180.9	179.5	192.8	187.9	185.6	Hongrie
Poland	92.9	79.5	106.2	128.2	126.3	140.9	145.0	188.6	198.8	203.4	Pologne
Romania	205.8	...	219.8	211.0	203.9	210.0	208.0	217.0	204.0	155.0	Roumanie
Other Europe	***155.4***	***127.4***	***113.6***	***143.6***	***152.9***	***154.9***	***188.0***	***181.7***	***204.4***	***198.7***	***Autre Europe***
Yugoslavia	155.4	127.4	113.6	143.6	152.9	154.9	188.0	181.7	204.4	198.7	Yougoslavie
Former USSR[2]	**404.0**	**383.0**	**414.0**	**467.0**	**455.0**	**525.0**	**520.4**	**576.3**	**619.5**	**605.6**	**Ancienne URSS[2]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*116.8*	*110.4*	*115.5*	*109.2*	*115.8*	*Ukraine*
Oceania	**17.9**	**19.7**	**18.8**	**18.8**	**18.8**	**18.8**	**18.8**	**18.8**	**18.8**	**18.8**	**Océanie**
Australia	17.9	19.7	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie
Total	**9 886.9**	**10 175.6**	**11 015.2**	**12 160.7**	**12 212.3**	**12 733.9**	**13 601.7**	**14 627.3**	**15 289.7**	**15 403.5**	**Total**

General note.
Dry resin content of polyvinylchloride (PVC) derived from polymerisation of vinylchloride monomer and peroxide catalysts. (SITC 58120-4).

Remarque générale.
Teneur en résine sèche du chlorure de polyvinyle obtenu par polymérisation du chlorure de vinyle en présence de catalyseurs (péroxydes). (CTCI 58120-4).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Polyvinylchloride (continued) – Chlorure de polyvinyle (suite)

[1] Shipments.
[2] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[3] Including other polyvinyl resins.

[1] Expéditions.
[2] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[3] Y compris les autres résines de polyvinyle.

ISIC-BASED CODE
3513-31

Regenerated cellulose – Cellulose régénérée

CODE BASE CITI
3513-31

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
Mexico	18.4	16.0	17.1	14.5	12.8	13.9	# 18.9	19.5	...	...	Mexique
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark	...	[1] 0.4	...	...	...	...	[1] 0.6	0.0	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[1]	183.0	161.0	171.0	184.0	191.0	173.0	* 173.0	* 163.0	* 164.0	...	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Netherlands[1]	53.5	50.3	57.1	71.3	38.8	...	...	...	...	...	Pays-Bas[1]
Spain	15.2	16.7	16.3	17.4	14.2	[1] 13.7	14.2	36.4	34.7	...	Espagne
United Kingdom	76.7	62.7	57.0	54.6	55.0	52.9	54.1	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA											***AELE***
Finland[2]	19.9	21.3	21.9	22.8	24.3	24.9	28.0	28.9	30.4	32.9	Finlande[2]
Sweden	2.4	2.5	3.0	3.8	4.1	3.0	2.7	...	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	17.4	16.2	15.6	14.6	15.5	15.7	15.0	14.9	15.3	13.7	Tchécoslovaquie
Hungary[1]	4.6	4.4	7.0	6.5	6.8	8.0	8.8	10.2	...	...	Hongrie[1]
Poland[1]	11.5	10.2	10.3	11.2	11.1	10.9	10.3	10.5	...	...	Pologne[1]
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	[1] 24.8	[1] 21.6	...	...	...	[1] 69.8	[1] 63.2	52.9	71.1	...	Yougoslavie
Former USSR[1]	58.9	73.0	79.3	79.2	68.7	80.8	80.3	82.7	80.8	...	**Ancienne URSS[1]**

General note.
Net dry content of regenerated cellulose, cellulose nitrate, ceilulose acetate and other cellulose derivatives. Collodions and vulcanized fibres are excluded. (SITC 58132-0).

Remarque générale.
Teneur en cellulose sèche de la cellulose régénérée, du nitrate de cellulose, de l'acétate de cellulose et d'autres dérivés de la cellulose. Cette rubrique ne comprend pas les collodions et les fibres vulcanisées. (CTCI 58132-0).

[1] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[2] Wet weight of resins and plastic materials.

[1] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).

[2] Poids mouillédes résines et câbles non cellulosiques.

ISIC-BASED CODE
3513-37

Non-cellulosic continuous fibres – Fibres continues non cellulosiques

CODE BASE CITI
3513-37

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**34.6**	**38.3**	**41.5**	**52.0**	**58.4**	**60.5**	**61.7**	**68.9**	**61.8**	**61.7**	**Afrique**
Egypt[1]	* 2.0	* 3.3	* 3.5	* 5.5	5.6	6.3	6.9	8.2	9.4	10.8	Egypte[1]
South Africa[1]	32.6	35.0	38.0	46.5	52.8	54.2	54.8	60.7	52.4	50.9	Afrique du Sud[1]
America, North	**1 624.3**	**1 286.6**	**1 474.0**	**1 448.0**	**1 493.7**	**1 451.9**	**1 531.9**	**1 582.9**	**1 574.3**	**1 493.0**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	* [2] 65.9	* [2] 52.0	* [2] 59.3	* [2] 69.6	75.1	75.3	71.5	76.1	65.2	65.4	Canada[1]
Costa Rica[1]	3.2	3.5	3.5	* 3.5	* 3.5	4.2	4.2	4.3	0.0	4.5	Costa Rica[1]
Mexico	116.4	109.7	117.7	115.1	128.8	112.2	151.7	161.6	162.7	163.4	Mexique
United States	1 438.8	1 121.4	1 293.5	1 259.8	1 286.3	[1] 1 260.2	[1] 1 304.5	[1] 1 340.9	[1] 1 346.4	[1] 1 259.7	Etats-Unis
America, South	**191.2**	**195.5**	**194.9**	**219.3**	**214.7**	**243.1**	**241.0**	**233.7**	**237.3**	**225.9**	**Amérique du Sud**
Argentina	16.6	19.3	26.9	30.2	20.1	33.6	[1] 27.9	[1] 27.9	[1] 24.0	[1] 25.9	Argentine
Brazil[1]	115.0	116.0	105.7	118.2	121.7	134.8	136.3	125.8	131.6	119.9	Brésil[1]
Chile[1]	5.0	4.6	2.6	2.8	4.1	4.0	4.4	5.1	5.3	5.4	Chili[1]
Colombia[1]	32.7	31.3	31.3	38.6	38.3	38.1	38.6	36.0	37.8	38.6	Colombie[1]
Ecuador[1]	3.5	4.0	4.6	4.8	4.9	5.8	5.6	6.5	5.2	5.7	Equateur[1]
Peru[1]	10.0	11.2	12.5	13.0	11.3	11.6	11.9	12.2	12.5	12.3	Pérou[1]
Uruguay[1]	0.9	0.9	1.6	1.6	1.8	1.8	2.0	2.1	1.6	1.5	Uruguay[1]
Venezuela[1]	7.5	8.2	9.7	10.2	12.5	13.4	14.3	18.1	19.3	16.6	Venezuela[1]
Asia	**900.2**	**935.0**	**978.3**	**1 069.8**	**1 157.2**	**1 148.2**	**1 275.5**	**1 539.1**	**1 689.6**	**1 856.5**	**Asie**
Bangladesh[1]	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	Bangladesh[1]
China[1]	* 55.0	61.0	69.0	99.1	134.9	153.8	209.0	407.7	474.0	505.0	Chine[1]
India[1]	50.9	62.0	87.2	106.3	127.5	139.1	160.3	200.1	217.2	258.9	Inde[1]
Indonesia[1]	46.4	67.2	66.4	71.5	76.9	86.2	107.0	104.0	126.8	155.0	Indonésie[1]
Iran(Islamic Rep.of)[1]	10.0	11.5	15.0	13.5	13.5	9.5	9.5	9.9	10.3	10.3	Iran(Rép.islamique)[1]
Israel[1]	10.5	9.0	8.7	9.5	13.7	10.5	11.5	12.0	12.4	12.9	Israël[1]
Japan	620.8	607.8	611.3	648.1	653.6	[1] 605.2	[1] 608.8	[1] 618.9	[1] 656.9	[1] 702.1	Japon
Pakistan[1]	1.5	5.1	8.1	12.8	20.0	23.4	25.6	28.4	30.0	31.5	Pakistan[1]
Philippines[1]	32.0	29.0	24.5	20.5	22.0	20.0	23.0	24.5	19.3	26.5	Philippines[1]
Thailand[1]	40.5	37.1	40.0	39.7	42.6	40.0	51.3	56.0	55.1	68.7	Thaïlande[1]
Turkey[1]	32.4	45.1	48.0	48.5	52.0	60.0	69.0	77.0	87.0	85.0	Turquie[1]
Europe	**1 290.3**	**1 253.7**	**1 285.9**	**1 356.9**	**1 303.8**	**1 316.2**	**1 313.3**	**1 391.2**	**1 393.2**	**1 299.3**	**Europe**
EEC	***846.6***	***805.0***	***800.9***	***835.0***	***866.6***	***868.5***	***870.6***	***926.9***	***956.0***	***948.7***	***CEE***
Belgium[1 3]	80.4	70.6	61.9	62.5	71.0	73.0	74.0	76.9	80.0	80.0	Belgique[1 3]
Denmark	10.8	10.9	12.6	14.0	13.4	13.3	14.4	...	...	...	Danemark
France	66.4	64.8	63.2	63.5	62.0	61.8	55.5	56.6	[1] 58.4	[1] 58.7	France
Germany (Fed. Rep.)	320.7	324.0	332.1	349.7	357.5	360.9	372.5	394.7	400.7	401.4	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1]	9.0	8.5	9.0	9.0	9.0	9.4	9.5	9.5	10.2	10.2	Grèce[1]
Ireland[1]	15.0	12.3	11.0	11.5	11.5	11.0	11.0	13.5	16.7	16.1	Irlande[1]
Italy	170.8	172.0	165.5	170.9	[1] 171.6	[1] 175.0	[1] 171.0	[1] 186.6	[1] 195.0	[1] 186.5	Italie
Portugal	1.7	1.8	0.9	1.0	0.9	1.0	0.8	0.9	[1] 0.0	[1] 0.0	Portugal
Spain	72.3	73.6	64.6	69.4	[1] 85.0	[1] 84.9	[1] 80.5	[1] 79.6	[1] 79.3	[1] 79.5	Espagne
United Kingdom	99.4	* 66.5	* 80.0	* 83.5	[1] 84.7	[1] 78.2	[1] 81.4	[1] 93.6	[1] 100.0	[1] 100.0	Royaume-Uni
EFTA	***61.3***	***57.5***	***64.0***	***76.0***	***77.4***	***70.8***	***70.2***	***80.4***	***75.3***	***77.9***	***AELE***
Finland	4.1	4.0	3.7	4.2	4.2	3.7	3.9	3.3	2.6	2.3	Finlande
Sweden	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Suède
Switzerland[1]	57.1	53.4	60.2	71.7	73.1	67.1	66.2	77.0	72.6	75.5	Suisse[1]
East Europe	***375.3***	***382.8***	***406.8***	***428.9***	***344.9***	***361.5***	***359.1***	***370.6***	***348.4***	***256.6***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	17.5	17.5	25.6	24.9	28.0	38.0	39.6	40.9	39.2	35.3	Bulgarie[1]
Czechoslovakia	79.3	89.1	91.7	95.6	97.1	94.0	91.1	94.2	77.1	55.8	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	151.6	152.7	155.5	158.1	[1] 65.0	[1] 77.0	[1] 72.6	[1] 78.3	[1] 76.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	7.2	7.8	7.7	8.6	9.0	8.3	6.6	8.5	6.5	5.6	Hongrie
Poland	78.7	74.8	80.3	84.7	87.9	85.5	89.8	89.3	88.9	63.8	Pologne
Romania[1]	41.0	41.0	46.0	57.0	58.0	58.8	59.5	59.4	60.7	50.9	Roumanie[1]
Other Europe	***7.1***	***8.4***	***14.3***	***17.0***	***14.9***	***15.3***	***13.4***	***13.3***	***13.5***	***16.1***	***Autre Europe***
Yugoslavia	7.1	8.4	14.3	17.0	14.9	15.3	13.4	13.3	13.5	...	Yougoslavie
Former USSR	**340.0**	**367.0**	**403.9**	**426.4**	**452.6**	**495.0**	**509.8**	**541.0**	**551.3**	**527.3**	**Ancienne URSS**
Belarus	*40.6*	*48.4*	*50.6*	*53.2*	*56.5*	*72.0*	*80.1*	*98.8*	*110.4*	*115.1*	*Bélarus*
Ukraine	*87.2*	*90.0*	*91.3*	*119.9*	*118.9*	*14.5*	*15.8*	*16.4*	*17.3*	*17.8*	*Ukraine*

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Non–cellulosic continuous fibres (continued) – Fibres continues non cellulosiques (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Oceania	**10.0**	**14.5**	**14.5**	**13.0**	**13.5**	**14.0**	**18.1**	**15.2**	**15.0**	**15.7**	**Océanie**
Australia	10.0	14.5	14.5	13.0	13.5	14.0	* 18.1	[1] 15.2	[1] 15.0	* 15.7	Australie
Total	**4 390.5**	**4 090.6**	**4 393.0**	**4 585.5**	**4 693.9**	**4 729.0**	**4 951.3**	**5 372.1**	**5 522.5**	**5 479.4**	**Total**

General note.
Non–cellulosic (synthetic) continuous fibres made of natural polymers based on materials such as casein, or of synthetic polymers mainly from coal and oil distillation products. Textile glass fibres are excluded. They comprise filament yarn composed of two or more grouped, continuous, fine filaments, usually slightly twisted together, monofilaments other than those for use as bristle, and slit film mainly an olefin product made by slitting attenuated film to desired widths and often fibrillated by twisting. Waste, spun yarns and other manufactures are excluded. (SITC 65160–1).

[1] Source: Fiber Economics Bureau, Inc. (U.S.A.)
[2] Excluding olefin.
[3] Including production in Netherlands and Luxembourg.

Remarque générale.
Fibres continues non cellulosiques artificielles ou synthétiques de polymères naturels obtenus à partir de matériaux comme la caséine, ou de polymères synthétiques obtenus principalement à partir de produits de la distillation du charbon ou du pétrole. Cette rubrique comprend les filés constitués d'un ensemble d'au moins deux filaments fins et continus soumis en général à une légère torsion. Les monofils autres que ceux servant à la fabrication des soies de brosserie, les lames obtenues en refendant à la largeur désirée un film fin de matière à base d'oléfines et en leur donnant souvent par torsion le crochet désiré. Cette rubrique ne comprend pas les fibres textiles de verre, les déchets, les filés de fibres discontinues et les autres produits non cellulosiques. (CTCI 65160–1).

[1] Source: Fiber Economics Bureau, Inc. (Etats–Unis)
[2] Non compris l'oléfine.
[3] Y compris la production en Pays–Bas et Luxembourg.

ISIC-BASED CODE
3513-40

Cellulosic continuous filaments – Filaments cellulosiques continus

CODE BASE CITI
3513-40

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**6.0**	**7.0**	**7.0**	**7.0**	**7.0**	**7.0**	**7.0**	**7.0**	**7.7**	**7.9**	**Afrique**
Egypt[1]	* 6.0	* 7.0	* 7.0	* 7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.7	7.9	Egypte[1]
America, North	**171.6**	**128.2**	**143.7**	**131.3**	**114.4**	**118.8**	**110.4**	**121.2**	**123.3**	**115.5**	**Amérique du Nord**
Canada	13.5	9.5	10.0	10.0	8.0	8.8	[1] 13.0	[1] 13.1	[1] 13.1	[1] 11.2	Canada
Cuba	4.9	3.2	3.6	3.8	3.5	2.5	1.5	0.5	0.2	0.5	Cuba
Mexico	14.6	11.9	10.4	9.2	10.1	10.1	9.2	10.6	11.4	10.3	Mexique
United States[1]	138.6	103.6	119.7	108.4	92.8	97.4	86.7	97.0	98.7	93.5	Etats-Unis[1]
America, South	**30.0**	**27.8**	**26.4**	**27.4**	**29.4**	**27.8**	**26.4**	**26.0**	**24.7**	**24.0**	**Amérique du Sud**
Argentina	1.1	1.6	1.7	2.1	1.4	3.6	3.3	3.5	[1] 3.4	[1] 2.7	Argentine
Brazil[1]	21.0	20.8	18.4	17.7	20.1	16.8	15.0	14.9	14.8	14.5	Brésil[1]
Chile[1 2]	1.0	0.8	1.0	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	Chili[1 2]
Colombia[1]	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	2.3	1.5	1.0	1.3	Colombie[1]
Peru[1]	1.3	1.0	1.0	1.7	1.7	0.8	1.1	1.3	1.4	1.4	Pérou[1]
Uruguay[1 3]	1.0	0.6	1.0	1.0	1.0	1.3	1.2	1.3	1.3	1.6	Uruguay[1 3]
Venezuela	[3 4] 2.8	[3 4] 1.2	[3 4] 1.5	[3 4] 1.9	[3 4] 2.1	[3 4] 2.2	[3 4] 2.2	[1 3 4] 2.2	[1] 1.5	[1] 1.2	Venezuela
Asia	**276.1**	**266.6**	**214.8**	**219.2**	**225.7**	**231.1**	**231.4**	**232.2**	**232.5**	**238.1**	**Asie**
Bangladesh[1]	3.0	2.5	2.5	2.5	2.2	4.6	4.8	4.8	4.8	4.7	Bangladesh[1]
China*[1 2]	80.0	80.0	30.4	45.0	51.0	53.0	55.0	53.0	50.0	53.0	Chine*[1 2]
India[1]	55.9	48.6	46.2	41.7	46.9	49.6	50.7	52.6	56.4	58.2	Inde[1]
Iraq[1]	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	2.9	3.0	3.0	Iraq[1]
Japan	118.7	120.5	116.8	110.8	104.6	[1] 102.8	[1] 99.4	[1] 99.8	[1] 98.9	[1] 99.1	Japon
Korea, Republic of[1]	* 12.8	* 9.9	* 12.9	12.8	13.8	13.9	14.1	15.1	15.3	15.8	Corée, République de[1]
Pakistan[1]	2.4	1.8	2.7	3.1	3.2	3.2	3.3	2.8	2.8	2.8	Pakistan[1]
Turkey[1]	0.3	0.3	0.3	0.3	1.0	1.0	1.0	...	...	...	Turquie[1]
Europe	**288.3**	**268.9**	**257.7**	**259.2**	**259.5**	**256.9**	**251.6**	**252.2**	**248.6**	**237.2**	**Europe**
EEC	***167.9***	***156.9***	***155.1***	***154.1***	***152.3***	***151.6***	***148.3***	***147.8***	***146.7***	***144.8***	***CEE***
Belgium[3]	4.2	4.3	4.1	4.5	5.2	5.1	4.5	6.0	7.6	8.0	Belgique[3]
France	11.0	8.6	8.4	7.5	* 7.0	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)[1]	65.0	* 61.0	* 59.0	* 66.0	* 64.0	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece[2]	7.2	7.2	6.3	6.0	7.0	7.0	...	...	...	...	Grèce[2]
Netherlands[1 6]	38.3	38.1	41.1	41.1	42.0	...	...	...	...	...	Pays-Bas[1 6]
Portugal[2]	2.6	2.3	0.8	0.7	0.6	0.9	0.8	0.9	...	...	Portugal[2]
Spain[1]	12.6	11.3	10.5	7.2	7.5	...	...	...	...	...	Espagne[1]
United Kingdom	* 27.0	* 24.0	* 25.0	21.0	19.0	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***15.6***	***13.8***	***11.4***	***14.8***	***14.8***	***13.9***	***13.8***	***13.8***	***13.7***	***13.7***	***AELE***
Austria[1 2]	15.6	13.8	11.4	14.8	14.8	...	...	...	...	...	Autriche[1 2]
East Europe	***89.2***	***82.9***	***75.9***	***75.8***	***77.1***	***75.2***	***75.4***	***75.5***	***74.0***	***63.2***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	4.3	4.0	4.1	4.1	4.1	4.2	4.3	4.4	4.2	4.3	Bulgarie[1]
Czechoslovakia[2]	18.7	17.6	18.9	17.3	18.8	17.9	18.5	18.2	18.0	16.1	Tchécoslovaquie[2]
Germany(Former DR)	[1 2] 37.0	[1 2] 34.0	24.9	25.4	25.1	25.1	24.3	23.6	24.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	19.5	19.0	19.5	20.5	20.3	19.0	19.3	20.2	18.5	13.8	Pologne
Romania[1 2]	9.6	8.2	8.5	8.5	8.8	9.0	9.0	9.1	9.3	9.0	Roumanie[1 2]
Other Europe	***15.6***	***15.4***	***15.2***	***14.6***	***15.3***	***16.1***	***14.0***	***15.2***	***14.2***	***15.5***	***Autre Europe***
Yugoslavia	[2] 15.6	[2] 15.4	[2] 15.2	[2] 14.6	[2] 15.3	[2] 16.1	[2] 14.0	[2] 15.2	[2] 14.2	[1] 15.5	Yougoslavie
Former USSR	**280.4**	**270.6**	**279.0**	**265.7**	**246.4**	**241.0**	**224.5**	**216.0**	**211.3**	**199.4**	**Ancienne URSS**
Belarus	*54.2*	*54.1*	*53.6*	*54.0*	*52.8*	*51.1*	*49.6*	*52.6*	*50.6*	*47.2*	*Bélarus*
Ukraine	*26.8*	*26.8*	*27.0*	*27.2*	*27.0*	*27.0*	*26.3*	*26.9*	*27.2*	*26.5*	*Ukraine*
Total	**1 052.4**	**969.1**	**928.6**	**909.9**	**882.4**	**882.5**	**851.3**	**854.7**	**848.3**	**822.0**	**Total**

General note.
Rayon and acetate (artificial) continuous filaments produced by chemical transformation of natural organic polymers from cellulose. They comprise filament yarn composed of two or more grouped, continuous, fine filaments, usually slightly twisted together, and monofilaments other than those for use as bristle. Waste of these fibres, spun yarn and other manufactures of rayon and acetate are excluded. (SITC 65170–1).

Remarque générale.
Filaments artificiels continus de rayonne ou d'acétate obtenus par une transformation chimique de polymères organiques naturels cellulosiques. Cette rubrique comprend les filés constitués d'un ensemble d'au moins deux filaments fins continus, soumis en général à une légère torsion, ainsi que les monofils autres que ceux servant à la fabrication des soies de brosserie, mais non les déchets de ces fibres, les filés de fibres discontinues et les autres produits fabriqués à partir de rayonne ou d'acétate. (CTCI 65170–1).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Cellulosic continuous filaments (continued) – Filaments cellulosiques continus (suite)

[1] Source: Fiber Economics Bureau, Inc. (U.S A.)
[2] Production of acetate fibres is nil or negligible.
[3] Production of rayon is nil or negligible.
[4] Including spun yarn.
[5] Excluding acetate fibres.
[6] Including production in Netherlands and Luxembourg.

[1] Source: Fiber Economics Bureau, Inc. (Etats–Unis)
[2] Production de fibres d'acétate nulle ou négligeable.
[3] Production de rayonne nulle ou négligeable.
[4] Y compris les filés.
[5] Non compris les fibres d'acétate.
[6] Y compris la production en Pays–Bas et Luxembourg.

ISIC-BASED CODE
3521-01A

Paints, cellulose – Peintures cellulosiques

CODE BASE CITI
3521-01A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Burundi[1]	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.9	Burundi[1]
Kenya[2]	2.5	4.5	3.8	4.6	5.7	6.0	6.3	6.0	7.5	9.3	Kenya[2]
Madagascar[1 3]	3.1	1.8	1.8	1.8	2.0	0.6	2.5	2.6	1.9	2.4	Madagascar[1 3]
Nigeria[1 2]	58.4	58.7	25.6	30.1	21.9	17.3	19.5	...	...	...	Nigéria[1 2]
Rwanda	[3] 0.5	[3] 0.8	[3] 0.9	[3] 0.8	[3] 0.8	[3] 0.8	[*4] 0.7	[*4] 0.9	...	...	Rwanda
South Africa[2]	28.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud[2]
Chile	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21.6	Chili
Asia											**Asie**
India[5]	95.6	108.2	110.8	125.6	133.5	151.5	332.1	340.5	344.6	...	Inde[5]
Indonesia	4.5	5.2	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Japan	55.3	49.6	48.1	46.2	48.1	44.6	45.0	46.4	48.0	49.1	Japon
Korea, Republic of[2 6]	17.7	18.7	21.8	22.4	23.4	29.5	33.3	39.5	42.4	45.8	Corée, République de[2 6]
Pakistan	9.7	12.0	10.1	8.5	11.2	12.0	13.0	12.3	11.6	11.2	Pakistan
Singapore	21.6	20.7	19.6	23.1	24.3	...	...	...	...	...	Singapour
Sri Lanka	1.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey	4.6	4.2	5.6	6.2	6.3	6.6	6.8	5.7	5.7	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark	...	2.6	2.3	3.1	2.9	2.8	2.3	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	65.1	59.4	61.0	61.7	61.1	60.5	60.8	62.2	63.0	58.7	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[7]	23.1	20.6	56.8	59.1	58.5	50.5	...	...	...	...	Grèce[7]
Netherlands	19.9	17.2	11.6	11.8	12.2	...	...	...	...	...	Pays-Bas
Portugal	4.6	4.6	4.6	4.3	4.7	4.9	5.1	4.1	...	...	Portugal
Spain	9.7	9.7	9.1	7.9	5.9	6.3	6.0	6.5	7.5	...	Espagne
United Kingdom[8]	52.0	44.1	48.1	50.1	46.2	49.5	51.4	...	...	...	Royaume-Uni[8]
EFTA											***AELE***
Austria*	...	...	17.5	18.9	...	...	...	...	...	...	Autriche*
Finland[7]	...	...	...	...	0.8	0.6	0.5	...	...	...	Finlande[7]
Norway	...	...	...	...	...	...	...	31.8	35.9	...	Norvège
Sweden	1.4	1.2	1.0	1.1	1.0	0.6	0.6	...	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	95.0	98.2	104.2	110.9	120.5	129.2	138.3	133.7	141.2	94.8	Bulgarie[1]
Hungary	13.3	13.5	12.7	13.9	13.1	13.4	13.0	13.8	11.9	8.5	Hongrie
Romania[1]	184.0	167.0	160.0	175.0	184.0	196.0	178.0	175.0	168.0	134.0	Roumanie[1]
Other Europe											***Autre Europe***
Former USSR											**Ancienne URSS**
Belarus[1]	*181.6*	*182.5*	*194.3*	*197.3*	*207.5*	*201.6*	*224.1*	*229.1*	*228.2*	*208.3*	*Bélarus*[1]
Oceania											**Océanie**
Australia[2 9]	5.3	5.7	4.8	4.9	4.9	4.8	4.6	5.0	5.0	5.4	Australie[2 9]

General note.
Paints, enamels and varnishes with cellulose derivative bases. (SITC 53332-1A).

Remarque générale.
Peintures, laques et vernis à base de dérivés de la cellulose. (CTCI 53332-1A).

[1] Including other paints.
[2] In thousand kilolitres.
[3] Including water paints.
[4] Incomplete coverage.
[5] Production by large and medium scale establishments only.
[6] Varnishes and lacquers with cellulose derivative base.
[7] Varnishes only.
[8] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.
[9] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Y compris les autres peintures.
[2] En milliers de kilolitres.
[3] Y compris les peintures à l'eau.
[4] Couverture incomplète.
[5] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[6] Vernis et laques à base de dérivés de la cellulose.
[7] Vernis seulement.
[8] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.
[9] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3521-04A

Paints, water – Peintures à l'eau

CODE BASE CITI
3521-04A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Kenya[1]	2.6	2.2	...	0.3	3.3	...	...	...	...	...	Kenya[1]
Liberia	0.8	0.9	0.7	0.7	0.3	0.6	...	...	...	...	Libéria
Niger	0.3	0.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Niger
Sierra Leone[1]	0.3	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	...	...	Sierra Leone[1]
South Africa[1]	44.7	44.7	44.7	55.7	48.3	44.9	46.4	49.0	46.0	46.0	Afrique du Sud[1]
America, North											**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	0.3	0.4	0.3	...	...	...	...	...	...	...	Antigua-et-Barbuda
Mexico	65.5	72.0	52.7	52.5	63.5	72.3	# 49.8	49.8	51.6	61.6	Mexique
America, South											**Amérique du Sud**
Argentina	54.5	43.5	39.1	44.6	42.7	46.3	48.6	50.4	37.1	0.8	Argentine
Brazil	297.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Chile	15.2	12.0	12.0	12.4	15.1	15.9	18.2	20.5	20.6	...	Chili
Ecuador[1]	10.9	3.0	1.6	...	...	...	0.7	12.2	...	...	Equateur[1]
Asia											**Asie**
Indonesia	0.0	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Japan	230.6	251.8	268.6	294.9	315.2	320.2	338.6	368.1	384.2	398.6	Japon
Korea, Republic of[1]	38.4	32.1	35.0	40.9	47.3	49.3	50.9	59.1	65.8	75.6	Corée, République de[1]
Singapore	12.8	14.7	20.7	27.6	25.0	...	...	...	...	...	Singapour
Sri Lanka	2.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark	22.4	23.2	29.3	33.6	36.4	40.2	44.4	* 43.9	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	640.9	564.2	580.9	591.2	574.5	553.8	568.5	529.1	558.6	538.6	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	51.3	51.8	57.0	60.4	62.4	...	...	...	...	...	Pays-Bas
Portugal	50.6	54.9	57.2	52.8	52.0	52.6	62.6	62.1	...	...	Portugal
Spain	76.8	67.4	175.0	225.0	227.5	244.5	280.7	293.9	330.5	...	Espagne
United Kingdom[2]	252.8	272.7	283.2	296.7	322.2	335.8	385.4	...	...	...	Royaume-Uni[2]
EFTA											***AELE***
Finland	17.8	20.7	21.3	22.4	21.6	21.2	22.5	27.6	28.7	29.9	Finlande
Norway	...	...	...	...	...	...	...	19.6	20.1	...	Norvège
Sweden	46.8	48.7	49.5	53.3	50.8	50.2	55.7	...	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Hongrie
Other Europe											***Autre Europe***
Oceania											**Océanie**
Australia[1 3]	48.9	49.8	50.1	53.9	58.6	61.2	62.1	69.0	80.0	79.2	Australie[1 3]
New Zealand	11.4	11.6	11.4	12.4	13.1	13.4	13.0	13.0	...	...	Nouvelle-Zélande

General note.
Water paints including aqueous emulsions and distempers in paste form or ready for use. (SITC 53332-2A).

Remarque générale.
Peintures à l'eau, y compris les émulsions aqueuses et les détrempes à l'état pâteux ou prêtes à l'emploi. (CTCI 53332-2A).

[1] In thousand kilolitres.
[2] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] En milliers de kilolitres.
[2] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3521–07A

Paints, other – Autres peintures

CODE BASE CITI
3521–07A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria[1]	91.4	100.3	106.2	109.1	132.9	149.4	132.4	0.1	0.1	0.1	Algérie[1]
Cameroon	...	...	7.5	8.8	9.9	10.4	8.4	7.8	...	...	Cameroun
Central African Rep.	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	...	...	...	Rép. centrafricaine
Congo	...	...	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	...	...	Congo
Côte d'Ivoire	12.2	9.5	11.2	13.5	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Gabon	5.5	6.3	6.2	6.4	6.8	6.9	...	...	...	...	Gabon
Libyan Arab Jamah.[1]	25.2	25.9	30.3	...	...	...	...	...	...	...	Jamah.arabe libyenne[1]
Senegal	2.7	2.8	3.0	2.8	2.9	...	3.3	3.2	...	...	Sénégal
South Africa[2]	84.3	80.5	77.5	68.8	62.0	57.7	59.3	73.2	70.9	72.8	Afrique du Sud[2]
Tunisia[1]	19.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie[1]
Uganda[1 2]	0.3	0.1	...	...	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	Ouganda[1 2]
Zaire	3.3	3.3	3.5	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba[2]	6.2	3.7	7.9	13.8	13.4	8.5	9.0	2.0	4.0	...	Cuba[2]
Dominican Republic	7.6	8.4	9.7	8.1	9.3	11.6	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	154.9	144.7	126.1	148.8	158.2	166.7	0.1	164.8	0.2	0.2	Mexique
America, South											**Amérique du Sud**
Argentina[3]	76.4	74.3	79.7	79.9	61.0	72.4	74.1	76.3	59.0	0.1	Argentine[3]
Chile[4]	16.3	13.2	13.7	14.9	16.4	17.3	20.6	23.1	24.1	0.0	Chili[4]
Ecuador[1 2]	0.3	7.6	3.5	...	...	...	5.6	0.5	...	...	Equateur[1 2]
Asia											**Asie**
Cyprus	2.5	2.7	2.7	2.7	2.6	2.8	* 3.0	* 3.6	* 3.0	* 3.0	Chypre
Indonesia	9.7	17.0	[1] 22.9	[1] 23.8	[1] 43.1	[1] 53.5	...	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[5]	46.6	51.6	73.4	69.9	38.3	0.0	0.0	0.0	0.0	...	Iran(Rép.islamique)[5]
Israel[1 6]	31.4	31.5	35.2	31.9	33.9	40.6	43.4	41.6	43.0	46.0	Israël[1 6]
Japan	1 269.2	1 272.7	1 301.2	1 461.9	1 485.3	1 458.4	1 510.7	1 617.7	1 694.0	1.8	Japon
Korea, Republic of[2 4]	60.8	66.0	75.6	98.0	100.7	123.2	118.0	135.0	151.0	200.0	Corée, République de[2 4]
Pakistan[1 7]	9.7	12.0	10.1	8.5	11.2	12.0	13.0	12.3	12.0	11.0	Pakistan[1 7]
Sri Lanka[2]	0.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka[2]
Syrian Arab Republic	7.0	9.0	14.0	12.0	13.0	13.0	7.0	9.0	8.0	11.0	Rép. arabe syrienne
Turkey	48.4	55.4	64.2	59.2	66.3	60.3	72.1	71.0	84.0	...	Turquie
Viet Nam	...	...	...	...	5.4	7.6	10.0	9.2	8.0	...	Viet Nam
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[1 8]	114.1	112.8	113.4	123.4	120.4	120.8	122.9	139.3	236.0	514.0	Belgique[1 8]
Denmark	62.6	59.2	...	...	...	62.2	59.5	* [3] 61.1	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	467.2	508.5	515.9	515.2	525.8	551.6	559.6	592.0	626.0	660.0	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	38.4	35.3	31.9	34.2	...	...	...	...	...	...	Grèce
Ireland	...	...	20.1	20.1	18.9	17.9	18.3	18.2	18.0	...	Irlande
Netherlands[9]	141.6	139.8	144.3	153.2	158.0	216.0	242.0	255.0	274.0	289.0	Pays-Bas[9]
Portugal	23.5	22.1	20.2	19.7	19.8	20.5	23.9	24.6	...	...	Portugal
United Kingdom[10]	437.8	417.7	...	412.7	407.8	427.0	454.9	...	...	...	Royaume-Uni[10]
EFTA											***AELE***
Finland[11]	76.1	54.1	53.5	55.8	52.0	52.5	54.4	54.0	59.0	54.0	Finlande[11]
Norway[1]	62.2	61.2	61.8	63.0	...	...	...	13.6	11.0	...	Norvège[1]
Sweden	83.2	83.7	83.4	85.1	81.9	85.6	90.4	...	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia[3]	162.9	161.8	165.8	165.7	171.4	179.7	186.0	192.0	193.0	178.0	Tchécoslovaquie[3]
Germany(Former DR)[1]	382.5	333.3	380.4	397.7	396.7	399.0	405.8	408.3	413.0	...	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Hungary	125.3	126.8	127.3	125.1	127.4	123.9	133.6	120.9	108.0	80.0	Hongrie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia[1]	209.2	191.1	199.9	294.0	302.9	317.6	240.6	245.1	228.0	...	Yougoslavie[1]
Former USSR[3]	3 027.7	2 989.6	3 137.5	3 244.5	3 315.5	3 348.0	3 450.7	3 650.1	3 686.7	3 543.0	**Ancienne URSS[3]**
Ukraine[3]	*554.3*	*537.9*	*565.0*	*592.1*	*600.2*	*612.7*	*626.4*	*701.3*	*694.0*	*674.0*	*Ukraine[3]*
Oceania											**Océanie**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Paints, other (continued) – Autres peintures (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Australia[2 7]	106.9	104.3	94.0	93.5	90.2	91.1	87.9	95.3	102.0	101.6	Australie[2 7]
New Zealand[3]	19.1	18.9	18.1	21.0	20.0	18.4	18.0	16.0	...	...	Nouvelle–Zélande[3]

General note.
Other paints, enamels, pigments and extenders, varnishes, lacquers and stains other than cellulose, siccatives and other ancillary products ready for use, responding to products based on glycerophthalic resins, epoxy, acrylic or vinyl resin polyesters, polyurethanes, rubber derivatives, bituminous protective products, and products based on other resins and oils. Artists' colours, printing inks and printers' colours, theatrical grease paint and other make–up and coloured crayons and pastels are excluded. (SITC 53332–3A).

[1] Including water paints and cellulose paints.
[2] In thousand kilolitres.
[3] Including cellulose paints.
[4] Oil paints and enamels only.
[5] Production by establishments employing 50 or more persons.
[6] Production of establishments employing 15 or more persons.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.
[8] Excluding enamels.
[9] Including cellulose and water paints.
[10] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.
[11] Beginning 1988, including cellulose paints.

Remarque générale.
Autres peintures, peintures–émaux, pigments et diluants, vernis, laques et teintures autres que celles à base de cellulose, siccatifs et autres produits connexes prêts à l'emploi, correspondant aux produits à base de résines glycérophtaliques, polyesters des résines époxiques, acryliques ou vinyliques, polyuréthanes, dérivés du caoutchouc, enduits protecteurs bitumineux, produits à base d'autres résines et huiles. Cette rubrique ne comprend pas les couleurs pour la peinture artistique, les encres et les couleurs d'imprimerie, les fards et autres produits de maquillage et les pastels. (CTCI 53332–3A).

[1] Y compris les peintures à l'eau et les peintures cellulosiques.
[2] En milliers de kilolitres.
[3] Y compris les peintures cellulosiques.
[4] Peintures à l'huile et peintures–émaux seulement.
[5] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[6] Production des établissements occupant 15 personnes ou plus.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[8] Non compris les émaux.
[9] Y compris les peintures cellulosiques et les peintures à l'eau.
[10] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.
[11] A partir de 1988, y compris les peintures cellulosiques.

ISIC-BASED CODE
3521–10

Mastics

CODE BASE CITI
3521–10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0.5**	**0.5**	**0.4**	**0.5**	**0.4**	**0.5**	**0.4**	**0.3**	**0.4**	**0.3**	**Afrique**
Algeria	0.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Cameroon	...	...	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	...	...	Cameroun
Tunisia	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, South	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**Amérique du Sud**
Colombia	0.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**1.0**	**0.7**	**0.7**	**0.7**	**1.3**	**0.5**	**0.4**	**0.4**	**0.4**	**0.4**	**Asie**
Hong Kong[1]	1.0	0.7	0.7	...	1.3	0.5	0.4	0.4	...	...	Hong–kong[1]
Europe	**540.1**	**550.9**	**484.2**	**516.1**	**551.4**	**615.0**	**643.4**	**634.6**	**642.6**	**740.8**	**Europe**
EEC	***369.4***	***376.3***	***314.1***	***342.4***	***377.0***	***420.0***	***447.8***	***443.2***	***454.0***	***546.9***	***CEE***
Belgium[2 3]	5.4	5.1	5.0	5.0	4.5	5.0	4.2	4.1	4.9	3.1	Belgique[2 3]
Denmark	...	...	...	...	...	...	40.3	* 38.1	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	224.9	225.0	172.4	187.9	181.1	193.8	217.4	219.5	238.4	298.3	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	3.5	3.8	3.5	3.6	3.0	3.3	3.4	1.8	...	...	Portugal
Spain	[3] 32.4	[3] 29.7	[3] 17.2	[3] 21.3	48.9	72.4	68.2	56.7	37.6	...	Espagne
United Kingdom[4]	64.0	73.5	76.8	85.5	100.2	106.3	...	...	...	...	Royaume–Uni[4]
EFTA	***128.5***	***133.4***	***125.6***	***132.7***	***131.1***	***154.4***	***167.0***	***164.5***	***172.7***	***177.2***	***AELE***
Austria	1.9	1.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5	Autriche
Finland	0.4	0.5	0.7	0.3	0.2	# 9.2	12.7	13.3	16.5	...	Finlande
Norway	13.0	12.9	8.1	8.4	10.4	6.2	...	4.5	4.4	...	Norvège
Sweden	113.2	118.3	116.0	123.3	119.7	138.2	147.7	...	...	...	Suède
East Europe	***37.6***	***37.1***	***38.9***	***38.8***	***41.0***	***38.7***	***27.2***	***25.3***	***14.5***	***16.3***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	4.5	...	2.0	Bulgarie
Czechoslovakia	34.4	33.9	35.7	35.6	37.8	35.5	24.0	20.8	11.3	14.3	Tchécoslovaquie
Other Europe	***4.6***	***4.1***	***5.5***	***2.1***	***2.2***	***1.9***	***1.4***	***1.6***	***1.4***	***0.4***	***Autre Europe***
Yugoslavia	4.6	4.1	5.5	2.1	2.2	1.9	1.4	1.6	1.4	...	Yougoslavie
Total	**542.3**	**552.8**	**486.0**	**518.1**	**553.9**	**616.7**	**644.9**	**636.1**	**644.2**	**742.3**	**Total**

General note.
Glazier's putty, grafting putty, painters' fillings and stopping, sealing and similar mastics, including resin mastics and cements. This heading covers mastics based on: oil, sodium silicate, zinc oxychloride, magnesium oxychloride, sulphur, plaster, artificial plastic materials, zinc oxide, glycerol, rubber and luting wax. Plasters, lime and cement are excluded, as well as bituminous mastic, dental cements, brewers' pitch, factory cements and mortars. (SITC 53335–0).

[1] 1984, data are confidential.
[2] Production by establishments employing 5 or more persons.
[3] Source: The Chemical Industry, Organisation for Economic Co–operation and Development (OECD), (Paris).
[4] Sales.

Remarque générale.
Mastic de vitrier, mastic de jardinier, mastic de peintre en bâtiment et autres mastics pour l'obturation, le colmatage et autres fonctions, y compris les résines et les ciments. Cette rubrique comprend les mastics à base des produits suivants: huile, silicate de sodium, oxychlorure de zinc, oxychlorure de magnésium, soufre, plâtre, matières plastiques artificielles, oxyde de zinc, glycérine, caoutchouc, cire à luter. Elle ne comprend pas le plâtre, la chaux et le ciment, ni les mastics bitumineux, les ciments dentaires, le brai des brasseurs, les ciments et mortiers produits en usines. (CTCI 53335–0).

[1] 1984, les données sont confidentielles.
[2] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[3] Source: l'Industrie chimique, Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE), (Paris).
[4] Ventes.

Soap – Savons

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**952.1**	**943.5**	**1 157.5**	**1 013.0**	**1 023.0**	**820.3**	**1 099.4**	**1 096.3**	**1 094.3**	**1 135.9**	**Afrique**
Algeria	77.2	79.9	76.8	76.7	75.8	78.3	81.8	94.0	100.0	123.0	Algérie
Burkina Faso	10.0	11.2	30.2	12.0	13.5	10.1	13.3	11.2	9.9	14.5	Burkina Faso
Burundi	2.4	2.8	2.8	2.6	2.8	3.1	2.8	2.4	3.1	2.6	Burundi
Cameroon	...	...	25.1	30.7	26.1	28.4	39.1	23.4	...	...	Cameroun
Central African Rep	...	0.5	0.6	1.4	...	...	0.3	...	...	...	Rép. centrafricaine
Chad	...	...	...	...	0.7	0.9	4.0	3.1	3.9	4.0	Tchad
Congo	4.4	5.8	5.1	5.5	1.9	1.8	1.6	1.5	...	...	Congo
Côte d'Ivoire	39.9	32.1	45.0	55.6	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	303.7	312.5	438.8	403.4	422.5	275.0	301.9	292.0	329.3	327.9	Egypte
Ethiopia[1]	10.6	12.2	14.8	14.2	12.9	15.5	21.3	16.1	...	...	Ethiopie[1]
Gabon*	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Gabon*
Ghana	9.4	4.7	3.1	5.9	12.4	19.2	30.5	36.1	...	...	Ghana
Kenya	35.4	29.7	24.7	22.3	23.5	28.7	27.9	31.6	42.0	37.5	Kenya
Liberia	3.2	3.8	4.5	5.2	4.3	2.5	...	...	...	...	Libéria
Madagascar	10.1	9.0	11.0	13.4	12.3	13.4	14.6	12.6	14.5	14.9	Madagascar
Mali	...	1.7	2.0	...	...	...	...	...	...	...	Mali
Morocco	30.3	29.7	31.2	28.4	20.2	...	...	...	...	...	Maroc
Mozambique	1.9	1.2	1.0	0.4	0.4	0.1	1.0	0.4	...	...	Mozambique
Niger	6.2	6.6	...	...	...	...	...	...	...	...	Niger
Nigeria[2]	201.6	200.2	249.6	143.2	157.7	77.7	213.7	...	...	...	Nigéria[2]
Rwanda	6.8	7.2	8.0	11.8	15.7	11.8	* 5.5	* 6.2	...	...	Rwanda
Sao Tome – Principe	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	...	...	...	Sao Tomé–et–Principe
Senegal	36.1	35.9	37.7	35.1	30.4	...	33.2	...	...	...	Sénégal
Sierra Leone	* 5.0	4.0	3.0	4.0	1.0	4.0	80.0	167.0	...	...	Sierra Leone
South Africa	46.7	47.5	51.1	44.7	48.8	53.1	57.6	62.1	58.8	65.5	Afrique du Sud
Tunisia[3]	24.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie[3]
Uganda[2]	0.2	0.2	...	...	...	...	...	...	...	...	Ouganda[2]
United Rep. Tanzania[2]	...	...	...	...	13.9	14.9	18.6	20.8	19.8	...	Rép.Unie de Tanzanie[2]
Zaire	46.9	41.0	45.9	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
Zambia	2.9	3.5	3.2	5.4	4.9	5.9	...	...	...	...	Zambie
America, North	**401.5**	**394.9**	**424.7**	**431.7**	**405.2**	**405.4**	**450.5**	**421.1**	**475.4**	**489.5**	**Amérique du Nord**
Cuba	59.5	49.8	62.0	64.4	56.4	60.7	53.4	47.0	52.9	...	Cuba
Dominica	6.9	7.3	6.6	4.1	5.8	6.0	6.6	...	...	...	Dominique
Dominican Republic	24.3	23.4	25.5	25.3	25.5	26.7	31.6	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	10.7	16.3	15.7	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Grenada	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	...	...	...	...	Grenade
Haiti	11.4	14.5	14.7	14.3	12.6	13.4	...	...	...	...	Haïti
Jamaica	6.0	5.1	6.1	5.9	5.5	6.2	4.9	3.9	2.7	...	Jamaïque
Mexico	247.0	244.1	255.9	257.8	245.4	238.5	284.4	265.9	314.0	327.1	Mexique
Nicaragua	28.4	29.0	32.3	40.1	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
Panama	4.1	3.2	3.6	3.7	4.1	...	5.0	4.2	...	...	Panama
Saint Lucia	0.4	0.5	0.6	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	Sainte–Lucie
Trinidad and Tobago	2.6	1.6	1.7	1.7	2.9	2.9	3.8	3.6	...	...	Trinité–et–Tobago
America, South	**872.1**	**882.9**	**889.2**	**866.3**	**876.3**	**877.1**	**856.4**	**886.7**	**834.9**	**880.2**	**Amérique du Sud**
Argentina[4]	123.5	134.4	141.9	123.1	124.4	119.0	108.4	116.9	78.8	117.7	Argentine[4]
Bolivia	4.2	5.1	7.0	3.5	6.5	1.2	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	525.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Chile	3.7	4.1	4.3	4.3	4.2	5.0	5.7	5.4	6.4	6.5	Chili
Colombia	133.4	128.9	126.6	...	145.4	141.4	136.5	164.8	...	...	Colombie
Ecuador	34.1	38.0	42.7	...	...	...	24.0	22.0	...	...	Equateur
Guyana	2.3	2.3	1.2	0.3	0.2	...	0.6	0.5	...	...	Guyana
Paraguay	10.1	10.6	11.1	11.6	11.7	12.1	12.4	10.0	7.9	...	Paraguay
Peru	35.3	34.1	29.1	28.1	28.1	44.5	40.2	38.9	37.3	40.2	Pérou
Asia	**2 084.5**	**1 983.4**	**2 089.5**	**2 568.2**	**3 283.1**	**3 561.0**	**3 646.3**	**3 610.1**	**3 645.9**	**4 044.2**	**Asie**
Afghanistan	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	* 0.0	...	...	...	...	Afghanistan
China	933.3	851.5	864.7	942.6	995.6	1 095.9	1 118.1	1 194.6	1 110.8	1 067.1	Chine
Cyprus	2.8	4.1	3.8	4.2	3.5	3.3	* 3.4	* 3.5	R 4.3	* 4.6	Chypre
India[5]	331.7	333.0	368.3	783.8	# 1 351.6	1 461.2	1 567.8	1 467.9	1 514.4	...	Inde[5]
Indonesia	67.8	23.0	53.0	51.5	83.8	97.8	103.2	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[6]	32.7	39.7	44.0	38.7	36.1	31.1	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[6]
Israel	5.7	6.1	6.5	6.4	5.7	6.3	5.6	5.3	4.4	4.4	Israël
Japan	189.7	181.2	188.0	197.2	184.4	181.9	186.1	183.5	180.1	183.3	Japon
Jordan[7]	11.9	* 7.4	* 5.9	12.1	8.1	27.6	27.0	18.0	26.0	...	Jordanie[7]
Korea, Republic of	185.1	201.3	195.5	200.9	219.0	231.5	213.1	195.0	176.6	181.6	Corée, République de
Malaysia[8 9]	9.1	7.8	7.9	6.8	9.1	# 12.1	14.0	16.3	15.6	23.8	Malaisie[8 9]
Mongolia	3.4	4.1	4.7	4.7	4.1	3.9	3.7	2.5	3.3	...	Mongolie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3523–01

Soap (continued) – Savons (suite)

CODE BASE CITI
3523–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Myanmar[10]	49.3	53.0	37.8	28.2	49.5	38.3	17.6	18.1	18.0	...	Myanmar[10]
Nepal[11]	0.0	0.1	5.6	7.7	9.2	11.5	12.3	17.1	...	...	Népal[11]
Pakistan[8]	24.3	27.0	28.9	26.2	31.7	29.8	33.1	31.5	56.4	35.1	Pakistan[8]
Philippines	44.0	...	92.0	79.1	105.2	102.0	98.5	...	...	...	Philippines
Singapore[2]	29.9	25.2	26.7	25.4	23.6	24.4	25.5	27.7	27.8	...	Singapour[2]
Sri Lanka[10]	[2] 27.8	3.5	4.1	3.0	4.5	3.5	4.2	4.2	...	...	Sri Lanka[10]
Syrian Arab Republic	46.0	48.0	52.0	37.0	41.0	43.0	41.0	16.0	14.0	15.0	Rép. arabe syrienne
Turkey	52.8	66.3	68.7	68.7	58.6	65.4	75.3	76.1	133.9	...	Turquie
Viet Nam	35.1	31.4	27.2	38.3	51.0	71.7	46.8	52.4	40.0	54.7	Viet Nam
Yemen	2.0	* 3.7	4.2	5.9	7.7	18.6	...	...	...	...	Yémen
Europe	**1 144.2**	**1 102.2**	**1 090.5**	**1 055.9**	**1 042.0**	**1 046.3**	**1 049.3**	**1 043.7**	**1 047.8**	**1 021.0**	**Europe**
EEC	***686.7***	***654.9***	***630.4***	***637.2***	***620.7***	***604.5***	***596.5***	***592.9***	***606.5***	***592.6***	***CEE***
Belgium	30.5	31.3	32.3	31.0	30.7	27.1	30.6	33.3	23.2	19.1	Belgique
Denmark	8.4	8.3	9.6	7.7	7.1	...	...	...	...	...	Danemark
France	91.2	116.0	114.5	113.0	109.9	112.9	104.3	112.6	121.9	117.4	France
Germany (Fed. Rep.)	124.1	112.2	110.0	109.2	111.4	105.7	105.9	101.2	112.8	126.1	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	14.7	13.0	14.5	11.8	11.0	12.4	...	...	...	...	Grèce
Portugal	78.7	66.4	71.7	66.8	55.3	52.0	52.5	46.7	...	...	Portugal
Spain	76.9	63.3	58.9	55.8	53.5	45.3	43.6	40.4	49.0	...	Espagne
United Kingdom* [12]	262.1	244.4	218.9	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni* [12]
EFTA	***185.0***	***180.7***	***184.7***	***176.6***	***175.4***	***180.2***	***191.0***	***192.4***	***196.2***	***199.2***	***AELE***
Austria	6.3	6.5	5.5	6.7	7.5	6.8	9.8	7.6	7.9	8.4	Autriche
Finland	17.2	11.2	14.7	# 6.2	5.2	6.3	6.3	7.4	7.7	7.4	Finlande
Norway	9.2	11.3	9.5	8.9	...	7.9	7.3	7.5	8.2	...	Norvège
Sweden	9.9	9.2	10.8	9.3	9.0	10.5	8.3	...	...	...	Suède
Switzerland[13 14]	142.4	142.4	144.3	145.4	145.0	148.7	159.3	160.9	163.5	167.7	Suisse[13 14]
East Europe	***240.2***	***234.7***	***238.1***	***212.0***	***218.0***	***235.4***	***235.2***	***229.1***	***212.4***	***201.4***	***Europe de l'est***
Bulgaria	26.6	25.8	29.9	27.2	25.8	25.8	28.9	26.5	14.4	11.3	Bulgarie
Czechoslovakia	37.7	34.7	32.5	32.8	36.1	36.2	34.4	35.0	36.5	35.0	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	37.4	37.2	38.6	38.7	40.3	39.5	42.0	40.5	41.4	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	20.0	16.0	18.3	16.6	16.1	17.9	18.3	19.4	19.4	20.0	Hongrie
Poland	69.4	75.3	73.8	54.5	63.8	76.1	73.6	75.8	69.7	56.8	Pologne
Romania	49.0	...	45.0	...	36.0	40.0	38.0	32.0	31.0	36.0	Roumanie
Other Europe	***32.3***	***32.0***	***37.2***	***30.1***	***27.9***	***26.1***	***26.7***	***29.2***	***32.7***	***27.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia	32.3	32.0	37.2	30.1	27.9	26.1	26.7	29.2	32.7	...	Yougoslavie
Former USSR[15]	**1 593.8**	**1 636.6**	**1 646.6**	**1 535.9**	**1 464.4**	**1 466.6**	**1 484.4**	**1 565.1**	**1 704.1**	**1 705.1**	**Ancienne URSS[15]**
Belarus[15]	*49.9*	*51.4*	*52.1*	*48.4*	*46.0*	*46.5*	*46.1*	*48.6*	*52.3*	*50.7*	*Bélarus[15]*
Ukraine[15]	*271.7*	*278.2*	*283.2*	*252.9*	*231.6*	*235.6*	*231.3*	*249.9*	*291.3*	*298.8*	*Ukraine[15]*
Oceania	**69.2**	**73.0**	**75.3**	**77.8**	**65.9**	**63.8**	**66.5**	**69.0**	**64.2**	**63.2**	**Océanie**
Australia[16]	55.7	58.8	60.8	62.2	50.6	47.0	49.2	50.8	...	...	Australie[16]
Fiji	5.6	6.2	6.8	7.3	6.1	6.9	7.4	7.9	6.4	6.6	Fidji
New Caledonia	0.3	0.3	...	...	...	...	...	...	...	...	Nouvelle-Calédonie
New Zealand	7.6	7.6	7.4	8.0	8.8	9.5	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande
Total	**7 117.5**	**7 016.5**	**7 373.3**	**7 548.8**	**8 159.9**	**8 240.6**	**8 652.8**	**8 692.0**	**8 866.6**	**9 339.1**	**Total**

General note.

Normal soaps of commerce, including both hard and soft soaps. Included are, in particular, household soaps, toilet soaps, transparent soaps, shaving soaps, medicated soaps, disinfectant soaps, abrasive soaps, resin and naphthenate soaps, and industrial soaps. (SITC 55410–0).

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Including washing powder and detergents.
[3] Excluding toilet soap.
[4] Excluding liquid toilet soap.
[5] Production by large and medium scale establishments only.
[6] Production by establishments employing 10 or more persons.
[7] Including washing powder.
[8] Toilet soap only.
[9] Beginning 1982, scope of series revised.

Remarque générale.

Produits commercialement désignés sous le nom de savon, y compris les savons durs et les savons mous. Cette rubrique comprend notamment: les savons de ménage, les savons de toilette, les savons translucides, les savons à barbe, les savons médicinaux, les savons désinfectants, les savons abrasifs, les savons de résines ou de naphténates et les savons industriels. (CTCI 55410–0).

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Y compris les poudres pour lessives et les détersifs.
[3] Non compris les savons de toilette.
[4] Non compris le savon liquide de toilette.
[5] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[6] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[7] Y compris les poudres pour lessives.
[8] Savons de toilette seulement.
[9] A partir de 1982, portée de la série révisée.

[10] Government production only.
[11] Twelve months beginning 16 July of year stated.
[12] Shipments.
[13] Sales.
[14] Including other cleaning products.
[15] In terms of 40 per cent fat content.
[16] Twelve months ending 30 June of year stated.

[10] Production de l'Etat seulement.
[11] Période de douze mois commençant le 16 juillet de l'année indiquée.
[12] Expéditions.
[13] Ventes.
[14] Y compris les autres produits de nettoyage.
[15] Sur la base de 40 p. 100 de matières grasses.
[16] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

Washing powders and detergents – Poudres pour lessives et détersifs

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**307.5**	**311.1**	**314.2**	**319.0**	**330.1**	**381.1**	**431.7**	**435.8**	**438.2**	**482.1**	**Afrique**
Algeria	35.2	29.0	26.9	34.1	35.0	72.8	111.3	131.0	123.0	140.0	Algérie
Cameroon	...	...	...	...	...	2.8	...	...	...	...	Cameroun
Côte d'Ivoire	7.6	6.5	9.6	9.2	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	40.3	46.7	48.1	58.7	62.4	72.1	77.3	46.5	69.9	89.0	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	26.2	27.3	39.1	36.9	36.2	Kenya
Libyan Arab Jamah.[1]	17.0	16.4	19.2	...	...	...	...	...	...	...	Jamah.arabe libyenne[1]
Mozambique	23.7	21.2	19.3	13.0	8.4	9.0	13.0	11.7	...	...	Mozambique
South Africa[2]	133.8	139.7	134.3	128.7	137.8	138.5	140.5	145.1	139.8	150.4	Afrique du Sud[2]
Tunisia	28.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Zambia	5.8	4.5	6.8	4.9	5.0	5.4	...	...	...	...	Zambie
America, North	**644.8**	**716.3**	**701.6**	**689.1**	**658.1**	**747.6**	**791.2**	**762.6**	**855.3**	**915.3**	**Amérique du Nord**
Cuba[3]	35.6	30.0	33.6	32.8	31.0	33.9	23.8	19.9	14.5	...	Cuba[3]
Dominican Republic	9.9	11.8	12.4	13.7	13.4	20.0	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	* 10.9	13.9	16.7	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Haiti	0.5	0.6	0.8	...	...	...	...	...	...	...	Haïti
Jamaica	4.2	5.8	6.8	6.6	6.8	6.5	7.4	9.1	8.0	...	Jamaïque
Mexico	574.1	646.1	621.4	611.0	581.8	662.3	714.3	688.9	784.8	839.2	Mexique
Panama	9.6	8.2	9.8	10.5	10.6	...	12.0	9.5	...	...	Panama
America, South	**734.6**	**741.9**	**756.0**	**733.8**	**722.3**	**748.6**	**763.7**	**769.3**	**755.7**	**763.9**	**Amérique du Sud**
Argentina	26.1	26.5	24.1	21.3	16.5	16.9	15.8	14.7	9.7	14.1	Argentine
Brazil	556.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Chile	47.8	46.2	44.4	45.2	41.2	47.3	53.3	59.6	62.2	62.5	Chili
Colombia	54.1	60.5	77.8	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	17.8	21.0	22.3	...	...	...	23.2	25.2	...	...	Equateur
Guyana	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	...	...	Guyana
Peru	31.6	30.7	30.4	24.5	21.0	40.0	50.3	48.9	37.1	39.9	Pérou
Asia	**2 044.1**	**2 264.2**	**2 467.3**	**2 689.3**	**3 070.3**	**3 331.5**	**3 472.7**	**3 679.4**	**4 162.3**	**4 288.6**	**Asie**
Afghanistan	0.6	0.8	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	...	...	Afghanistan
China	478.0	569.0	677.0	809.6	1 004.6	1 175.2	1 192.1	1 319.0	1 465.5	1 513.9	Chine
Cyprus	4.6	3.7	4.6	4.8	5.6	5.7	* 5.8	* 5.8	7.0	* 8.0	Chypre
Hong Kong	15.7	13.9	19.4	28.9	26.0	42.5	35.5	35.4	62.5	...	Hong-kong
India[4]	172.9	158.2	151.8	156.9	193.3	190.8	185.5	171.3	225.1	...	Inde[4]
Indonesia	69.5	117.1	82.7	79.2	109.5	162.6	145.1	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[5]	107.2	158.5	203.0	215.3	225.8	124.0	169.0	149.0	169.0	...	Iran(Rép.islamique)[5]
Japan[6]	761.4	802.6	834.0	870.3	894.0	919.2	971.0	990.3	1 065.3	1 127.3	Japon[6]
Jordan	18.8	15.2	12.7	25.5	15.0	28.1	25.9	...	...	...	Jordanie
Korea, Republic of	56.9	52.3	57.5	61.9	# 140.3	169.1	214.1	278.3	296.9	341.6	Corée, République de
Kuwait	1.9	1.7	1.6	1.5	1.4	1.3	1.5	...	2.8	...	Koweït
Malaysia	30.3	25.4	27.4	26.8	33.2	36.4	36.6	47.0	51.5	56.1	Malaisie
Pakistan	16.3	10.7	10.6	12.5	17.0	18.3	23.6	27.9	46.8	24.1	Pakistan
Philippines	126.2	...	130.7	106.4	92.4	117.9	122.5	...	...	...	Philippines
Syrian Arab Republic	10.4	16.3	25.8	23.2	29.5	27.9	25.2	18.3	16.8	24.8	Rép. arabe syrienne
Thailand	82.7	83.6	86.7	92.7	109.3	107.3	111.1	131.9	146.9	148.5	Thaïlande
Turkey	88.6	112.9	139.8	172.1	171.6	203.5	206.4	206.2	296.7	...	Turquie
Europe	**6 343.5**	**6 610.8**	**6 791.9**	**6 869.3**	**7 045.0**	**7 200.4**	**7 366.8**	**7 557.2**	**7 855.6**	**7 837.8**	**Europe**
EEC	***4 897.5***	***5 174.8***	***5 305.9***	***5 385.1***	***5 515.1***	***5 576.9***	***5 656.0***	***5 833.7***	***6 028.0***	***6 099.2***	***CEE***
Belgium	286.3	308.6	307.2	305.8	306.7	317.9	362.6	367.2	382.3	398.1	Belgique
Denmark	177.0	189.3	191.6	204.4	208.6	209.2	...	...	...	...	Danemark
France	549.7	597.5	638.4	639.1	649.6	705.4	680.2	636.7	685.9	693.5	France
Germany (Fed. Rep.)[7 8]	1 665.6	1 693.4	1 638.5	1 615.1	1 621.2	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[7 8]
Greece	146.3	145.1	115.0	113.3	125.9	127.0	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	257.5	253.8	261.5	265.8	273.5	...	...	...	...	...	Pays-Bas
Portugal	107.1	110.2	118.0	123.0	117.8	120.8	127.6	140.3	...	...	Portugal
Spain[2]	805.1	925.9	1 042.9	1 088.7	1 083.5	1 032.4	1 126.2	1 222.1	1 233.5	...	Espagne[2]
United Kingdom[9]	902.9	951.1	992.8	1 029.9	1 128.2	1 191.7	1 166.0	1 284.0	1 415.0	...	Royaume-Uni[9]
EFTA	***395.1***	***378.2***	***401.1***	***378.8***	***388.3***	***417.1***	***443.0***	***443.9***	***456.7***	***466.5***	***AELE***
Austria	118.4	113.6	111.0	107.7	107.1	122.1	135.5	134.5	138.4	145.0	Autriche
Finland	76.5	58.4	57.5	58.5	60.8	75.3	75.3	82.1	90.3	86.6	Finlande
Norway	43.2	49.1	58.4	47.8	51.1	...	54.9	48.7	46.5	...	Norvège
Sweden	157.0	157.1	174.2	164.7	169.3	169.5	177.3	...	...	...	Suède
East Europe	***798.2***	***817.8***	***811.7***	***849.0***	***881.1***	***920.6***	***954.2***	***939.2***	***991.7***	***906.5***	***Europe de l'est***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Washing powders and detergents (continued) – Poudres pour lessives et détersifs (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Albania	...	...	...	...	18.0	...	...	22.0	...	...	Albanie
Bulgaria	1.3	1.4	1.5	1.3	1.6	1.5	1.4	...	...	...	Bulgarie
Czechoslovakia	78.7	87.4	77.2	79.1	82.2	85.8	93.4	96.2	97.8	103.4	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	400.0	422.1	447.2	457.8	459.0	475.9	435.1	485.7	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	93.8	91.6	100.5	99.4	98.1	106.9	108.9	106.9	110.2	123.6	Hongrie
Poland[10]	178.1	200.2	173.8	186.0	209.6	232.9	241.0	263.3	261.8	158.3	Pologne[10]
Romania[11]	18.7	...	...	...	13.8	14.6	13.5	14.3	14.6	11.6	Roumanie[11]
Other Europe	***252.7***	***239.8***	***273.1***	***256.4***	***260.5***	***285.8***	***313.6***	***340.3***	***379.2***	***365.5***	***Autre Europe***
Yugoslavia	252.7	239.8	273.1	256.4	260.5	285.8	313.6	340.3	379.2	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 076.3**	**1 076.2**	**1 106.6**	**1 096.4**	**1 150.3**	**1 192.6**	**1 244.1**	**1 300.6**	**1 424.1**	**1 503.4**	**Ancienne URSS**
Belarus	*29.7*	*30.6*	*30.7*	*30.7*	*31.3*	*31.0*	*32.7*	*33.4*	*33.9*	*32.0*	*Bélarus*
Ukraine	*211.7*	*219.2*	*243.3*	*250.9*	*253.8*	*260.9*	*269.8*	*278.2*	*283.8*	*301.0*	*Ukraine*
Oceania	**274.8**	**289.5**	**329.0**	**309.0**	**319.3**	**283.5**	**298.2**	**316.9**	**313.9**	**316.4**	**Océanie**
Australia[12]	250.8	265.3	304.2	283.6	295.7	257.1	272.4	290.8	...	...	Australie[12]
New Zealand[13 14]	...	24.2	24.8	25.3	23.6	26.3	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande[13 14]
Total	**11 425.6**	**12 010.0**	**12 466.5**	**12 705.9**	**13 295.4**	**13 885.3**	**14 368.4**	**14 821.7**	**15 805.1**	**16 107.4**	**Total**

General note.
Organic surface-active agents, surface-active preparations and washing preparations, whether or not containing soap. (SITC 55420-0).

Remarque générale.
Produits organiques tensio-actifs, préparations tensio-actives et préparations pour lessives contenant ou non du savon. (CTCI 55420-0).

[1] Including soap.
[2] Synthetic detergents in powder form only.
[3] Detergents only.
[4] Production by large and medium scale establishments only.
[5] Production by establishments employing 50 or more persons.
[6] Surface-active agents only.
[7] Excluding surface-active organic agents.
[8] Beginning 1986, data are confidential.
[9] Estimates of manufacturers' sales of finished detergents for washing purposes, in terms of actual weight sold.
[10] Washing powder only.
[11] On the basis of 100 per cent active substances.
[12] Twelve months ending 30 June of year stated.
[13] Data refer to soap flakes and powder only.
[14] 1981, data are confidential.

[1] Y compris le savon.
[2] Détersifs synthétiques en poudre seulement.
[3] Détersifs seulement.
[4] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[5] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[6] Produits tensio-actifs seulement.
[7] Non compris les produits organiques tensio-actifs.
[8] A partir de 1986, les données sont confidentielles.
[9] Estimations des ventes de détersifs pour lessives par les fabricants, sur la base du poids de produits effectivement ecoulé.
[10] Poudres pour lessive seulement.
[11] Sur la base de 100 p. 100 de substances actives.
[12] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[13] Données se rapportant aux savons en paillettes et en poudre seulement.
[14] Pour 1981, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3529-01

Carbon black – Noirs de carbone

CODE BASE CITI
3529-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**57.0**	**57.0**	**57.0**	**57.0**	**57.0**	**57.0**	**57.0**	**57.0**	**57.0**	**57.0**	**Afrique**
South Africa* [1]	57.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud* [1]
America, North	**1 458.2**	**1 271.8**	**1 368.7**	**1 529.0**	**1 456.2**	**1 446.7**	**1 482.2**	**1 511.2**	**1 511.3**	**1 518.9**	**Amérique du Nord**
Canada[2]	143.0	126.6	...	176.5	173.0	154.4	172.1	180.7	189.7	...	Canada[2]
Mexico	77.1	80.2	86.0	100.5	117.2	109.0	122.6	138.7	125.6	124.9	Mexique
United States	1 238.2	1 065.0	1 132.0	1 252.0	[3] 1 166.0	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**167.8**	**164.9**	**160.1**	**215.7**	**233.2**	**281.8**	**259.4**	**316.9**	**424.1**	**392.6**	**Amérique du Sud**
Brazil	[1] 125.8	[1] 122.5	121.9	141.4	155.2	170.2	175.5	187.4	192.2	...	Brésil
Colombia* [1]	18.8	18.4	18.0	18.0	18.0	...	...	...	...	...	Colombie* [1]
Peru[1]	4.2	6.0	2.2	* 5.3	* 5.0	...	...	...	...	...	Pérou[1]
Venezuela	* [1] 19.0	* [1] 18.0	* [1] 18.0	* [1] 51.0	* [1] 55.0	...	61.5	107.2	209.7	...	Venezuela
Asia	**867.6**	**826.3**	**927.2**	**982.1**	**1 038.2**	**1 049.9**	**1 098.4**	**1 235.7**	**1 302.0**	**1 348.2**	**Asie**
China	...	...	...	160.8	172.5	...	...	...	...	...	Chine
India	55.7	67.1	78.6	92.9	95.1	90.8	96.1	115.7	112.9	...	Inde
Indonesia[1]	1.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie[1]
Japan	556.7	503.8	568.0	605.9	632.3	616.1	635.0	720.0	778.9	788.0	Japon
Korea, Republic of	60.9	58.0	75.4	82.4	105.2	140.3	146.8	183.3	193.4	215.5	Corée, République de
Philippines	...	...	12.1	13.9	9.6	11.1	19.6	...	...	...	Philippines
Turkey	18.1	19.9	25.3	25.2	22.4	23.8	33.1	32.0	31.0	...	Turquie
Europe	**1 343.2**	**1 292.2**	**1 337.1**	**1 413.6**	**1 436.7**	**1 454.8**	**1 443.7**	**1 501.0**	**1 542.0**	**1 476.7**	**Europe**
EEC	***1 076.2***	***1 025.9***	***1 063.3***	***1 121.4***	***1 137.6***	***1 157.0***	***1 161.8***	***1 208.0***	***1 272.7***	***1 254.6***	***CEE***
Belgium* [1]	2.0	2.0	2.0	1.8	1.7	...	...	...	...	...	Belgique* [1]
France	220.0	205.7	218.6	227.0	220.8	223.3	232.8	240.9	269.9	254.3	France
Germany (Fed. Rep.)	354.2	348.0	362.1	382.4	387.1	383.7	362.0	380.0	401.9	394.4	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	153.3	152.0	154.3	172.9	183.2	190.2	190.8	200.8	202.4	...	Italie
Netherlands	97.8	82.7	91.2	102.0	103.4	104.7	105.5	107.5	114.0	112.1	Pays-Bas
Portugal[3]	...	...	...	6.2	11.4	11.0	17.1	20.5	21.5	...	Portugal[3]
Spain	[3] 92.1	[3] 76.8	[3] 74.8	[3] 76.5	[3] 77.5	90.0	99.5	104.3	109.1	...	Espagne
United Kingdom[4] [5]	152.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni[4] [5]
EFTA	***25.8***	***22.6***	***24.4***	***26.3***	***30.8***	***27.9***	***29.2***	***30.6***	***31.6***	***32.6***	***AELE***
Sweden	25.8	22.6	24.4	26.3	30.8	27.9	29.2	...	...	...	Suède
East Europe	***217.3***	***219.0***	***224.8***	***237.8***	***238.7***	***237.9***	***217.5***	***227.5***	***200.2***	***150.4***	***Europe de l'est***
Bulgaria[6]	6.3	6.8	...	...	...	...	...	...	...	...	Bulgarie[6]
Czechoslovakia	34.3	45.4	50.4	53.6	54.3	56.2	56.1	56.2	54.8	46.4	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	16.7	17.5	13.2	15.8	15.7	14.8	14.5	12.1	11.6	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary* [1]	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	...	...	...	...	...	Hongrie* [1]
Poland	50.6	47.3	48.6	50.0	48.5	49.4	46.4	45.7	45.2	22.7	Pologne
Romania	104.4	97.0	101.2	106.9	108.6	106.0	89.0	102.0	77.0	58.0	Roumanie
Other Europe	***23.9***	***24.7***	***24.7***	***28.1***	***29.6***	***32.0***	***35.1***	***34.8***	***37.5***	***39.1***	***Autre Europe***
Yugoslavia	23.9	24.7	24.7	28.1	29.6	32.0	35.1	34.8	37.5	...	Yougoslavie
Former USSR* [3]	**140.0**	**129.0**	**129.0**	**132.0**	...	# **1 209.0**	**1 215.5**	**1 261.9**	**1 237.1**	...	**Ancienne URSS* [3]**
Total	**4 033.9**	**3 741.1**	**3 979.1**	**4 329.4**	**4 903.0**	**5 499.2**	**5 556.2**	**5 883.7**	**6 073.5**	**6 394.8**	**Total**

General note.
All forms of carbon, other than natural and artificial graphite, natural carbons in the form of solid fuels, black mineral colouring matter, animal black, activated carbon, wood charcoal and crystalline carbon in the form of diamonds. (SITC 51327–0).

Remarque générale.
Toutes les formes de carbone autres que le graphite naturel et artificiel, les charbons naturels constituant des combustibles solides, les pigments noirs minéraux, les noirs d'origine animale, les charbons activés, le charbon de bois et le carbone cristallisé sous forme de diamant. (CTCI 51327–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] 1983, data are confidential.
[3] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[4] Excluding acetylene and base black.
[5] Beginning 1982, data are confidential.
[6] Vegetable black only.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] 1983, les données sont confidentielles.
[3] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[4] Non compris l'acétylène et les pigments noirs de base.
[5] A partir de 1982, les données sont confidentielles.
[6] Noir végétal seulement.

Printers' ink – Encre d'imprimerie

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0.6**	**1.0**	**1.4**	**1.7**	**1.7**	**1.9**	**2.4**	**3.1**	**3.3**	**3.4**	**Afrique**
Egypt	...	...	1.3	1.6	1.6	1.8	2.3	3.0	3.1	3.2	Egypte
Tunisia	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**0.7**	**0.8**	**1.0**	**1.0**	**1.4**	**1.2**	**1.1**	**0.8**	**0.7**	**1.0**	**Amérique du Nord**
Cuba	0.7	0.8	1.0	1.0	1.4	1.2	1.1	0.8	0.7	...	Cuba
America, South	**26.6**	**26.3**	**26.6**	**27.0**	**26.9**	**27.4**	**27.6**	**28.7**	**28.5**	**28.6**	**Amérique du Sud**
Brazil	24.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Chile	1.5	1.3	1.5	1.8	1.8	2.3	2.5	2.5	2.8	2.8	Chili
Colombia	0.6	0.7	0.7	...	0.6	0.7	0.7	1.8	...	...	Colombie
Asia	**284.9**	**305.6**	**332.8**	**353.4**	**372.3**	**388.5**	**409.0**	**444.8**	**477.7**	**512.3**	**Asie**
China	...	...	34.3	36.4	42.3	45.0	46.3	...	...	...	Chine
Hong Kong	1.5	1.2	1.0	1.5	4.6	2.5	3.4	2.7	3.6	...	Hong–kong
Indonesia	3.3	3.5	4.3	5.5	5.5	11.2	3.5	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	[1] 0.9	1.3	1.5	1.4	1.2	1.2	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)
Japan	239.7	253.8	274.2	287.6	295.7	303.1	320.4	340.8	363.7	386.1	Japon
Korea, Republic of	7.4	8.0	9.2	11.8	14.7	16.9	21.4	29.0	33.2	39.6	Corée, République de
Malaysia[2]	1.8	# 4.0	4.7	5.5	5.6	* 6.0	6.5	7.8	8.4	9.7	Malaisie[2]
Philippines	...	...	3.3	3.6	2.3	2.3	5.7	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	0.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe	**407.3**	**407.9**	**411.8**	**439.1**	**457.5**	**485.2**	**524.6**	**558.3**	**592.1**	**622.8**	**Europe**
EEC	***363.8***	***365.7***	***368.1***	***392.0***	***408.0***	***434.8***	***470.8***	***504.6***	***539.0***	***570.3***	***CEE***
Belgium[3]	17.5	20.3	21.2	22.2	22.4	23.2	23.8	27.9	31.2	30.9	Belgique[3]
Denmark	* 7.6	7.7	8.4	8.8	8.8	8.9	8.9	* 8.7	...	...	Danemark
France	51.1	45.0	46.0	49.0	56.4	58.1	62.5	64.8	67.9	66.7	France
Germany (Fed. Rep.)	138.7	139.5	151.7	164.7	169.6	187.3	200.2	210.0	222.7	244.8	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	0.7	0.8	0.6	0.3	0.4	0.5	...	...	...	...	Grèce
Italy	46.7	49.3	49.5	50.6	50.3	54.3	60.5	65.9	71.6	...	Italie
Netherlands	14.0	14.7	14.8	16.1	17.6	19.6	20.1	20.8	21.5	22.6	Pays–Bas
Portugal	2.7	2.6	2.7	2.0	2.3	2.6	3.0	3.3	...	...	Portugal
Spain	21.1	20.3	16.1	18.6	17.3	18.1	24.9	25.4	29.1	...	Espagne
United Kingdom	63.5	65.6	57.1	59.6	63.0	62.2	66.7	...	82.5	96.2	Royaume–Uni
EFTA	***30.6***	***30.5***	***31.3***	***34.7***	***35.9***	***36.1***	***39.5***	***40.1***	***40.3***	***40.4***	***AELE***
Austria	7.7	6.7	7.0	8.7	9.1	9.2	9.6	9.4	9.6	9.7	Autriche
Finland	7.2	7.7	7.6	8.3	8.5	9.3	10.4	10.2	9.7	9.3	Finlande
Norway	[4] 5.7	[4] 5.8	[4] 5.4	[4] 5.8	[4] 5.8	5.0	6.4	6.7	6.6	...	Norvège
Sweden	10.0	10.4	11.3	11.8	12.5	12.7	13.1	...	...	...	Suède
East Europe	***4.0***	***4.2***	***4.6***	***4.5***	***6.3***	***6.5***	***6.4***	***5.8***	***5.8***	***4.8***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9	...	...	Bulgarie
Hungary	3.0	3.2	3.5	3.4	5.2	5.5	5.3	4.9	4.8	3.9	Hongrie
Other Europe	***9.0***	***7.4***	***7.8***	***7.9***	***7.4***	***7.8***	***7.9***	***7.9***	***7.0***	***7.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	9.0	7.4	7.8	7.9	7.4	7.8	7.9	7.9	7.0	...	Yougoslavie
Oceania	**22.9**	**24.3**	**23.3**	**21.8**	**25.5**	**24.0**	**23.9**	**24.3**	**24.4**	**24.6**	**Océanie**
Australia[5]	22.9	24.3	23.3	21.8	25.5	...	23.9	...	...	...	Australie[5]
Total	**743.1**	**765.8**	**796.9**	**844.0**	**885.2**	**928.2**	**988.6**	**1 060.0**	**1 126.7**	**1 192.8**	**Total**

General note.
Printing ink, including printing colours. (SITC 53320–0).

Remarque générale.
Encres d'imprimerie, y compris les couleurs d'imprimerie. (CTCI 53320–0).

[1] Production by establishments employing 10 or more persons.
[2] Beginning 1982, scope of series revised.
[3] Production by establishments employing 5 or more persons.
[4] Source: The Chemical Industry, Organisation for Economic Co–operation and Development (OECD), (Paris).
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[2] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[3] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[4] Source: l'Industrie chimique, Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE), (Paris).
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3529-07

Explosives – Explosifs

CODE BASE CITI
3529-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**21.9**	**23.9**	**24.6**	**20.8**	**22.8**	**22.0**	**21.9**	**21.9**	**21.2**	**20.9**	**Afrique**
Tunisia	4.4	4.3	3.8	3.7	3.2	3.4	3.6	3.9	...	...	Tunisie
Zaire	4.5	5.8	8.8	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
Zambia	12.9	13.9	12.0	10.8	13.2	12.2	...	...	...	...	Zambie
America, North	**1 969.1**	**1 773.8**	**1 692.0**	**1 976.2**	**1 852.8**	**1 852.8**	**1 852.8**	**1 852.8**	**1 852.8**	**1 852.8**	**Amérique du Nord**
United States[1]	1 969.1	1 773.8	1 692.0	1 976.2	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis[1]
America, South	**29.9**	**28.4**	**27.4**	**29.3**	**29.1**	**35.2**	**32.7**	**34.9**	**36.2**	**33.1**	**Amérique du Sud**
Chile	29.9	28.4	27.4	29.3	29.1	35.2	32.7	34.9	36.2	33.1	Chili
Asia	**143.4**	**147.1**	**153.8**	**160.9**	**166.1**	**182.2**	**183.4**	**167.9**	**195.9**	**206.7**	**Asie**
India	67.1	75.8	83.1	89.8	95.8	107.9	108.3	90.8	114.6	...	Inde
Japan[2]	69.4	64.4	63.3	63.2	62.3	63.9	63.9	68.5	72.5	78.5	Japon[2]
Turkey	...	6.9	7.4	8.0	7.9	10.4	11.2	8.6	8.7	...	Turquie
Europe	**372.5**	**366.3**	**375.7**	**367.0**	**377.3**	**390.3**	**389.2**	**374.8**	**353.3**	**378.4**	**Europe**
EEC	***227.0***	***220.2***	***229.3***	***225.9***	***227.5***	***245.9***	***242.1***	***230.8***	***215.8***	***235.5***	***CEE***
France	52.8	48.5	44.1	42.0	38.8	40.3	38.9	44.5	43.9	39.1	France
Germany (Fed. Rep.)	64.1	61.0	63.2	65.6	66.4	57.0	60.9	55.7	56.4	59.2	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	25.4	18.7	22.6	19.9	19.2	21.1	...	...	...	...	Grèce
Italy	26.1	25.8	23.6	21.8	23.2	20.9	21.3	21.9	22.4	...	Italie
Portugal	7.9	8.4	7.7	7.0	8.0	9.9	9.3	6.4	...	...	Portugal
Spain	50.8	57.7	68.2	69.6	71.8	96.7	92.9	84.1	67.4	...	Espagne
EFTA	***44.0***	***46.5***	***46.1***	***41.1***	***45.7***	***43.8***	***47.0***	***44.8***	***44.7***	***46.7***	***AELE***
Finland	10.4	11.1	11.0	13.7	14.9	14.5	16.3	16.7	17.4	20.4	Finlande
Sweden	33.7	35.4	35.1	27.3	30.8	29.3	30.7	...	...	...	Suède
East Europe	***50.3***	***49.1***	***49.7***	***50.2***	***53.8***	***49.7***	***49.3***	***48.7***	***45.8***	***47.3***	***Europe de l'est***
Germany (Former DR)	40.9	40.1	41.5	43.3	46.5	42.6	42.1	43.1	40.5	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	9.4	9.0	8.3	7.0	7.4	7.1	7.2	5.5	5.4	4.4	Hongrie
Other Europe	***51.2***	***50.5***	***50.5***	***49.8***	***50.3***	***50.9***	***50.8***	***50.5***	***47.0***	***48.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	50.5	50.5	49.8	50.3	50.9	50.8	50.5	47.0	...	Yougoslavie
Total	**2 536.8**	**2 339.5**	**2 273.6**	**2 554.2**	**2 448.1**	**2 482.5**	**2 480.0**	**2 452.3**	**2 459.3**	**2 491.9**	**Total**

General note.
Mixtures based on nitric esters of polyhydric alcohols, other organic nitrated derivatives, ammonium nitrate, chlorate or perchlorates. Initiatory explosives are included. (SITC 57112–0).

Remarque générale.
Mélanges à base des produits suivants: esters nitriques de polyalcools, autres dérivés nitrés organiques, nitrate d'ammonium, chlorates et perchlorates. Cette rubrique comprend les explosifs d'amorçage. (CTCI 57112–0).

[1] Industrial explosives and blasting agents sold for consumption.
[2] Gunpowder for industrial use only.

[1] Expolsifs industriels et matières de démolition vendus pour la consommation.
[2] Poudre à canon pour usages industriels seulement.

ISIC-BASED CODE
3529-16

Photographic film, sensitized, in rolls – Pellicules photographiques sensibilisées, en rouleaux

CODE BASE CITI
3529-16

Unit : Thousand square metres — Unité : Milliers de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**123 051**	**132 550**	**147 315**	**155 848**	**167 701**	**183 066**	**198 705**	**219 067**	**233 764**	**249 969**	**Asie**
China	...	...	...	8 500	9 260	...	...	...	...	...	Chine
Japan	114 171	123 670	138 435	147 348	158 441	174 186	189 825	210 187	224 884	241 089	Japon
Europe	**29 245**	**27 548**	**26 256**	**26 265**	**26 199**	**24 811**	**25 143**	**24 804**	**24 843**	**21 606**	**Europe**
EEC	***280***	***244***	***178***	***147***	***101***	***112***	***140***	***101***	***84***	***44***	***CEE***
Spain	280	244	178	147	101	112	140	101	84	...	Espagne
East Europe	***27 425***	***25 695***	***24 818***	***24 486***	***24 379***	***22 838***	***23 088***	***22 690***	***22 741***	***19 444***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	1 973	1 928	1 836	1 808	1 872	1 930	2 050	1 770	1 774	1 619	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	18 433	17 114	16 711	16 865	17 024	16 428	16 437	15 718	16 018	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	618	612	589	490	520	440	507	438	413	318	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	4 040	4 094	4 764	4 536	1 993	Pologne
Other Europe	***1 540***	***1 609***	***1 260***	***1 632***	***1 719***	***1 861***	***1 915***	***2 013***	***2 018***	***2 118***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 540	1 609	1 260	1 632	1 719	1 861	1 915	2 013	2 018	...	Yougoslavie
Total	**152 296**	**160 098**	**173 571**	**182 113**	**193 900**	**207 877**	**223 848**	**243 871**	**258 607**	**271 575**	**Total**

General note.
Unexposed, sensitized films in rolls (as opposed to plates in the flat), usually of celluloid, cellulose acetate or similar flexible materials, which normally provide for a number of exposures. Cinematographic film (raw stock) is included. (SITC 86242-0).

Remarque générale.
Pellicules sensibilisées non impressionnées, en rouleaux (par opposition aux films plans), habituellement en celluloïd, en acétate de cellulose ou en d'autres matières flexibles analogues, qui servent normalement à prendre un certain nombre d'images. Cette rubrique comprend les films cinématographiques vierges. (CTCI 86242-0).

ISIC-BASED CODE
3529-19

Photographic paper – Papiers photographiques

CODE BASE CITI
3529-19

Unit : Thousand sqaure metres

Unité : Milliers de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
Asia											**Asie**
India	5 715	6 389	6 437	1 126	1 203	1 993	1 402	236	194	...	Inde
Japan[1]	188 512	215 235	247 642	244 535	280 135	293 705	311 538	340 889	327 466	344 308	Japon[1]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[2]	105 767	128 586	130 015	153 679	171 821	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Greece[3]	10 036	10 959	14 417	16 810	9 615	...	...	...	...	...	Grèce[3]
EFTA											***AELE***
Finland[4]	1 105	1 057	1 299	1 582	847	945	1 065	641	656	673	Finlande[4]
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	10 342	9 473	12 121	12 716	12 177	10 710	10 965	10 787	...	8 766	Bulgarie
Czechoslovakia	7 069	7 489	7 701	6 898	6 513	6 171	6 354	6 578	6 718	6 484	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	11 498	10 971	11 403	10 643	9 389	9 220	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	6 285	5 407	6 090	6 226	6 201	5 791	6 260	5 497	5 671	5 329	Hongrie
Poland	5 682	4 390	5 166	6 033	6 539	6 828	6 492	5 945	6 024	1 995	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	1 934	1 460	1 372	1 680	2 082	1 304	1 666	1 061	1 649	...	Yougoslavie

General note.
Sensitized paper, unexposed, not developed, for the production of positive photographic prints (amateur, professional, recording, x-ray, photo-copying etc. work) for the production of negatives by exposure in a camera, and papers used to produce blue-prints, tracings etc. Sensitized paperboard and cloth are excluded. (SITC 86243-0).

[1] Excluding sensitized paper for blue-prints and office use.
[2] Beginning 1986, data are confidential.
[3] Including heliogravure and photo-copy paper.
[4] In metric tons.

Remarque générale.
Papiers sensibilisés, non impressionnés, non développés, pour la production de positifs (papiers pour photographie d'amateurs, photographie d'art, photocopie, radiographie, appareils enregistreurs etc.), et la production de négatifs par exposition dans un appareil photographique, et papiers utilisés pour la production de calques photographiques, la reproduction de plans et de dessins etc. Cette rubrique ne comprend pas les cartons et les tissus sensibilisés. (CTCI 86243-0).

[1] Non compris les papiers sensibilisés pour bleus et usages de bureau.
[2] A partir de 1986, les données sont confidentielles.
[3] Y compris les papiers pour héliogravure et photocopie.
[4] En tonnes métriques.

ISIC–BASED CODE
3530–01A

Aviation gasolene – Essence d'aviation

CODE BASE CITI
3530–01A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**13**	**15**	**16**	**16**	**69**	**122**	**144**	**154**	**161**	**165**	**Afrique**
Cameroon	8	9	10	10	10	11	12	11	12	10	Cameroun
Congo	...	...	...	...	34	37	52	45	49	53	Congo
Senegal	0	0	0	0	18	67	71	88	90	92	Sénégal
Somalia	3	4	4	4	5	5	6	6	6	7	Somalie
Sudan	2	2	2	2	2	2	3	4	4	3	Soudan
America, North	**1 770**	**1 393**	**1 436**	**1 364**	**1 314**	**1 570**	**1 299**	**1 294**	**1 252**	**1 158**	**Amérique du Nord**
Canada	172	124	125	150	131	135	177	150	120	97	Canada
Mexico	64	76	46	48	45	46	46	47	45	45	Mexique
Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	20	17	15	15	15	Antilles néerland.
Neth.Antil and Aruba	170	127	179	100	50	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba
Trinidad and Tobago	25	36	18	9	5	8	6	3	4	10	Trinité–et–Tobago
United States	1 339	1 030	1 068	1 057	1 083	1 361	1 053	1 079	1 068	991	Etats–Unis
America, South	**120**	**132**	**136**	**133**	**196**	**171**	**142**	**154**	**156**	**142**	**Amérique du Sud**
Argentina	15	16	15	15	16	14	10	19	12	14	Argentine
Bolivia	14	11	11	12	10	9	9	9	10	10	Bolivie
Brazil	...	0	0	0	66	71	60	65	66	51	Brésil
Chile	6	11	10	6	3	9	8	8	15	14	Chili
Colombia	44	47	49	37	40	36	31	30	32	32	Colombie
Uruguay	1	2	1	3	1	1	2	1	1	1	Uruguay
Venezuela	40	45	50	60	60	31	22	22	20	20	Venezuela
Asia	**208**	**185**	**188**	**199**	**220**	**222**	**209**	**219**	**215**	**268**	**Asie**
China	74	57	70	61	70	70	70	70	75	77	Chine
Indonesia	14	12	12	8	7	8	5	7	7	7	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	60	70	60	80	90	80	90	100	100	150	Iran(Rép.islamique)
Japan	13	13	10	10	9	9	9	10	9	9	Japon
Jordan	14	0	0	19	21	24	14	14	15	15	Jordanie
Myanmar	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Myanmar
Philippines	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	Philippines
Turkey	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	Turquie
Europe	**331**	**269**	**237**	**254**	**243**	**211**	**234**	**239**	**223**	**222**	**Europe**
EEC	***320***	***258***	***226***	***243***	***232***	***200***	***222***	***222***	***206***	***205***	***CEE***
Belgium	0	0	10	21	17	17	18	16	13	8	Belgique
France incl. Monaco	25	63	47	46	62	49	52	90	82	97	France y comp.Monaco
Italy and San Marino	147	99	96	89	84	85	88	37	35	36	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	91	52	62	84	65	49	64	79	76	64	Pays–Bas
Spain	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	Espagne
United Kingdom	57	44	0	1	4	0	0	0	0	0	Royaume–Uni
East Europe	***10***	***10***	***10***	***10***	***10***	***10***	***10***	***15***	***15***	***15***	***Europe de l'est***
Romania	10	10	10	10	10	10	10	15	15	15	Roumanie
Other Europe	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***2***	***2***	***2***	***2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	Yougoslavie
Former USSR	**2 100**	**2 000**	**1 900**	**1 000**	**800**	**900**	**700**	**800**	**500**	**500**	**Ancienne URSS**
Oceania	**78**	**123**	**111**	**144**	**116**	**140**	**144**	**149**	**135**	**159**	**Océanie**
Australia	78	123	111	144	116	140	144	149	135	159	Australie
Total	**4 620**	**4 117**	**4 024**	**3 110**	**2 958**	**3 336**	**2 872**	**3 009**	**2 642**	**2 614**	**Total**

General note.
Any of the specially–blended grades of gasolene with high anti–knock value, high stability, high volatility and low freezing point, intended for use in aviation piston–engined power units only. Natural gasolene and motor gasolene are excluded. Jet fuels are also excluded. (SITC 33210–2A).

Remarque générale.
Tout mélange spécial d'essences de diverses qualités présentant un caractère anti–détonant prononcé, une stabilité et une volatilité élevées et une basse température de congélation, destiné uniquement à l'emploi dans les moteurs d'avion à pistons. Cette rubrique ne comprend ni la gazoline naturelle ni le carburant pour moteurs. (CTCI 33210–2A).

ISIC-BASED CODE
3530-04A

Jet fuels – Carburéacteurs

CODE BASE CITI
3530-04A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 712**	**2 817**	**2 841**	**2 770**	**2 901**	**3 023**	**3 352**	**3 304**	**4 069**	**4 332**	**Afrique**
Algeria	514	530	520	487	500	511	525	520	522	530	Algérie
Angola	62	60	70	65	173	150	145	150	155	157	Angola
Cameroon	90	90	91	93	95	97	95	93	94	95	Cameroun
Congo	0	0	18	27	0	10	12	12	12	12	Congo
Côte d'Ivoire	95	95	97	96	98	97	99	101	47	47	Côte d'Ivoire
Egypt	0	167	167	159	129	199	168	170	472	500	Egypte
Ethiopia	44	52	53	51	52	58	66	57	50	48	Ethiopie
Gabon	75	70	67	70	70	71	67	65	67	68	Gabon
Ghana	31	28	31	28	30	25	27	25	25	25	Ghana
Kenya	380	302	249	250	246	240	247	267	272	344	Kenya
Liberia	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Libéria
Libyan Arab Jamah	465	510	530	540	600	650	1 000	900	1 400	1 540	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Madagascar
Morocco	208	180	203	198	214	204	195	216	222	250	Maroc
Mozambique	21	26	21	3	0	0	0	0	0	0	Mozambique
Nigeria	45	50	50	42	50	55	45	50	40	38	Nigéria
Senegal	100	79	48	42	18	67	71	88	91	92	Sénégal
Sierra Leone	17	15	14	16	15	16	12	14	14	15	Sierra Leone
Somalia	0	22	23	25	20	19	21	20	20	15	Somalie
South Africa	360	400	420	400	410	400	400	405	410	400	Afrique du Sud
Sudan	42	60	70	70	72	78	75	73	77	75	Soudan
United Rep. Tanzania	28	28	25	27	27	25	27	25	26	28	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	40	22	43	40	42	15	16	12	13	15	Zaïre
Zambia	40	30	30	40	39	35	38	40	39	37	Zambie
America, North	**54 512**	**54 739**	**56 440**	**61 876**	**63 204**	**68 397**	**71 707**	**73 330**	**75 412**	**79 350**	**Amérique du Nord**
Bahamas	1 128	1 100	1 038	737	50	0	0	0	0	0	Bahamas
Canada	3 832	3 389	3 403	3 403	3 568	3 756	4 119	4 123	4 419	4 388	Canada
Costa Rica	15	14	11	13	16	20	33	35	34	24	Costa Rica
Cuba	57	76	66	89	81	69	104	119	110	70	Cuba
Dominican Republic	45	17	19	20	20	20	20	22	24	23	Rép. dominicaine
El Salvador	17	17	20	27	32	24	20	32	27	29	El Salvador
Guatemala	27	25	28	29	29	28	40	36	40	38	Guatemala
Honduras	18	10	10	12	12	10	8	10	10	9	Honduras
Jamaica	35	37	45	25	47	40	19	37	32	30	Jamaïque
Mexico	1 360	1 439	1 272	1 573	1 547	1 578	1 892	2 061	1 986	2 000	Mexique
Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	725	734	750	750	800	Antilles néerland.
Neth.Antil and Aruba	1 500	1 300	1 370	1 095	700	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba
Nicaragua	16	21	15	16	15	15	14	15	15	13	Nicaragua
Panama	100	100	100	75	60	55	57	59	55	50	Panama
Puerto Rico	103	142	129	270	280	280	425	375	400	500	Porto Rico
Trinidad and Tobago	172	323	259	246	291	318	295	342	266	184	Trinité–et–Tobago
United States	45 487	45 974	48 055	53 356	55 876	60 779	63 112	64 560	65 944	69 957	Etats–Unis
U.S. Virgin Islands	600	755	600	890	580	680	815	754	1 300	1 235	Iles Vierges amér.
America, South	**6 147**	**6 396**	**6 602**	**6 589**	**6 933**	**7 152**	**7 333**	**7 331**	**7 373**	**7 695**	**Amérique du Sud**
Argentina	786	661	608	662	690	702	746	702	715	696	Argentine
Bolivia	91	68	73	76	82	78	73	77	78	78	Bolivie
Brazil	2 503	2 573	2 260	2 884	2 749	2 521	2 572	2 499	2 629	2 467	Brésil
Chile	195	147	145	164	156	177	208	170	244	248	Chili
Colombia	502	548	533	449	470	493	486	474	484	509	Colombie
Ecuador	148	137	117	135	145	135	161	177	168	174	Equateur
Paraguay	14	13	11	2	15	21	20	30	38	38	Paraguay
Peru	425	371	350	342	252	328	300	200	200	200	Pérou
Uruguay	26	28	19	9	22	22	33	14	29	30	Uruguay
Venezuela	1 457	1 850	2 486	1 866	2 352	2 675	2 734	2 988	2 788	3 255	Venezuela
Asia	**15 234**	**16 345**	**16 983**	**18 782**	**19 034**	**21 564**	**23 793**	**25 027**	**25 748**	**27 826**	**Asie**
Bahrain	1 734	1 076	1 269	1 565	1 479	1 761	1 708	1 682	1 690	1 642	Bahreïn
Bangladesh	3	4	1	4	7	3	2	9	7	13	Bangladesh
Brunei Darussalam	0	0	0	25	23	18	20	37	36	38	Brunéi Darussalam
Cyprus	48	41	46	46	21	26	20	30	20	19	Chypre
Democratic Yemen	200	323	360	288	260	250	250	260	260	260	Yémen démocratique
India	981	1 092	1 163	1 332	1 462	1 505	1 653	1 756	1 654	1 649	Inde
Indonesia	223	275	355	325	340	280	150	250	175	195	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	380	400	350	300	350	300	300	310	360	460	Iran(Rép.islamique)
Iraq	360	400	360	370	380	375	410	410	500	410	Iraq
Israel	510	538	520	473	470	465	460	465	470	490	Israël
Japan	3 642	3 478	3 030	3 390	3 149	3 148	3 163	3 329	3 285	3 479	Japon

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Jet fuels (continued) – Carburéacteurs (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Jordan	270	300	250	239	241	182	187	190	232	250	Jordanie
Korea, Republic of	696	839	1 168	1 347	1 381	1 778	1 758	1 913	2 267	2 109	Corée, République de
Kuwait,part Ntl.Zone	689	800	1 016	887	1 218	1 210	1 220	1 460	1 510	1 110	Koweït et prt.Zne.N.
Lebanon	130	110	80	10	20	70	80	80	90	90	Liban
Malaysia	212	249	251	250	195	305	284	285	347	365	Malaisie
Myanmar	39	40	35	37	32	25	20	20	22	22	Myanmar
Oman	...	0	110	180	182	189	116	112	134	273	Oman
Pakistan	540	512	468	474	464	496	512	465	479	526	Pakistan
Philippines	274	359	378	417	326	366	454	641	569	441	Philippines
Qatar	62	63	57	111	74	85	86	160	218	384	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	38	202	484	594	1 279	1 520	1 800	1 850	1 900	1 950	Arab.saoud,p.Zn.neut
Singapore	2 291	2 341	2 544	2 992	2 394	3 833	5 675	5 500	5 350	6 370	Singapour
Sri Lanka	84	115	65	116	73	95	69	85	49	101	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	221	230	200	210	246	294	328	428	484	490	Rép. arabe syrienne
Thailand	749	769	858	828	834	931	911	1 054	1 336	2 120	Thaïlande
Turkey	209	328	283	309	359	432	445	563	547	710	Turquie
United Arab Emirates	0	620	665	1 063	1 070	1 080	1 090	1 080	1 090	1 100	Emirats arabes unis
Viet Nam	...	...	...	...	...	...	1	1	1	1	Viet Nam
Europe	**22 536**	**22 960**	**23 951**	**25 089**	**25 043**	**27 506**	**28 211**	**30 517**	**32 743**	**34 059**	**Europe**
EEC	***21 152***	***21 712***	***22 292***	***22 595***	***22 438***	***24 941***	***25 778***	***27 834***	***29 812***	***31 091***	***CEE***
Belgium	1 783	1 649	1 369	1 192	1 196	1 265	1 243	1 476	1 662	1 438	Belgique
Denmark	6	22	33	83	125	209	213	231	249	249	Danemark
France incl. Monaco	4 366	4 051	4 462	4 449	4 280	4 236	4 394	4 495	4 862	4 997	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	1 460	1 387	1 410	1 665	1 728	1 768	1 846	1 876	2 060	2 302	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	1 650	1 900	1 640	1 465	1 341	1 936	1 996	1 855	1 846	1 800	Grèce
Ireland	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Irlande
Italy and San Marino	1 990	2 305	2 403	1 890	2 124	2 227	2 116	1 977	2 333	2 703	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	2 917	3 301	3 474	3 536	3 410	3 803	3 826	4 722	5 278	4 940	Pays–Bas
Portugal	552	424	468	551	517	651	585	643	704	891	Portugal
Spain	1 862	2 216	2 310	2 412	2 460	3 033	3 496	3 834	3 726	4 230	Espagne
United Kingdom	4 559	4 457	4 723	5 352	5 257	5 813	6 063	6 725	7 092	7 541	Royaume–Uni
EFTA	***1 060***	***969***	***1 438***	***1 947***	***2 006***	***1 934***	***1 737***	***2 025***	***2 229***	***2 459***	***AELE***
Austria	148	130	137	183	180	173	196	220	287	305	Autriche
Finland	248	215	327	362	350	398	414	481	490	493	Finlande
Norway,Svlbd,J.Myn I.	257	205	437	672	722	670	262	424	682	909	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	175	193	282	473	514	443	584	651	516	521	Suède
Switzrld,Liechtenst	232	226	255	257	240	250	281	249	254	231	Suisse,Liechtenstein
East Europe	...	...	...	***338***	***357***	***351***	***363***	***330***	***372***	***209***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	338	357	351	363	330	372	209	Bulgarie
Other Europe	***324***	***279***	***221***	***209***	***242***	***280***	***333***	***328***	***330***	***300***	***Autre Europe***
Yugoslavia	324	279	221	209	242	280	333	328	330	300	Yougoslavie
Oceania	**2 485**	**2 565**	**2 452**	**1 967**	**2 054**	**2 127**	**2 648**	**3 109**	**3 226**	**3 201**	**Océanie**
Australia	1 815	1 978	1 891	1 967	2 054	2 127	2 169	2 463	2 626	2 611	Australie
Guam	670	587	561	0	0	0	0	0	0	0	Guam
New Zealand	...	...	...	...	0	0	479	646	600	590	Nouvelle–Zélande
Total	**103 626**	**105 822**	**109 269**	**117 073**	**119 169**	**129 769**	**137 044**	**142 618**	**148 571**	**156 463**	**Total**

General note.
Fuel meeting the required properties for use in jet engines and aircraft–turbine engines, mainly refined from kerosene. Gasolene–type jet fuel (light hydrocarbons, also naphtha type, intended for use in aviation gas–turbine units) is included. (Part of SITC 33210 and mainly part of 33220).

Remarque générale.
Carburants ayant les propriétés requises pour l'emploi dans les moteurs à réaction et les moteurs d'avion à turbine, obtenus principalement par raffinage du kérosène, y compris les carburéacteurs analogues à l'essence (hydrocarbures légers, y compris ceux analogues au naphta, devant servir dans les moteurs d'avion à turbine à gaz). (Partie de CTCI 33210 et principalement partie de 33220).

America, North
Panama: Data prior to 1980 are shown under Panama, excluding Canal Zone.

Amérique du Nord
Panama: Les données avant 1980 sont présentées sous la rubrique Panama, non compris Zone du Canal.

ISIC-BASED CODE
3530-07A

Motor gasolene – Carburants pour moteurs

CODE BASE CITI
3530-07A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**12 700**	**13 167**	**14 075**	**14 395**	**14 410**	**14 455**	**15 353**	**16 203**	**17 502**	**17 798**	**Afrique**
Algeria	1 469	1 417	1 400	1 774	1 800	1 889	1 846	1 850	1 860	1 900	Algérie
Angola	60	85	90	95	104	100	105	100	105	108	Angola
Cameroon	270	320	330	370	415	410	401	395	397	380	Cameroun
Congo	0	0	57	52	58	55	56	51	51	51	Congo
Côte d'Ivoire	233	240	310	245	345	393	415	311	215	235	Côte d'Ivoire
Egypt	2 054	2 213	2 312	2 506	2 712	2 804	3 275	3 380	3 514	3 714	Egypte
Ethiopia	94	99	103	99	101	107	120	101	110	110	Ethiopie
Gabon	73	59	49	58	65	62	59	61	72	75	Gabon
Ghana	233	244	153	172	216	200	154	142	145	95	Ghana
Kenya	369	322	301	304	319	332	336	328	362	335	Kenya
Liberia	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Libéria
Libyan Arab Jamah	429	500	1 061	945	988	742	1 228	1 645	1 894	2 100	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	64	56	28	10	53	15	50	53	29	25	Madagascar
Mauritania	0	0	12	0	0	0	275	279	210	203	Mauritanie
Morocco	329	358	344	342	331	319	364	365	381	392	Maroc
Mozambique	84	72	75	16	0	0	0	0	0	0	Mozambique
Nigeria	2 173	2 200	2 175	2 327	1 791	1 875	1 528	1 975	2 967	2 900	Nigéria
Senegal	135	87	56	66	31	79	94	110	115	117	Sénégal
Sierra Leone	23	24	25	28	30	30	32	34	35	35	Sierra Leone
Somalia	0	65	68	25	73	75	79	81	82	80	Somalie
South Africa	3 900	4 200	4 500	4 400	4 400	4 400	4 350	4 355	4 360	4 350	Afrique du Sud
Sudan	175	170	147	98	110	105	112	110	112	95	Soudan
Tunisia	163	176	182	211	228	214	225	239	251	259	Tunisie
United Rep. Tanzania	85	75	80	82	85	83	85	87	80	85	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	50	25	57	55	35	51	47	32	35	39	Zaïre
Zambia	165	160	160	115	120	115	117	119	120	115	Zambie
America, North	**330 130**	**322 990**	**320 138**	**326 261**	**321 853**	**335 963**	**341 981**	**347 939**	**348 401**	**351 030**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	Antigua-et-Barbuda
Bahamas	850	700	900	700	50	0	0	0	0	0	Bahamas
Barbados	44	42	43	42	44	47	50	53	57	59	Barbade
Canada	27 268	24 976	24 070	23 965	23 976	23 537	24 617	25 870	26 120	26 357	Canada
Costa Rica	83	85	69	73	67	114	106	94	96	60	Costa Rica
Cuba	989	847	890	984	953	979	960	1 012	1 026	945	Cuba
Dominican Republic	267	240	260	295	291	344	361	347	363	365	Rép. dominicaine
El Salvador	115	107	120	127	131	125	143	140	124	112	El Salvador
Guatemala	109	100	104	122	110	124	127	130	135	132	Guatemala
Honduras	42	26	50	55	60	58	55	57	55	57	Honduras
Jamaica	143	175	146	86	116	98	97	80	124	120	Jamaïque
Martinique	136	137	136	135	113	115	114	115	117	118	Martinique
Mexico	15 360	14 736	13 562	14 628	14 891	15 080	15 562	15 640	15 861	17 500	Mexique
Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	1 200	1 450	1 450	1 450	1 550	Antilles néerland.
Neth.Antil and Aruba	2 491	1 950	2 100	2 050	1 000	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba
Nicaragua	133	107	90	61	72	70	73	74	70	65	Nicaragua
Panama	220	210	200	190	170	165	170	175	160	155	Panama
Puerto Rico	2 676	1 808	1 755	1 959	1 800	1 600	1 675	1 165	1 600	1 900	Porto Rico
Trinidad and Tobago	1 532	1 305	986	702	766	1 014	1 001	807	532	721	Trinité-et-Tobago
United States	275 053	272 153	272 257	277 887	275 654	289 962	293 788	299 524	299 011	298 814	Etats-Unis
U.S. Virgin Islands	2 619	3 275	2 400	2 200	1 589	1 331	1 632	1 206	1 500	2 000	Iles Vierges amér.
America, South	**27 416**	**28 181**	**27 947**	**29 278**	**30 916**	**32 403**	**33 454**	**34 674**	**35 637**	**36 316**	**Amérique du Sud**
Argentina	5 121	5 146	5 137	4 971	4 681	4 630	4 467	4 551	4 780	5 267	Argentine
Bolivia	324	385	332	342	343	325	360	363	365	365	Bolivie
Brazil	8 691	8 803	7 651	8 636	8 437	8 714	9 101	9 179	8 770	8 550	Brésil
Chile	1 052	856	947	956	960	907	1 010	1 132	1 451	1 439	Chili
Colombia	2 438	2 170	2 489	2 696	2 521	2 893	3 365	3 218	3 319	3 369	Colombie
Ecuador	918	890	720	922	913	1 030	816	1 340	1 262	1 353	Equateur
Paraguay	59	55	51	38	53	58	63	82	74	75	Paraguay
Peru	1 619	1 577	1 256	1 348	1 359	1 377	1 350	1 300	1 285	1 300	Pérou
Uruguay	185	204	164	173	162	174	179	194	193	195	Uruguay
Venezuela	7 009	8 095	9 200	9 196	11 487	12 295	12 743	13 315	14 138	14 403	Venezuela
Asia	**66 617**	**67 974**	**71 015**	**74 823**	**80 544**	**84 051**	**86 998**	**91 129**	**98 847**	**104 387**	**Asie**
Bahrain	1 314	1 185	653	663	911	886	724	641	700	710	Bahreïn
Bangladesh	45	49	29	38	39	50	52	52	60	71	Bangladesh
Brunei Darussalam	48	82	102	106	123	125	133	138	142	148	Brunéi Darussalam
China	10 938	11 141	12 644	13 501	14 719	16 848	17 370	18 985	20 586	21 000	Chine
Cyprus	96	95	105	101	93	117	128	144	140	122	Chypre
Democratic Yemen	292	194	166	206	210	170	180	200	210	220	Yémen démocratique

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Motor gasolene (continued) – Carburants pour moteurs (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
India	1 629	1 750	1 880	2 062	2 252	2 464	2 657	2 700	3 242	3 536	Inde
Indonesia	2 929	1 971	1 597	2 271	3 234	3 240	3 482	3 500	4 180	4 476	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	3 065	3 368	3 704	4 368	4 547	3 950	3 910	4 200	4 600	4 700	Iran(Rép.islamique)
Iraq	1 340	1 350	1 500	1 600	1 650	1 650	2 379	2 503	2 600	2 500	Iraq
Israel	970	1 037	1 083	1 300	1 209	1 275	1 412	1 258	1 044	1 463	Israël
Japan	25 840	26 245	26 371	26 866	26 907	25 248	25 398	26 189	28 284	31 067	Japon
Jordan	296	326	315	352	335	350	350	338	359	400	Jordanie
Korea,Dem.Ppl's.Rep	650	700	750	800	850	900	900	900	950	945	Corée,Rép.pop.dém.de
Korea, Republic of	730	604	577	646	1 145	1 153	1 263	1 602	2 171	2 816	Corée, République de
Kuwait,part Ntl.Zone	963	1 199	1 174	1 253	1 317	1 413	1 808	2 430	2 510	1 880	Koweït et prt.Zne.N.
Lebanon	450	150	120	110	150	300	310	290	300	310	Liban
Malaysia	872	904	982	1 148	1 130	1 162	1 222	1 318	1 292	1 339	Malaisie
Myanmar	240	242	237	259	234	210	176	134	126	124	Myanmar
Oman	...	0	301	352	382	421	337	404	423	483	Oman
Pakistan	511	574	570	642	675	713	770	827	830	965	Pakistan
Philippines	1 269	1 231	1 098	997	1 032	1 104	1 313	1 375	1 482	1 678	Philippines
Qatar	135	121	128	237	247	249	339	343	425	455	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	3 213	4 314	5 752	5 110	6 935	9 292	9 301	8 795	9 350	9 600	Arab.saoud,p.Zn.neut
Singapore	3 114	2 807	1 950	2 175	2 200	2 400	1 960	2 000	2 030	3 066	Singapour
Sri Lanka	100	114	95	116	124	131	140	169	119	179	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	442	380	734	848	963	995	852	1 022	1 305	1 306	Rép. arabe syrienne
Thailand	1 348	1 467	1 526	1 485	1 511	1 629	1 782	1 857	1 998	2 248	Thaïlande
Turkey	1 936	2 030	1 994	2 224	2 251	2 315	2 503	2 404	2 804	2 676	Turquie
United Arab Emirates	344	713	864	947	980	1 095	1 120	1 189	1 300	1 250	Emirats arabes unis
Viet Nam	...	...	...	...	...	...	4	6	7	7	Viet Nam
Yemen	...	...	0	0	0	95	100	100	100	110	Yémen
Europe	**118 293**	**119 627**	**121 953**	**125 214**	**128 252**	**136 204**	**140 161**	**146 074**	**147 274**	**149 932**	**Europe**
EEC	***91 403***	***93 616***	***95 273***	***97 018***	***99 929***	***106 284***	***107 294***	***113 159***	***114 698***	***118 102***	***CEE***
Belgium	4 773	3 676	3 943	3 709	3 853	4 906	4 857	4 923	5 333	5 263	Belgique
Denmark	1 160	996	1 241	1 227	1 203	1 307	1 232	1 299	1 406	1 318	Danemark
France incl. Monaco	18 744	18 110	16 348	16 141	17 191	16 798	17 068	18 898	17 850	17 690	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	20 024	19 986	19 913	19 813	20 141	19 302	18 598	19 662	20 068	21 124	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	1 559	1 550	1 634	1 663	1 954	1 958	2 423	3 016	3 135	3 379	Grèce
Ireland	186	114	314	307	317	325	298	294	339	340	Irlande
Italy and San Marino	14 376	15 325	15 030	15 370	15 283	16 669	16 553	16 779	16 393	18 488	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	7 272	8 676	9 212	9 897	10 180	12 651	12 736	12 361	12 171	12 842	Pays–Bas
Portugal	1 116	895	846	783	844	1 056	993	1 414	1 533	1 704	Portugal
Spain	5 053	5 153	5 739	5 871	6 709	7 952	7 856	8 104	9 233	9 230	Espagne
United Kingdom	17 140	19 135	21 053	22 237	22 254	23 360	24 680	26 409	27 237	26 724	Royaume–Uni
EFTA	***8 514***	***8 240***	***9 064***	***10 027***	***9 804***	***9 690***	***11 278***	***10 823***	***10 938***	***13 264***	***AELE***
Austria	1 885	1 776	1 895	1 987	2 071	2 095	2 326	2 379	2 345	2 631	Autriche
Finland	2 052	1 988	2 383	2 475	2 420	2 214	2 763	2 665	2 435	2 971	Finlande
Norway,Svlbd,J.Myn I..	1 095	1 135	1 178	1 290	1 319	1 214	1 500	1 371	1 659	3 169	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	2 379	2 276	2 509	3 286	2 996	3 161	3 664	3 432	3 785	3 741	Suède
Switzrld,Liechtenst	1 103	1 065	1 099	989	998	1 006	1 025	976	714	752	Suisse,Liechtenstein
East Europe	***16 010***	***15 715***	***15 895***	***16 279***	***16 652***	***17 969***	***19 310***	***19 592***	***19 038***	***15 916***	***Europe de l'est***
Albania	190	225	225	200	200	200	210	215	210	210	Albanie
Bulgaria	1 800	1 800	1 800	1 848	1 798	1 824	2 029	2 087	2 166	1 297	Bulgarie
Czechoslovakia	1 523	1 489	1 589	1 489	1 589	1 704	1 716	1 686	1 440	1 404	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	3 442	3 891	3 955	4 140	4 302	4 329	4 680	4 764	4 896	4 700	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 044	948	803	1 019	1 147	1 268	1 301	1 330	1 298	1 447	Hongrie
Poland	3 025	2 362	2 421	2 262	2 311	2 653	2 682	2 824	2 954	2 192	Pologne
Romania	4 986	5 000	5 102	5 321	5 305	5 991	6 692	6 686	6 074	4 666	Roumanie
Other Europe	***2 366***	***2 056***	***1 721***	***1 890***	***1 867***	***2 261***	***2 279***	***2 500***	***2 600***	***2 650***	***Autre Europe***
Yugoslavia	2 366	2 056	1 721	1 890	1 867	2 261	2 279	2 500	2 600	2 650	Yougoslavie
Former USSR	**77 000**	**78 000**	**79 500**	**66 400**	**64 200**	**66 700**	**66 700**	**67 400**	**67 000**	**63 600**	**Ancienne URSS**
Oceania	**11 922**	**12 237**	**12 261**	**12 545**	**12 040**	**13 014**	**12 547**	**13 292**	**13 303**	**13 703**	**Océanie**
Australia	10 660	11 083	11 006	11 255	11 334	11 477	11 195	11 726	11 651	11 970	Australie
New Zealand	1 262	1 154	1 255	1 290	706	1 537	1 352	1 566	1 652	1 733	Nouvelle–Zélande
Total	**644 078**	**642 176**	**646 889**	**648 916**	**652 215**	**682 790**	**697 194**	**716 711**	**727 964**	**736 766**	**Total**

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Motor gasolene (continued) – Carburants pour moteurs (suite)

eneral note.
ixture of relatively volatile hydrocarbons with or without small quantities of dditives, which have been blended to form a fuel suitable for use in spark–ignition ternal combustion engines. Natural gasolene and aviation gasolene are excluded. apthas are also excluded. (SITC 33210–4A).

frica
Egypt: Including naphthas.

merica, North
Panama: Data prior to 1980 are shown under Panama, excluding Canal Zone.

merica, South
Brazil: Including alcohol.

Remarque générale.
Mélange d'hydrocarbures relativement volatils, comportant ou non de petites quantités d'additif incorporées pour donner un carburant pouvant convenir aux moteurs à combustion interne, à allumage par étincelles. Cette rubrique ne comprend ni la gazoline naturelle ni l'essence d'aviation ni les naphtas. (CTCI 33210–4A).

Afrique
Egypte: Y compris les naphtas.

Amérique du Nord
Panama: Les données avant 1980 sont présentées sous la rubrique Panama, non compris Zone du Canal.

Amérique du Sud
Brésil: Y compris l'alcool.

Naphthas – Naphtas

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**4 430**	**5 885**	**5 818**	**6 063**	**6 090**	**6 107**	**6 505**	**6 626**	**7 072**	**6 921**	**Afrique**
Algeria	2 557	3 961	3 677	4 022	4 060	4 100	4 460	4 679	4 746	4 200	Algérie
Angola	...	6	6	5	7	5	6	7	7	7	Angola
Gabon	75	73	71	78	77	78	66	54	58	7	Gabon
Libyan Arab Jamah	1 444	1 440	1 640	1 450	1 550	1 600	1 600	1 500	1 812	2 080	Jamah.arabe libyenne
Morocco	207	197	233	300	241	241	280	295	350	522	Maroc
Sierra Leone	7	5	3	4	5	5	6	7	7	7	Sierra Leone
Sudan	15	17	17	16	18	17	19	19	20	20	Soudan
Tunisia	125	186	171	188	132	61	68	65	72	78	Tunisie
America, North	**4 377**	**3 671**	**3 881**	**3 547**	**3 587**	**3 377**	**3 622**	**3 765**	**3 748**	**3 672**	**Amérique du Nord**
Canada	538	500	473	340	368	260	282	255	264	281	Canada
Cuba	233	367	350	311	361	328	406	475	487	480	Cuba
Panama	48	50	45	40	30	25	27	28	25	26	Panama
Puerto Rico	343	458	561	561	550	500	500	500	500	550	Porto Rico
Trinidad and Tobago	127	86	45	39	8	4	10	15	20	45	Trinité–et–Tobago
United States	3 088	2 210	2 407	2 256	2 270	2 260	2 397	2 492	2 452	2 290	Etats–Unis
America, South	**4 473**	**4 968**	**7 308**	**7 371**	**5 892**	**6 174**	**6 394**	**6 210**	**6 688**	**6 865**	**Amérique du Sud**
Argentina	226	250	605	707	716	663	643	611	700	871	Argentine
Brazil	3 189	3 631	4 360	4 434	5 136	5 451	5 685	5 533	5 923	5 926	Brésil
Chile	46	26	46	62	31	32	34	37	38	41	Chili
Colombia	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Peru	0	0	0	0	0	18	18	15	15	15	Pérou
Uruguay	10	10	9	11	9	10	14	14	12	12	Uruguay
Venezuela	977	1 051	2 288	2 157	...	...	...	...	...	...	Venezuela
Asia	**28 471**	**26 586**	**29 648**	**31 551**	**32 149**	**33 813**	**34 457**	**35 272**	**35 624**	**35 547**	**Asie**
Bahrain	1 166	903	1 182	1 282	1 334	1 532	1 692	1 570	1 580	1 580	Bahreïn
Bangladesh	99	108	87	85	82	87	66	75	79	59	Bangladesh
Brunei Darussalam	4	3	7	4	5	4	4	4	5	6	Brunéi Darussalam
India	2 865	2 871	3 474	3 479	4 586	5 300	5 481	5 361	5 422	4 730	Inde
Indonesia	830	845	2 183	1 687	1 769	1 690	1 620	1 700	1 750	1 825	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	91	124	141	136	142	140	140	150	150	160	Iran(Rép.islamique)
Iraq	460	200	300	400	500	450	600	600	700	600	Iraq
Israel	298	287	272	7	64	72	68	120	254	159	Israël
Japan	12 351	9 241	8 357	7 994	7 451	7 128	6 436	6 451	6 595	8 004	Japon
Korea, Republic of	2 454	2 402	2 488	3 100	3 137	3 147	3 422	3 869	3 941	4 060	Corée, République de
Kuwait,part Ntl.Zone	1 456	2 444	3 026	2 809	3 502	3 650	3 640	3 700	3 800	3 200	Koweït et prt.Zne.N.
Malaysia	116	106	176	329	349	370	384	328	410	350	Malaisie
Pakistan	165	210	185	103	145	146	119	146	96	100	Pakistan
Philippines	127	173	268	160	126	144	211	269	285	226	Philippines
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	935	1 072	1 809	3 000	2 700	3 517	3 520	3 900	3 910	3 920	Arab.saoud,p.Zn.neut
Singapore	3 275	3 675	3 550	3 675	3 085	2 994	2 700	2 500	2 900	3 500	Singapour
Sri Lanka	138	158	120	149	127	137	124	98	60	74	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	677	600	535	612	620	630	603	542	275	196	Rép. arabe syrienne
Thailand	146	149	145	150	155	160	170	175	180	190	Thaïlande
Turkey	549	770	895	1 089	897	1 207	1 499	1 757	1 553	1 600	Turquie
United Arab Emirates	234	155	235	528	540	550	700	710	810	900	Emirats arabes unis
Europe	**31 773**	**30 497**	**34 607**	**32 242**	**29 661**	**31 511**	**31 019**	**33 673**	**33 117**	**34 852**	**Europe**
EEC	***28 742***	***27 397***	***31 072***	***28 707***	***26 214***	***28 001***	***27 336***	***29 848***	***29 208***	***31 362***	***CEE***
Belgium	1 457	931	1 785	1 290	1 304	998	1 421	1 380	1 603	1 391	Belgique
Denmark	76	104	118	145	154	181	185	242	284	251	Danemark
France incl. Monaco	2 152	2 299	3 128	3 030	2 806	2 144	2 024	1 596	2 461	3 480	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	7 603	6 216	6 825	6 371	5 937	5 659	5 782	6 379	6 331	6 535	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	782	789	927	678	386	791	753	703	608	550	Grèce
Ireland	0	1	5	11	14	42	46	38	52	70	Irlande
Italy and San Marino	3 929	3 999	3 591	3 166	3 219	4 081	3 516	3 475	3 023	4 129	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	6 179	6 659	7 969	7 504	5 898	7 763	8 629	11 043	10 027	9 790	Pays–Bas
Portugal	155	293	282	194	551	688	515	718	776	811	Portugal
Spain	2 921	2 531	2 846	3 075	3 036	2 960	2 414	2 388	1 949	2 190	Espagne
United Kingdom	3 488	3 575	3 596	3 243	2 909	2 694	2 051	1 886	2 094	2 165	Royaume–Uni
EFTA	***1 308***	***1 007***	***1 207***	***1 001***	***954***	***781***	***942***	***903***	***1 116***	***1 035***	***AELE***
Austria	17	19	26	64	62	24	33	34	158	0	Autriche
Finland	513	384	382	347	328	265	189	236	240	286	Finlande

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC-BASED CODE
3530-10A

Naphthas (continued) – Naphtas (suite)

CODE BASE CITI
3530-10A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Norway,Svlbd,J.Myn I..	549	436	587	381	426	294	494	441	532	571	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	212	158	193	200	129	180	203	178	166	165	Suède
Switzrld,Liechtenst	17	10	19	9	9	18	23	14	20	13	Suisse,Liechtenstein
East Europe	***1 363***	***1 422***	***1 482***	***1 678***	***1 663***	***1 779***	***1 879***	***2 022***	***1 883***	***1 545***	***Europe de l'est***
Hungary	834	902	924	950	927	981	966	949	798	560	Hongrie
Poland	529	520	558	728	736	798	913	1 073	1 085	985	Pologne
Other Europe	***360***	***671***	***846***	***856***	***830***	***950***	***862***	***900***	***910***	***910***	***Autre Europe***
Yugoslavia	360	671	846	856	830	950	862	900	910	910	Yougoslavie
Oceania	**89**	**29**	**50**	**144**	**136**	**102**	**46**	**155**	**137**	**222**	**Océanie**
Australia	89	29	50	144	136	102	46	155	137	222	Australie
Total	**73 613**	**71 636**	**81 312**	**80 918**	**77 515**	**81 084**	**82 043**	**85 701**	**86 386**	**88 079**	**Total**

General note.
Refined or partly refined light distillates derived from crude petroleum, with a boiling range roughly between 27 degrees centigrade and 221 centigrade (80 degrees fahrenheit and 430 degrees fahrenheit), which are to be further blended or mixed with other materials to make high grade motor gasolene or jet fuel, or to be used as raw materials for town gas or feedstocks to make various kinds of chemical products, or to be also used as various solvents, depending on the character of the naphthas derived and the demands of various industries. Chemical feedstocks originated from other than crude petroleum but used as chemical feedstocks are excluded. (Parts of SITC 33210 and 33220).

America, North
Panama: Data prior to 1980 are shown under Panama, excluding Canal Zone.

Remarque générale.
Dérivés légers de la distillation du pétrole brut, totalement ou partiellement raffinés, dont l'ébullition se produit approximativement entre 27° C et 221° C (80° F et 430° F), qui sont destinés à être mélangés entre eux ou à d'autres produits pour donner du carburant pour moteurs ou du carburéacteur de haute qualité, ou à servir de matières premières dans la fabrication du gaz de ville ou de produits de départ dans l'élaboration de divers produits chimiques, ou à être utilisés comme solvants selon leurs caractéristiques et les exigences des diverses industries. Cette rubrique ne comprend pas les charges de départ des industries chimiques dont l'origine est autre que le pétrole brut ni le gaz de pétrole liquéfié dérivé du pétrole brut mais utilisé comme produit de départ dans l'industrie chimique. (Parties de CTCI 33210 et 33220).

Amérique du Nord
Panama: Les données avant 1980 sont présentées sous la rubrique Panama, non compris Zone du Canal.

Kerosene – Kérosène

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**4 345**	**4 490**	**4 851**	**5 260**	**5 262**	**5 444**	**5 495**	**5 866**	**5 975**	**5 906**	**Afrique**
Algeria	50	100	110	120	130	110	100	105	110	120	Algérie
Angola	21	20	25	40	46	40	45	48	50	52	Angola
Cameroon	198	221	235	290	310	313	295	297	298	301	Cameroun
Côte d'Ivoire	112	134	261	318	320	321	317	325	331	335	Côte d'Ivoire
Egypt	1 659	1 571	1 953	2 029	2 123	2 257	2 325	2 447	2 173	2 192	Egypte
Ethiopia	0	0	12	10	7	8	13	12	12	12	Ethiopie
Gabon	89	90	67	82	87	72	63	71	70	72	Gabon
Ghana	131	133	77	86	120	112	92	110	143	95	Ghana
Kenya	95	76	78	107	105	100	166	143	182	148	Kenya
Liberia	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Libéria
Libyan Arab Jamah	61	70	110	170	190	250	160	200	200	240	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	43	38	23	6	39	14	36	38	19	17	Madagascar
Mauritania	0	12	14	0	0	0	57	55	52	52	Mauritanie
Morocco	49	58	68	60	55	48	53	46	53	45	Maroc
Mozambique	43	39	19	7	0	0	0	0	0	0	Mozambique
Nigeria	1 040	1 175	1 057	1 196	1 001	1 109	1 034	1 246	1 537	1 500	Nigéria
Senegal	18	11	7	9	7	10	13	13	14	14	Sénégal
Sierra Leone	7	10	12	18	18	18	17	19	20	18	Sierra Leone
Somalia	16	15	10	12	12	10	9	10	10	8	Somalie
South Africa	460	480	480	450	440	430	425	428	430	425	Afrique du Sud
Sudan	28	18	16	15	17	16	17	17	18	15	Soudan
Tunisia	123	118	110	126	133	133	154	144	152	142	Tunisie
United Rep. Tanzania	35	36	35	36	36	33	34	37	38	37	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	40	45	47	50	40	15	43	27	35	37	Zaïre
Zambia	20	20	25	23	26	25	27	28	28	29	Zambie
America, North	**11 501**	**11 200**	**10 133**	**10 377**	**9 138**	**8 912**	**8 599**	**8 263**	**8 117**	**6 680**	**Amérique du Nord**
Barbados	6	5	5	5	5	5	4	4	3	3	Barbade
Canada	2 394	2 095	1 777	1 780	1 748	1 798	1 689	1 486	1 947	1 876	Canada
Costa Rica	12	11	10	12	16	10	16	10	8	11	Costa Rica
Cuba	429	456	494	506	528	568	547	559	640	580	Cuba
Dominican Republic	71	72	81	93	72	107	123	135	135	130	Rép. dominicaine
El Salvador	23	27	27	17	19	21	20	14	17	15	El Salvador
Guatemala	35	29	32	33	31	29	16	15	16	16	Guatemala
Honduras	8	0	5	8	8	9	10	11	10	12	Honduras
Jamaica	50	50	75	50	62	52	25	48	43	45	Jamaïque
Martinique	120	123	123	120	125	127	125	126	125	126	Martinique
Mexico	1 938	2 130	1 813	1 477	1 442	1 253	1 408	1 320	1 215	1 200	Mexique
Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	20	20	20	20	25	Antilles néerland.
Neth.Antil and Aruba	80	50	50	45	20	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba
Nicaragua	17	19	20	27	21	20	22	24	22	20	Nicaragua
Panama	12	15	16	15	10	10	10	12	10	11	Panama
Puerto Rico	135	120	125	100	100	50	50	90	90	90	Porto Rico
Trinidad and Tobago	276	192	139	154	115	79	114	118	92	203	Trinité–et–Tobago
United States	5 613	5 406	5 153	5 385	4 441	4 204	3 695	3 705	3 469	2 097	Etats–Unis
U.S. Virgin Islands	282	400	188	550	375	550	705	566	255	220	Iles Vierges amér.
America, South	**3 550**	**3 304**	**3 349**	**3 133**	**2 912**	**2 909**	**2 685**	**2 839**	**2 678**	**2 371**	**Amérique du Sud**
Argentina	425	437	527	457	419	414	321	373	470	480	Argentine
Bolivia	92	90	83	87	89	45	46	41	43	45	Bolivie
Brazil	510	518	576	495	412	403	417	415	309	198	Brésil
Chile	215	164	172	111	97	125	138	185	212	176	Chili
Colombia	336	285	289	260	278	276	265	283	298	270	Colombie
Ecuador	284	325	265	293	274	287	204	248	243	263	Equateur
Paraguay	12	8	10	11	7	3	4	5	5	5	Paraguay
Peru	902	916	775	801	851	894	875	850	775	625	Pérou
Uruguay	96	88	80	66	49	49	59	52	49	50	Uruguay
Venezuela	678	473	572	552	436	413	356	387	274	259	Venezuela
Asia	**43 401**	**44 274**	**47 698**	**48 755**	**48 057**	**49 348**	**47 552**	**49 379**	**50 425**	**53 369**	**Asie**
Bahrain	338	343	155	306	348	379	345	425	430	440	Bahreïn
Bangladesh	321	296	234	285	281	268	274	244	285	258	Bangladesh
Brunei Darussalam	...	...	5	5	7	9	11	11	12	14	Brunéi Darussalam
China	3 670	3 841	4 102	4 080	4 053	4 164	4 183	3 827	3 953	4 000	Chine
Cyprus	8	8	8	8	7	8	9	10	10	12	Chypre
Democratic Yemen	135	150	140	150	175	160	160	170	165	170	Yémen démocratique
India	2 844	3 253	3 467	3 304	3 842	4 739	5 116	5 116	5 507	5 686	Inde
Indonesia	4 611	4 288	4 078	4 874	5 329	5 723	5 511	5 752	5 990	6 075	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	3 536	4 112	3 000	3 100	3 100	2 900	2 900	3 100	3 200	3 230	Iran(Rép.islamique)

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Kerosene (continued) – Kérosène (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Iraq	550	620	570	700	750	750	790	800	790	600	Iraq
Israel	210	210	180	167	266	180	271	240	260	323	Israël
Japan	18 487	17 789	20 363	21 741	19 641	19 608	16 324	17 126	16 637	18 819	Japon
Jordan	157	186	224	147	191	224	204	200	168	205	Jordanie
Korea,Dem.Ppl's.Rep	140	160	170	180	190	200	200	200	210	205	Corée,Rép.pop.dém.de
Korea, Republic of	1 049	1 061	1 184	1 172	1 377	1 227	919	1 373	1 632	1 742	Corée, République de
Kuwait,part Ntl.Zone	945	973	1 081	1 148	1 698	1 710	1 700	1 750	1 890	1 700	Koweït et prt.Zne.N.
Lebanon	30	10	30	10	30	30	30	30	30	40	Liban
Malaysia	266	277	525	788	691	674	662	594	574	497	Malaisie
Myanmar	17	22	19	18	7	8	5	7	13	12	Myanmar
Oman	...	0	10	11	9	10	10	10	10	11	Oman
Pakistan	169	211	240	258	307	300	347	323	378	490	Pakistan
Philippines	564	528	433	300	267	290	331	364	440	502	Philippines
Qatar	4	4	9	0	4	4	4	5	8	10	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	1 546	1 321	1 469	1 226	1 832	2 434	4 169	4 307	4 400	4 460	Arab.saoud,p.Zn.neut
Singapore	2 358	3 521	4 746	3 675	2 622	2 378	2 100	2 250	2 350	2 500	Singapour
Sri Lanka	149	155	132	148	154	150	150	159	122	165	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	273	270	240	203	164	220	202	169	184	192	Rép. arabe syrienne
Thailand	286	292	351	198	133	120	114	105	105	164	Thaïlande
Turkey	306	305	306	335	463	293	393	504	347	410	Turquie
United Arab Emirates	197	0	0	30	40	35	46	50	60	80	Emirats arabes unis
Viet Nam	...	...	...	...	...	...	1	3	3	3	Viet Nam
Europe	**7 344**	**7 218**	**6 799**	**6 965**	**7 157**	**7 348**	**7 987**	**7 722**	**6 818**	**7 100**	**Europe**
EEC	***5 187***	***5 221***	***4 818***	***5 377***	***5 464***	***5 631***	***5 784***	***5 759***	***5 052***	***5 533***	***CEE***
Belgium	33	38	38	9	22	73	35	81	58	79	Belgique
Denmark	7	9	10	55	16	22	43	46	53	76	Danemark
France incl. Monaco	173	121	185	50	60	48	59	43	48	60	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	46	83	80	81	74	54	60	54	42	40	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	25	29	34	26	39	29	26	21	13	22	Grèce
Italy and San Marino	2 491	2 447	1 954	2 372	2 103	2 310	2 606	2 309	2 074	2 458	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	396	440	579	579	458	601	502	609	280	225	Pays-Bas
Portugal	55	51	38	33	29	30	33	25	30	26	Portugal
Spain	57	152	130	106	356	317	150	282	110	238	Espagne
United Kingdom	1 904	1 851	1 770	2 066	2 307	2 147	2 270	2 289	2 344	2 309	Royaume-Uni
EFTA	***268***	***370***	***273***	***97***	***115***	***111***	***583***	***295***	***213***	***188***	***AELE***
Austria	12	7	3	6	7	6	4	9	13	13	Autriche
Finland	16	21	19	13	8	7	6	4	4	1	Finlande
Norway,Svlbd,J.Myn I..	218	321	226	60	70	73	536	238	163	157	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	16	16	20	15	26	22	33	41	31	15	Suède
Switzrld,Liechtenst	6	5	5	3	4	3	4	3	2	2	Suisse,Liechtenstein
East Europe	***1 889***	***1 627***	***1 708***	***1 491***	***1 578***	***1 606***	***1 620***	***1 668***	***1 553***	***1 379***	***Europe de l'est***
Albania	85	90	95	80	80	80	70	75	70	70	Albanie
Bulgaria	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	Bulgarie
Czechoslovakia	470	309	390	404	425	426	418	416	422	315	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	17	16	16	15	16	13	13	12	12	11	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	9	17	112	195	260	288	333	316	314	307	Hongrie
Poland	177	175	175	7	7	8	3	4	3	3	Pologne
Romania	911	800	700	570	570	571	563	625	512	453	Roumanie
Former USSR	**37 000**	**37 000**	**36 600**	**36 500**	**36 300**	**36 500**	**36 600**	**36 700**	**36 700**	**35 500**	**Ancienne URSS**
Oceania	**357**	**398**	**362**	**281**	**265**	**231**	**248**	**210**	**203**	**258**	**Océanie**
Australia	357	398	362	281	265	231	241	199	193	248	Australie
New Zealand	...	...	...	...	0	0	7	11	10	10	Nouvelle-Zélande
Total	**107 498**	**107 884**	**109 792**	**111 271**	**109 091**	**110 692**	**109 166**	**110 979**	**110 916**	**111 184**	**Total**

General note.

Mixtures of hydrocarbons with a flash point above 21 degrees centigrade, distilling less than 90 per cent in volume at 210 degrees centigrade, including losses. This is a refined crude petroleum fuel, in volatility between motor gasolene and gas oil, free from gasolenes and heavy hydrocarbons such as gas oil and lubricating oil. It is used as a fuel in certain types of spark-ignition engines such as those used for agricultural tractors and stationary engines. Jet fuel is excluded. Kerosene-type jet fuel, white spirit, naphthas and special boiling-point products are excluded. (SITC Rev.2:320-1A).

Remarque générale.

Mélange d'hydrocarbures dont le point d'éclair est supérieur à 21° C, donnant moins de 90 p. 100 en volume de distillat à 210° C, y compris les pertes. C'est un carburant qui provient du raffinage du pétrole brut et dont la volatilité se situe entre celle du carburant pour moteurs et celle du gas-oil. Il est exempt d'essences et d'hydrocarbures lourds tels que le gas-oil et les huiles de graissage. Il sert de carburant dans certains types de moteurs à allumage par étincelles, tels que ceux utilisés dans les tracteurs agricoles et les installations stationnaires. Cette rubrique ne comprend pas les carburéacteurs, qu'ils soient ou non analogues au kérosène, ni le

Kerosene (continued) – Kérosène (suite)

America, North
Panama: Data prior to 1980 are shown under Panama, excluding Canal Zone.

"white spirit", les naphtas ou les produits à point d'ébullition défini. (CTCI 33220–1A).

Amérique du Nord
Panama: Les données avant 1980 sont présentées sous la rubrique Panama, non compris Zone du Canal.

ISIC–BASED CODE
3530–16A

White spirit – White spirit

CODE BASE CITI
3530–16A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**12**	**16**	**21**	**30**	**34**	**32**	**32**	**34**	**38**	**31**	**Afrique**
Cameroon*	7	8	10	15	17	17	15	15	16	16	Cameroun*
Gabon*	5	8	10	11	13	11	13	15	17	10	Gabon*
Tunisia	0	0	1	4	4	4	4	4	5	* 5	Tunisie
America, North	**82**	**99**	**95**	**91**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**Amérique du Nord**
Mexico	80	97	94	* 90	...	...	...	...	...	...	Mexique
Trinidad and Tobago	2	2	1	1	1	* 1	* 1	1	* 1	1	Trinité–et–Tobago
America, South	**514**	**381**	**437**	**404**	**452**	**583**	**594**	**435**	**445**	**427**	**Amérique du Sud**
Bolivia	0	1	1	1	0	* 0	0	0	0	* 0	Bolivie
Brazil	* 224	* 100	* 175	126	198	325	359	228	230	209	Brésil
Chile	27	15	14	15	18	19	20	18	27	38	Chili
Colombia	236	244	231	* 240	* 217	* 212	192	172	176	168	Colombie
Ecuador	6	7	6	7	* 9	* 10	9	4	4	4	Equateur
Uruguay	12	4	2	4	3	5	5	4	4	* 4	Uruguay
Venezuela*	9	10	8	11	7	12	9	9	4	4	Venezuela*
Asia	**641**	**641**	**673**	**616**	**575**	**595**	**626**	**607**	**541**	**611**	**Asie**
India	145	139	127	133	134	144	163	108	0	0	Inde
Indonesia*	21	19	35	50	50	50	40	40	42	44	*Indonésie**
Iran(Islamic Rep.of)*	70	70	70	80	80	70	70	80	90	100	*Iran(Rép.islamique)**
Japan	135	100	* 85	52	49	41	32	69	68	79	Japon
Korea, Republic of	53	83	128	105	52	69	75	54	61	68	Corée, République de
Philippines	23	62	45	23	22	25	35	44	60	* 59	Philippines
Singapore*	135	120	125	130	125	132	130	130	130	160	Singapour*
Sri Lanka	0	0	0	0	2	2	3	3	2	4	Sri Lanka
Turkey	30	24	31	8	28	29	12	11	29	* 30	Turquie
Europe	**1 398**	**1 329**	**1 390**	**1 492**	**1 234**	**1 351**	**1 291**	**1 526**	**2 009**	**2 048**	**Europe**
EEC	***1 229***	***1 176***	***1 191***	***1 301***	***1 046***	***1 132***	***1 066***	***1 240***	***1 455***	***1 486***	***CEE***
Belgium	218	253	234	270	258	361	328	348	360	352	Belgique
France incl. Monaco	266	226	252	156	84	79	95	197	367	394	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	244	240	201	237	262	251	137	142	149	153	Allemagne (Rép.féd.)
Italy and San Marino	68	9	40	33	35	27	69	67	* 69	69	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	160	155	150	196	192	201	223	245	257	255	Pays–Bas
Portugal	3	93	103	202	4	19	19	23	24	25	Portugal
Spain	155	85	77	65	71	* 90	77	106	124	117	Espagne
United Kingdom	115	115	134	142	140	104	118	112	105	121	Royaume–Uni
EFTA	***93***	***81***	***118***	***89***	***97***	***76***	***91***	***100***	***104***	***120***	***AELE***
Austria	10	14	8	8	6	1	0	0	0	0	Autriche
Finland	38	27	47	40	41	31	34	46	56	63	Finlande
Norway,Svlbd,J.Myn I..	31	35	36	30	41	40	52	49	45	54	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	14	5	27	11	9	4	5	5	3	* 3	Suède
East Europe	***47***	***42***	***47***	***78***	***81***	***130***	***120***	***172***	***436***	***428***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	28	27	24	26	24	26	14	Bulgarie
Hungary	38	34	40	39	36	68	66	78	340	368	Hongrie
Poland	9	8	7	11	18	38	28	70	70	46	Pologne
Other Europe	***29***	***30***	***34***	***24***	***10***	***13***	***14***	***14***	***14***	***14***	***Autre Europe***
Yugoslavia	29	30	34	24	10	13	14	* 14	* 14	* 14	Yougoslavie
Oceania	**101**	**85**	**85**	**76**	**63**	**61**	**65**	**54**	**39**	**40**	**Océanie**
Australia	101	85	85	76	63	61	65	54	39	40	Australie
Total	**2 748**	**2 551**	**2 701**	**2 709**	**2 359**	**2 623**	**2 609**	**2 657**	**3 073**	**3 158**	**Total**

General note.
A highly–refined distillate with a boiling–point range about 150 to 200 degrees centigrade used as a paint solvent and for dry–cleaning purposes. (SITC 33220–2A).

Remarque générale.
Produit de distillation hautement raffiné dont le point d'ébullition se situe entre 150° C et 200° C, utilisé comme diluant de peinture et comme solvant de dégraissage. (CTCI 33220–2A).

ISIC–BASED CODE
3530–19A

Distillate fuel oils – Gas–oil, fuel–oil domestique et fuel–oil léger

CODE BASE CITI
3530–19A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**20 930**	**23 925**	**24 260**	**23 314**	**24 516**	**25 150**	**26 898**	**27 607**	**28 687**	**29 312**	**Afrique**
Algeria	4 670	7 088	6 456	7 260	6 866	7 673	7 522	7 600	7 510	7 600	Algérie
Angola	215	210	250	300	354	315	310	315	320	323	Angola
Cameroon	370	635	575	410	450	455	435	430	432	434	Cameroun
Congo	0	0	140	113	125	125	117	107	102	103	Congo
Côte d'Ivoire	416	515	512	650	575	578	685	493	495	487	Côte d'Ivoire
Egypt	2 610	2 691	2 815	1 157	3 326	3 355	3 751	3 613	3 737	3 934	Egypte
Ethiopia	146	193	209	191	195	213	172	203	175	170	Ethiopie
Gabon	360	322	292	195	208	256	150	175	208	205	Gabon
Ghana	325	287	164	218	278	275	220	290	230	210	Ghana
Kenya	535	464	448	469	498	480	581	549	562	563	Kenya
Liberia	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Libéria
Libyan Arab Jamah	1 015	1 090	1 676	1 929	1 979	1 866	2 913	3 302	3 807	4 100	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	102	101	56	18	83	29	75	89	46	43	Madagascar
Mauritania	0	35	29	0	0	0	210	212	195	135	Mauritanie
Morocco	1 128	1 229	1 203	1 143	1 270	1 193	1 371	1 544	1 635	1 786	Maroc
Mozambique	125	137	63	23	0	0	0	0	0	0	Mozambique
Nigeria	2 292	2 330	2 121	2 325	1 668	1 644	1 575	1 817	2 393	2 300	Nigéria
Senegal	150	70	72	90	57	156	167	195	215	165	Sénégal
Sierra Leone	93	82	90	95	97	98	97	99	101	103	Sierra Leone
Somalia	0	63	86	70	70	72	82	80	82	83	Somalie
South Africa	4 750	5 000	5 500	5 200	5 250	5 200	5 250	5 250	5 260	5 265	Afrique du Sud
Sudan	510	503	505	512	313	323	325	345	315	331	Soudan
Tunisia	423	405	401	423	418	475	460	470	435	542	Tunisie
United Rep. Tanzania	130	140	140	138	140	145	147	149	151	150	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	115	15	137	135	90	19	73	65	71	75	Zaïre
Zambia	325	320	320	250	206	205	210	215	210	205	Zambie
America, North	**183 623**	**175 502**	**166 650**	**178 629**	**175 425**	**177 370**	**179 745**	**186 194**	**190 933**	**193 830**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	Antigua–et–Barbuda
Bahamas	1 666	1 600	1 800	1 450	375	0	0	0	0	0	Bahamas
Barbados	45	43	42	40	34	40	36	40	42	53	Barbade
Canada	22 647	19 404	19 036	20 115	19 410	19 549	20 376	21 905	22 517	22 934	Canada
Costa Rica	143	116	75	104	88	173	158	176	169	110	Costa Rica
Cuba	1 118	1 117	1 060	1 020	979	992	1 085	1 221	1 177	990	Cuba
Dominican Republic	374	351	476	407	344	411	438	350	307	310	Rép. dominicaine
El Salvador	182	171	185	180	197	208	217	197	202	214	El Salvador
Guatemala	222	204	200	232	227	185	227	234	230	235	Guatemala
Honduras	58	12	89	90	90	85	80	83	80	82	Honduras
Jamaica	136	217	201	138	176	139	119	144	166	160	Jamaïque
Martinique	38	40	40	115	95	110	117	135	138	142	Martinique
Mexico	13 629	11 652	11 309	11 792	11 940	12 244	11 732	10 439	11 829	13 038	Mexique
Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	1 200	2 200	2 300	2 450	2 600	Antilles néerland.
Neth.Antil and Aruba	3 433	2 600	2 800	2 650	1 500	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba
Nicaragua	198	168	160	127	129	125	120	123	120	118	Nicaragua
Panama	400	400	400	350	300	275	270	272	270	265	Panama
Puerto Rico	1 636	1 471	1 346	810	750	900	950	660	700	875	Porto Rico
Trinidad and Tobago	1 424	1 314	625	587	585	555	637	663	598	651	Trinité–et–Tobago
United States	131 932	131 579	124 006	135 722	135 682	138 008	137 853	144 721	146 338	147 653	Etats–Unis
U.S. Virgin Islands	4 342	3 029	2 800	2 700	2 524	2 171	3 130	2 531	3 600	3 400	Iles Vierges amér.
America, South	**38 103**	**38 732**	**39 111**	**41 484**	**44 351**	**45 048**	**45 316**	**49 071**	**47 737**	**48 735**	**Amérique du Sud**
Argentina	7 778	7 752	7 793	7 921	7 897	7 504	7 308	7 601	7 565	8 009	Argentine
Bolivia	272	235	214	230	229	240	277	272	273	275	Bolivie
Brazil	16 013	16 889	16 817	17 735	17 753	19 640	20 910	21 456	21 331	20 914	Brésil
Chile	1 089	850	1 048	1 107	1 193	1 313	1 358	1 614	1 845	2 009	Chili
Colombia	1 337	1 342	1 434	1 453	1 542	1 543	1 944	1 952	2 049	2 080	Colombie
Ecuador	694	723	605	749	748	842	854	1 233	1 116	1 331	Equateur
Paraguay	112	99	97	71	86	88	114	142	157	155	Paraguay
Peru	1 778	1 671	1 333	1 647	1 670	1 464	1 475	1 400	1 350	1 375	Pérou
Uruguay	468	492	432	444	388	315	441	345	330	330	Uruguay
Venezuela	8 562	8 679	9 338	10 127	12 845	12 099	10 635	13 056	11 721	12 257	Venezuela
Asia	**124 638**	**131 296**	**146 233**	**153 534**	**163 948**	**165 888**	**179 947**	**190 941**	**202 956**	**210 525**	**Asie**
Bahrain	3 534	2 726	2 378	3 048	2 607	3 692	3 877	3 807	3 810	3 820	Bahreïn
Bangladesh	147	165	162	238	211	182	199	196	229	174	Bangladesh
Brunei Darussalam	37	43	77	98	92	83	77	85	94	96	Brunéi Darussalam
China	17 780	17 463	19 035	19 465	20 232	22 305	23 657	24 390	25 696	26 000	Chine
Cyprus	139	137	154	156	133	163	181	208	195	230	Chypre
Democratic Yemen	948	830	1 297	1 237	1 100	1 160	1 120	1 130	1 140	1 150	Yémen démocratique

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC-BASED CODE
3530-19A

Distillate fuel oils (continued) – Gas-oil, fuel-oil domestique et fuel-oil léger (suite)

CODE BASE CITI
3530-19A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
India	9 865	10 468	11 666	12 151	14 882	16 342	16 458	16 399	17 979	17 121	Inde
Indonesia	4 440	4 855	5 188	5 685	6 927	6 360	6 833	7 000	7 500	7 660	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	6 412	6 977	9 428	10 667	11 359	7 300	7 800	9 200	10 100	11 000	Iran(Rép.islamique)
Iraq	2 398	2 400	3 000	3 400	3 900	3 700	5 316	5 320	5 700	5 100	Iraq
Israel	1 410	1 566	1 462	1 436	1 499	1 520	1 750	1 787	1 870	2 019	Israël
Japan	35 308	34 706	36 741	38 265	38 651	38 377	38 516	40 866	44 450	48 996	Japon
Jordan	648	686	689	686	732	614	728	729	692	745	Jordanie
Korea,Dem.Ppl's.Rep	700	750	800	850	900	950	950	950	1 000	980	Corée,Rép.pop.dém.de
Korea, Republic of	5 619	5 632	6 716	7 492	7 568	8 122	8 244	10 204	11 749	13 078	Corée, République de
Kuwait,part Ntl.Zone	3 298	5 282	6 127	5 324	6 056	6 498	7 310	9 180	9 900	7 300	Koweït et prt.Zne.N.
Lebanon	330	100	100	190	210	270	310	300	310	310	Liban
Malaysia	1 730	1 883	2 337	2 489	2 340	2 363	2 446	2 669	3 002	3 427	Malaisie
Myanmar	368	392	371	410	397	320	278	256	289	285	Myanmar
Oman	...	0	400	452	544	536	478	617	609	610	Oman
Pakistan	1 115	1 283	1 342	1 341	1 538	1 640	1 638	1 742	1 568	1 708	Pakistan
Philippines	2 336	2 325	2 335	2 267	1 961	2 102	2 374	2 883	2 878	3 282	Philippines
Qatar	154	151	192	187	225	422	636	626	626	737	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	7 469	9 264	11 563	13 298	15 292	15 117	20 346	22 062	22 170	24 100	Arab.saoud,p.Zn.neut
Singapore	6 991	7 644	7 806	6 707	7 729	8 717	9 302	9 500	9 700	11 000	Singapour
Sri Lanka	416	471	391	466	376	417	512	515	302	532	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	1 969	1 980	2 433	2 865	3 700	2 642	2 916	2 918	3 172	3 305	Rép. arabe syrienne
Thailand	2 394	2 475	2 656	2 408	2 923	3 198	3 191	3 046	3 664	3 056	Thaïlande
Turkey	3 538	4 600	4 582	5 152	5 089	5 684	6 391	6 426	6 173	6 300	Turquie
United Arab Emirates	273	1 313	1 777	2 065	1 994	2 281	2 443	2 589	2 510	2 700	Emirats arabes unis
Viet Nam	...	...	...	...	...	...	12	17	17	17	Viet Nam
Yemen	...	...	0	0	0	117	120	124	125	130	Yémen
Europe	**202 027**	**196 032**	**195 616**	**201 201**	**201 108**	**215 040**	**205 794**	**216 934**	**214 199**	**214 552**	**Europe**
EEC	***155 252***	***149 522***	***147 845***	***153 675***	***152 070***	***163 834***	***152 744***	***164 989***	***162 599***	***166 794***	***CEE***
Belgium	8 776	7 947	7 543	8 028	7 336	9 483	9 073	9 171	9 746	10 229	Belgique
Denmark	2 671	2 599	2 997	3 130	3 017	3 341	3 160	3 246	3 399	3 290	Danemark
France incl. Monaco	31 305	28 408	27 475	29 265	29 691	27 287	24 252	28 267	27 461	27 890	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	36 324	35 489	33 790	34 886	34 429	34 826	32 529	36 661	34 150	35 046	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	3 945	3 939	3 856	3 798	3 231	3 741	3 808	3 419	3 733	3 883	Grèce
Ireland	189	156	375	416	434	505	533	503	532	540	Irlande
Italy and San Marino	25 291	24 950	23 698	23 868	23 891	27 929	26 111	26 277	26 671	29 133	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	13 961	13 621	14 405	16 091	14 920	19 746	17 902	18 430	17 263	15 524	Pays-Bas
Portugal	2 057	1 851	2 188	1 856	1 945	2 258	1 896	2 150	2 856	2 984	Portugal
Spain	10 304	9 964	10 487	10 788	11 474	12 309	12 053	12 937	13 494	14 871	Espagne
United Kingdom	20 429	20 598	21 031	21 549	21 702	22 409	21 427	23 928	23 294	23 404	Royaume-Uni
EFTA	***15 594***	***14 925***	***15 964***	***15 757***	***16 288***	***16 916***	***18 185***	***17 296***	***17 340***	***19 727***	***AELE***
Austria	2 113	2 076	2 047	2 083	2 209	2 491	2 536	2 452	2 549	2 770	Autriche
Finland	3 915	3 496	3 960	4 004	4 054	3 616	3 934	3 750	3 144	3 663	Finlande
Norway,Svlbd,J.Myn I..	3 251	3 255	3 454	3 321	3 594	3 519	4 444	4 268	4 367	5 914	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	4 629	4 440	4 729	4 582	4 622	5 464	5 568	5 232	6 069	6 213	Suède
Switzrld,Liechtenst	1 686	1 658	1 774	1 767	1 809	1 826	1 703	1 594	1 211	1 167	Suisse,Liechtenstein
East Europe	***28 108***	***28 008***	***27 867***	***28 134***	***28 748***	***29 980***	***30 603***	***31 349***	***31 060***	***25 031***	***Europe de l'est***
Albania	325	350	375	325	325	325	325	325	320	320	Albanie
Bulgaria	3 400	3 400	3 400	3 126	3 484	3 556	3 378	3 377	3 501	1 889	Bulgarie
Czechoslovakia	4 071	3 798	3 753	3 688	3 595	3 756	4 076	4 469	4 499	3 524	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	5 614	6 126	6 037	6 117	6 335	6 311	6 368	6 289	6 415	6 200	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	3 712	3 481	3 294	3 375	3 325	3 313	3 244	3 244	3 045	2 736	Hongrie
Poland	4 248	4 353	4 568	4 694	4 842	4 833	5 009	5 174	4 845	3 963	Pologne
Romania	6 738	6 500	6 440	6 809	6 842	7 886	8 203	8 471	8 435	6 399	Roumanie
Other Europe	***3 073***	***3 577***	***3 940***	***3 635***	***4 002***	***4 310***	***4 262***	***3 300***	***3 200***	***3 000***	***Autre Europe***
Yugoslavia	3 073	3 577	3 940	3 635	4 002	4 310	4 262	3 300	3 200	3 000	Yougoslavie
Former USSR	**109 000**	**109 000**	**109 900**	**110 200**	**107 700**	**113 100**	**115 400**	**115 800**	**115 500**	**112 100**	**Ancienne URSS**
Oceania	**8 155**	**8 048**	**7 806**	**7 697**	**7 434**	**7 786**	**8 144**	**9 328**	**9 746**	**10 051**	**Océanie**
Australia	7 122	7 173	6 925	7 081	7 106	7 173	7 142	8 136	8 382	8 700	Australie
Guam	355	321	270	0	0	0	0	0	0	0	Guam
New Zealand	678	554	611	616	328	613	1 002	1 192	1 364	1 351	Nouvelle-Zélande
Total	**686 476**	**682 535**	**689 576**	**716 059**	**724 482**	**749 382**	**761 244**	**795 875**	**809 758**	**819 105**	**Total**

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Distillate fuel oils (continued) – Gas–oil, fuel–oil domestique et fuel–oil léger (suite)

General note.
Gas oils (with a flash point in a closed vessel of at least 55 degrees centigrade and distilling 90 per cent or more in volume at 360 degrees centigrade); fuel oils (with a flash point in a closed vessel of between 55 degrees centigrade and 190 degrees centigrade and a needle penetration at 25 degrees centigrade of 400 or more); domestic fuel oil (with a viscosity of less than 12 centistokes at 20 degrees centigrade and an asphalt content of not less than 0.5 per cent), used as a fuel for internal combustion in diesel engines, as a burner fuel in heating installations such as furnaces and for enriching water gas to increase its luminosity. (SITC 33230–04).

America, North
Panama: Data prior to 1980 are shown under Panama, excluding Canal Zone.

Remarque générale.
Gas–oil (point d'éclair en vase clos au moins égal à 55 ° C et donnant en volume 90 p. 100 ou plus de distillat à 360° C); fuel–oil (point d'éclair en vase clos compris entre 55° C et 190° C et pénétration à l'aiguille à 25° C égale ou supérieure à 400° C); fuel–oil domestique (viscosité à 20° C inférieure à 12 centistokes et teneur en asphaltène supérieure ou égale à 0,5 p. 100); produits servant de carburants dans les moteurs diesel, de combustibles dans les installations de chauffage telles que les chaudières ou d'additifs pour augmenter la luminosité de la flamme du gaz à l'eau. (CTCI 33230–0A).

Amérique du Nord
Panama: Les données avant 1980 sont présentées sous la rubrique Panama, non compris Zone du Canal.

ISIC-BASED CODE
3530-22A

Residual fuel oils – Fuel-oil lourd

CODE BASE CITI
3530-22A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**26 323**	**28 270**	**28 784**	**28 464**	**29 531**	**30 359**	**32 639**	**33 229**	**34 503**	**35 275**	**Afrique**
Algeria	3 765	5 392	5 177	5 108	6 402	6 390	6 262	6 300	6 340	6 400	Algérie
Angola	560	525	600	575	679	650	640	645	650	653	Angola
Cameroon	450	610	675	695	593	650	610	570	572	575	Cameroun
Congo	0	0	406	318	40	330	340	335	342	345	Congo
Côte d'Ivoire	590	580	518	510	520	518	795	597	397	495	Côte d'Ivoire
Egypt	7 657	8 336	8 912	9 475	9 482	9 973	10 357	10 380	10 713	11 312	Egypte
Ethiopia	193	300	303	308	310	311	345	336	346	295	Ethiopie
Gabon	554	509	395	393	193	169	158	178	193	195	Gabon
Ghana	314	271	395	83	95	90	75	67	70	72	Ghana
Kenya	648	735	605	613	653	650	633	620	631	670	Kenya
Liberia	345	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Libéria
Libyan Arab Jamah	2 034	2 160	2 036	1 852	1 941	1 968	3 644	3 892	4 581	4 800	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	144	155	85	22	110	148	122	147	86	65	Madagascar
Mauritania	0	22	15	0	0	0	357	315	317	312	Mauritanie
Morocco	1 804	1 821	1 948	2 063	2 052	1 924	1 641	1 902	2 101	2 046	Maroc
Mozambique	155	195	99	65	0	0	0	0	0	0	Mozambique
Nigeria	1 699	1 650	1 650	1 612	1 700	1 807	1 868	2 089	2 299	2 200	Nigéria
Senegal	265	195	155	135	97	161	165	225	210	212	Sénégal
Sierra Leone	56	57	60	81	80	82	85	87	88	88	Sierra Leone
Somalia	0	5	17	16	15	16	14	15	15	16	Somalie
South Africa	3 600	3 500	3 300	3 200	3 250	3 200	3 200	3 220	3 230	3 235	Afrique du Sud
Sudan	280	310	295	298	313	320	295	297	310	310	Soudan
Tunisia	658	532	591	591	587	629	641	610	610	579	Tunisie
United Rep. Tanzania	230	235	230	232	225	210	212	210	215	217	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	145	25	157	119	95	73	85	95	92	93	Zaïre
Zambia	177	150	160	100	99	90	95	97	95	90	Zambie
America, North	**150 740**	**130 001**	**110 374**	**110 273**	**100 022**	**98 018**	**100 016**	**102 256**	**106 533**	**105 480**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	Antigua-et-Barbuda
Bahamas	4 024	5 000	3 800	2 900	375	0	0	0	0	0	Bahamas
Barbados	94	101	91	105	122	136	136	136	149	152	Barbade
Canada	14 959	10 843	8 885	8 261	6 682	6 224	6 642	7 602	7 917	8 197	Canada
Costa Rica	212	176	144	183	188	270	237	248	198	163	Costa Rica
Cuba	3 130	3 198	3 414	3 340	3 318	3 314	3 379	3 912	4 153	3 900	Cuba
Dominican Republic	659	457	815	537	512	528	473	401	402	400	Rép. dominicaine
El Salvador	193	182	190	199	208	207	248	232	200	224	El Salvador
Guatemala	334	246	209	251	271	130	166	166	170	168	Guatemala
Honduras	56	32	87	90	90	85	80	85	85	80	Honduras
Jamaica	315	294	504	296	484	483	309	391	472	470	Jamaïque
Martinique	125	130	130	132	154	143	173	175	175	177	Martinique
Mexico	19 131	19 279	19 306	20 724	22 700	22 350	23 402	23 260	23 537	23 943	Mexique
Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	4 500	4 600	4 800	4 950	5 300	Antilles néerland.
Neth.Antil and Aruba	16 000	14 750	13 400	11 000	4 500	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba
Nicaragua	217	228	221	180	222	215	220	223	220	215	Nicaragua
Panama	900	940	875	775	640	625	630	628	625	620	Panama
Puerto Rico	2 525	1 498	1 555	1 824	1 600	1 700	1 800	1 375	1 485	1 800	Porto Rico
Trinidad and Tobago	4 467	4 135	2 196	2 209	2 622	2 719	2 905	2 872	2 911	2 525	Trinité-et-Tobago
United States	72 814	58 962	46 952	49 267	48 634	48 989	48 816	51 162	52 584	52 346	Etats-Unis
U.S. Virgin Islands	10 585	9 500	7 600	8 000	6 700	5 400	5 800	4 588	6 300	4 800	Iles Vierges amér.
America, South	**55 418**	**51 673**	**46 384**	**47 105**	**43 572**	**42 923**	**39 241**	**43 877**	**43 001**	**42 261**	**Amérique du Sud**
Argentina	8 129	7 231	6 539	6 113	5 312	5 147	4 838	4 694	4 500	4 139	Argentine
Bolivia	124	128	140	101	80	37	29	27	28	28	Bolivie
Brazil	15 517	13 644	12 244	12 498	11 809	12 630	12 056	11 870	12 325	12 034	Brésil
Chile	1 430	1 008	1 065	1 005	958	1 085	1 046	1 205	1 467	1 562	Chili
Colombia	2 462	2 709	3 060	3 025	2 994	3 174	3 570	3 531	3 473	3 753	Colombie
Ecuador	2 163	2 189	1 886	2 131	1 865	2 087	1 839	2 522	2 325	2 705	Equateur
Paraguay	59	35	30	22	28	33	41	61	64	60	Paraguay
Peru	2 526	2 875	3 498	4 076	3 906	3 942	4 200	4 000	3 700	3 700	Pérou
Uruguay	788	701	437	392	310	346	363	408	404	405	Uruguay
Venezuela	22 220	21 153	17 485	17 742	16 310	14 442	11 259	15 559	14 715	13 875	Venezuela
Asia	**214 492**	**206 872**	**209 490**	**212 117**	**201 145**	**201 912**	**207 323**	**218 008**	**224 626**	**231 990**	**Asie**
Bahrain	4 322	3 005	2 569	2 582	1 972	3 415	3 206	3 363	3 360	3 370	Bahreïn
Bangladesh	545	477	299	305	267	286	311	298	275	252	Bangladesh
Brunei Darussalam	0	1	1	0	0	1	1	1	1	2	Brunéi Darussalam
China	28 175	27 988	28 967	28 570	28 358	29 862	31 306	31 900	32 000	32 300	Chine
Cyprus	168	179	187	190	147	170	202	235	199	174	Chypre
Democratic Yemen	808	1 706	1 470	1 398	1 400	1 200	1 350	1 360	1 370	1 800	Yémen démocratique

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Residual fuel oils (continued) – Fuel–oil lourd (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
India	6 643	7 811	7 821	7 915	8 096	7 928	8 621	8 529	8 886	9 310	Inde
Indonesia	11 434	10 059	9 314	10 144	8 962	11 151	11 430	10 500	10 625	10 690	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	8 856	8 923	10 195	11 265	11 683	10 100	9 300	11 000	12 000	12 100	Iran(Rép.islamique)
Iraq	2 100	2 500	4 600	4 900	5 100	5 100	7 299	7 200	8 200	7 200	Iraq
Israel	2 530	3 574	3 432	2 778	2 709	2 532	2 577	2 703	2 813	3 111	Israël
Japan	69 388	59 502	57 230	54 378	43 850	37 970	35 902	39 226	38 075	41 023	Japon
Jordan	578	722	775	886	709	678	711	637	693	772	Jordanie
Korea,Dem.Ppl's.Rep	350	400	450	500	550	600	600	600	650	640	Corée,Rép.pop.dém.de
Korea, Republic of	12 920	12 293	13 005	12 820	11 110	11 199	11 061	13 552	15 659	15 550	Corée, République de
Kuwait,part Ntl.Zone	6 050	9 448	10 680	11 907	13 837	14 769	13 512	13 462	14 100	12 000	Koweït et prt.Zne.N.
Lebanon	770	92	150	400	185	340	400	410	420	420	Liban
Malaysia	1 979	1 554	1 986	2 044	1 952	1 962	2 013	2 172	2 446	3 241	Malaisie
Myanmar	241	223	210	213	194	150	120	115	120	118	Myanmar
Oman	...	0	769	1 148	1 294	1 414	1 107	1 329	1 385	1 687	Oman
Pakistan	1 493	1 669	1 459	1 534	1 539	1 542	1 570	1 706	1 618	1 900	Pakistan
Philippines	4 166	3 850	3 294	2 819	2 299	2 630	3 104	3 131	3 347	3 992	Philippines
Qatar	0	0	0	152	551	625	562	683	921	1 003	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	12 916	14 160	14 888	14 794	18 446	20 892	22 603	25 028	25 100	26 700	Arab.saoud,p.Zn.neut
Singapore	14 994	12 219	12 371	13 500	12 171	10 390	11 233	9 000	10 000	11 000	Singapour
Sri Lanka	699	721	490	658	606	617	610	626	456	639	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	4 680	4 900	4 405	4 675	4 700	4 882	5 636	5 841	5 205	5 390	Rép. arabe syrienne
Thailand	2 495	2 251	2 053	2 340	2 017	2 079	2 028	2 403	3 313	3 388	Thaïlande
Turkey	5 527	6 990	6 418	6 833	6 800	7 110	8 486	9 407	8 321	9 100	Turquie
United Arab Emirates	943	1 389	1 608	2 305	1 979	2 437	2 585	2 690	2 620	2 800	Emirats arabes unis
Viet Nam	...	...	...	...	...	...	6	11	10	10	Viet Nam
Yemen	...	...	0	0	0	125	130	130	135	136	Yémen
Europe	**230 302**	**195 959**	**180 585**	**166 183**	**152 114**	**160 464**	**156 615**	**154 979**	**152 659**	**146 738**	**Europe**
EEC	***171 246***	***143 253***	***129 156***	***120 664***	***107 742***	***117 196***	***110 632***	***109 661***	***107 008***	***106 013***	***CEE***
Belgium	9 546	8 300	6 000	6 535	4 274	7 548	7 888	6 673	5 751	5 636	Belgique
Denmark	1 801	1 851	2 063	2 179	1 994	2 155	2 260	2 355	2 435	2 220	Danemark
France incl. Monaco	29 934	20 913	18 147	15 691	14 690	14 155	11 991	12 415	12 048	12 363	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	21 477	19 146	15 725	14 245	12 377	11 590	10 405	10 198	8 405	8 746	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	7 188	6 165	5 180	4 283	4 435	6 543	6 303	5 550	5 592	5 596	Grèce
Ireland	327	197	444	458	487	576	559	433	508	505	Irlande
Italy and San Marino	38 827	30 816	27 740	26 154	23 513	26 214	24 440	25 168	24 558	23 653	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	14 561	13 427	15 557	15 427	12 988	14 074	13 837	14 335	13 387	12 673	Pays–Bas
Portugal	3 460	3 543	3 470	3 087	2 672	2 879	2 806	2 790	3 639	3 816	Portugal
Spain	22 066	20 114	18 831	17 117	15 228	16 805	15 384	15 291	15 658	14 980	Espagne
United Kingdom	22 059	18 781	15 999	15 488	15 084	14 657	14 759	14 453	15 027	15 825	Royaume–Uni
EFTA	***14 336***	***12 061***	***11 749***	***10 124***	***10 067***	***9 383***	***9 862***	***9 404***	***9 907***	***10 034***	***AELE***
Austria	3 407	2 664	1 809	1 748	2 408	2 032	1 864	1 806	1 583	1 727	Autriche
Finland	3 255	2 405	2 280	2 094	2 047	1 607	1 779	1 760	1 436	1 610	Finlande
Norway,Svlbd,J.Myn I.	1 408	1 246	1 187	1 070	815	803	1 231	1 065	1 510	1 123	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	5 679	5 062	5 730	4 449	4 085	4 217	4 309	4 075	4 915	5 070	Suède
Switzrld,Liechtenst	587	684	743	763	712	724	679	698	463	504	Suisse,Liechtenstein
East Europe	***39 292***	***35 752***	***35 363***	***31 161***	***30 543***	***28 868***	***31 323***	***29 792***	***29 994***	***24 791***	***Europe de l'est***
Albania	600	625	650	600	600	600	600	600	600	600	Albanie
Bulgaria	5 900	5 900	5 900	3 711	3 730	3 439	3 567	3 698	3 823	2 478	Bulgarie
Czechoslovakia	9 065	7 543	7 452	7 357	7 363	7 110	6 890	5 985	5 744	4 420	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	9 000	8 500	8 500	6 785	6 153	5 471	5 295	4 555	4 155	4 000	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	3 082	2 472	2 373	2 222	1 866	1 727	1 441	1 748	1 814	1 541	Hongrie
Poland	3 200	2 712	2 505	2 366	2 399	2 323	3 200	3 252	3 686	3 631	Pologne
Romania	8 445	8 000	7 983	8 120	8 432	8 198	10 330	9 954	10 172	8 121	Roumanie
Other Europe	***5 428***	***4 893***	***4 317***	***4 234***	***3 762***	***5 017***	***4 798***	***6 122***	***5 750***	***5 900***	***Autre Europe***
Yugoslavia	5 428	4 893	4 317	4 234	3 762	5 017	4 798	6 122	5 750	5 900	Yougoslavie
Former USSR	**175 000**	**176 000**	**177 500**	**175 000**	**165 400**	**175 000**	**185 000**	**195 000**	**190 000**	**185 000**	**Ancienne URSS**
Oceania	**4 791**	**4 473**	**3 739**	**3 292**	**3 231**	**2 489**	**2 724**	**2 363**	**2 531**	**2 731**	**Océanie**
Australia	3 719	3 601	2 894	2 947	2 930	2 281	2 404	2 083	2 192	2 341	Australie
Guam	510	476	500	0	0	0	0	0	0	0	Guam
New Zealand	562	396	345	345	301	208	320	280	339	390	Nouvelle–Zélande
Total	**857 066**	**793 248**	**756 856**	**742 434**	**695 015**	**711 165**	**723 558**	**749 712**	**753 853**	**749 475**	**Total**

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Residual fuel oils (continued) – Fuel–oil lourd (suite)

General note.
Mixtures of hydrocarbons with a viscosity of at least 49 centistokes at 20 degrees centigrade and an asphalt content of at least one per cent. These oils are crude petroleum residues, such as viscous residuum, obtained by the refinery operations of crude petroleum after gasolene, kerosene and sometimes heavier distillates (such as gas oil or diesel oil) have been removed. They are commonly used by ships and industrial large–scale heating installations as a fuel in furnaces or boilers to produce heat and power. (SITC 33240–0A).

America, North
Panama: Data prior to 1980 are shown under Panama, excluding Canal Zone.

Remarque générale.
Mélanges d'hydrocarbures ayant une viscosité à 20° C égale ou supérieure à 49 centistokes et une teneur en asphaltène égale ou supérieure à 1 p. 100. Ce sont des résidus du raffinage du pétrole brut, qui comprennent notamment les produits visqueux restant après élimination de l'essence, du kérosène et parfois des distillats plus lourds, tels que le gas–oil et le combustible pour moteurs diesel. On les utilise généralement comme combustibles pour produire la chaleur et l'énergie dans les chaudières des navires ou les grandes installations de chauffage utilisées dans l'industrie. (CTCI 33240–0A).

Amérique du Nord
Panama: Les données avant 1980 sont présentées sous la rubrique Panama, non compris Zone du Canal.

ISIC–BASED CODE
3530–25A

Lubricating oils – Huiles lubrifiantes

CODE BASE CITI
3530–25A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**709**	**639**	**719**	**777**	**789**	**797**	**795**	**809**	**872**	**882**	**Afrique**
Algeria	52	42	47	83	90	100	100	110	120	120	Algérie
Cameroon	175	79	90	110	115	113	110	95	97	98	Cameroun
Congo	...	...	...	...	6	5	4	5	3	3	Congo
Côte d'Ivoire	1	3	2	4	2	3	5	5	5	6	Côte d'Ivoire
Egypt	68	78	127	154	167	181	179	186	227	231	Egypte
Ghana	22	23	25	15	15	16	17	16	18	21	Ghana
Madagascar	0	0	0	0	0	0	2	7	7	4	Madagascar
Senegal	8	9	5	11	2	2	3	3	3	3	Sénégal
Sierra Leone	10	11	10	11	11	10	11	12	12	12	Sierra Leone
Somalia	4	3	3	4	1	2	2	2	2	2	Somalie
South Africa	360	380	400	375	360	350	345	350	360	362	Afrique du Sud
Sudan	9	11	10	10	20	15	17	18	18	20	Soudan
America, North	**11 080**	**9 483**	**9 612**	**10 330**	**9 368**	**10 129**	**10 643**	**11 050**	**11 105**	**11 055**	**Amérique du Nord**
Canada	845	696	707	831	823	775	705	849	1 016	937	Canada
Cuba	117	140	141	130	123	117	123	128	129	130	Cuba
Jamaica	28	25	25	20	18	20	15	15	13	12	Jamaïque
Mexico	494	408	344	358	344	329	355	393	386	375	Mexique
Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	200	335	350	350	400	Antilles néerland.
Neth.Antil and Aruba	574	470	400	350	100	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba
Puerto Rico	243	286	286	300	365	365	400	400	425	450	Porto Rico
Trinidad and Tobago	113	69	10	6	0	0	0	2	2	0	Trinité–et–Tobago
United States	8 666	7 389	7 699	8 335	7 595	8 323	8 710	8 913	8 784	8 751	Etats–Unis
America, South	**1 356**	**1 445**	**1 429**	**1 432**	**1 397**	**1 526**	**1 572**	**1 537**	**1 442**	**1 400**	**Amérique du Sud**
Argentina	268	282	282	258	274	274	298	288	255	218	Argentine
Bolivia	19	21	15	16	15	9	8	12	13	13	Bolivie
Brazil	546	659	675	700	659	735	752	675	632	676	Brésil
Chile	62	51	47	59	55	57	61	74	71	75	Chili
Colombia	5	3	3	2	2	2	2	2	2	2	Colombie
Ecuador	43	46	32	39	40	41	42	46	40	34	Equateur
Peru	15	21	26	17	10	9	9	8	8	8	Pérou
Uruguay	6	7	6	6	7	7	8	8	8	8	Uruguay
Venezuela	392	355	343	335	335	392	392	424	413	366	Venezuela
Asia	**5 712**	**5 615**	**6 523**	**6 894**	**6 843**	**7 107**	**7 382**	**7 722**	**8 139**	**8 462**	**Asie**
Bahrain	0	52	214	168	68	156	166	291	300	290	Bahreïn
Bangladesh	35	30	30	19	24	25	28	29	26	32	Bangladesh
China	1 599	1 550	1 482	1 637	1 700	1 700	1 700	1 700	1 750	1 800	Chine
India	416	404	462	455	470	478	507	577	556	548	Inde
Indonesia	0	75	53	186	236	283	228	256	270	280	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	130	130	460	460	394	400	460	460	470	600	Iran(Rép.islamique)
Iraq	60	60	100	100	100	100	150	150	200	180	Iraq
Israel	40	40	40	40	40	30	10	10	10	10	Israël
Japan	1 896	1 802	1 958	2 025	2 024	2 009	2 035	2 035	2 104	2 232	Japon
Jordan	8	18	8	8	9	10	11	12	12	12	Jordanie
Korea, Republic of	216	238	268	282	343	373	415	475	510	620	Corée, République de
Malaysia	66	77	79	80	76	92	94	80	101	79	Malaisie
Myanmar	20	20	18	16	18	20	16	15	16	15	Myanmar
Oman	0	0	0	60	40	0	0	0	0	0	Oman
Pakistan	103	93	103	106	125	172	190	191	193	203	Pakistan
Philippines	121	118	138	100	102	105	129	127	85	0	Philippines
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	224	209	216	230	250	250	300	310	410	400	Arab.saoud,p.Zn.neut
Singapore	535	451	551	575	516	563	600	600	690	700	Singapour
Sri Lanka	18	20	20	20	18	20	20	18	21	22	Sri Lanka
Turkey	148	148	223	212	168	194	209	247	265	280	Turquie
Viet Nam	...	...	...	...	...	...	1	1	1	1	Viet Nam
Europe	**9 040**	**8 779**	**9 053**	**9 658**	**9 667**	**9 740**	**9 681**	**10 098**	**10 174**	**9 826**	**Europe**
EEC	***6 158***	***6 070***	***6 189***	***6 708***	***6 620***	***6 508***	***6 680***	***7 042***	***7 076***	***6 758***	***CEE***
Belgium	40	26	36	37	27	10	2	3	5	3	Belgique
Denmark	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	Danemark
France incl. Monaco	1 539	1 471	1 616	1 523	1 628	1 627	1 568	1 732	1 806	1 652	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	1 604	1 671	1 541	1 504	1 359	1 461	1 409	1 502	1 526	1 561	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	63	92	94	156	121	162	183	181	164	189	Grèce
Italy and San Marino	908	882	1 003	1 056	974	973	1 317	1 367	1 406	1 279	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	522	471	495	807	792	731	818	816	606	597	Pays–Bas

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC-BASED CODE
3530-25A

Lubricating oils (continued) – Huiles lubrifiantes (suite)

CODE BASE CITI
3530-25A

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Portugal	90	81	81	81	103	111	115	125	127	128	Portugal
Spain	325	382	394	433	427	523	382	345	386	375	Espagne
United Kingdom	1 067	994	929	1 110	1 188	909	886	970	1 050	974	Royaume-Uni
EFTA	***203***	***195***	***186***	***180***	***161***	***401***	***101***	***85***	***182***	***334***	***AELE***
Austria	136	88	99	92	101	243	12	0	8	69	Autriche
Norway,Svlbd,J.Myn I..	20	18	17	17	3	26	0	2	0	0	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	47	89	70	71	57	132	89	83	174	265	Suède
East Europe	***2 183***	***2 205***	***2 213***	***2 296***	***2 352***	***2 352***	***2 315***	***2 381***	***2 336***	***2 154***	***Europe de l'est***
Albania	20	25	25	25	25	25	25	25	25	25	Albanie
Bulgaria	130	130	130	182	168	192	187	192	179	139	Bulgarie
Czechoslovakia	350	336	346	348	356	364	359	400	410	410	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	430	437	463	462	478	474	481	506	501	490	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	192	207	223	200	216	214	209	189	186	165	Hongrie
Poland	460	470	465	502	537	515	500	525	519	425	Pologne
Romania	601	600	561	577	572	568	554	544	516	500	Roumanie
Other Europe	***496***	***309***	***465***	***474***	***534***	***479***	***585***	***590***	***580***	***580***	***Autre Europe***
Yugoslavia	496	309	465	474	534	479	585	590	580	580	Yougoslavie
Former USSR	**8 600**	**8 700**	**8 800**	**8 700**	**8 200**	**8 700**	**8 700**	**8 800**	**8 900**	**8 900**	**Ancienne URSS**
Oceania	**521**	**508**	**478**	**507**	**541**	**474**	**513**	**548**	**562**	**560**	**Océanie**
Australia	521	508	478	507	541	474	513	548	562	560	Australie
Total	**37 018**	**35 169**	**36 614**	**38 298**	**36 805**	**38 473**	**39 286**	**40 564**	**41 194**	**41 085**	**Total**

General note.
Mixtures of hydrocarbons distilling less than 30 per cent in volume at 300 degrees centigrade and with a flow point lower than 30 degrees centigrade. These are heavy liquid distillates obtained by refining crude petroleum. Lubricating preparations consisting of mixtures of oils of any kind (animal, vegetable, mineral, silicon etc.) are also included. Solid lubricants (for example, grease) are excluded. (SITC 33250–1A).

Remarque générale.
Mélanges d'hydrocarbures donnant moins de 30 p. 100 en volume de distillat à 300° C et présentant un point d'écoulement inférieur à 30° C. Ce sont des distillats liquides lourds résultant du raffinage du pétrole brut. Cette rubrique comprend aussi les préparations lubrifiantes consistant en mélanges d'huiles de toutes espèces (huiles animales, végétales, minérales, huiles de silicones etc.) Les lubrifiants solides tels que les graisses ne sont pas compris dans cette rubrique. (CTCI 33250–1A).

ISIC–BASED CODE
3530–28

Paraffin wax – Paraffine

CODE BASE CITI
3530–28

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**5**	**24**	**9**	**3**	**7**	**38**	**88**	**95**	**92**	**90**	**Afrique**
Mauritania	* 0	* 21	* 9	* 0	* 0	* 35	83	* 85	* 85	* 85	Mauritanie
Morocco	5	3	0	3	7	3	5	10	7	5	Maroc
America, North	**970**	**740**	**825**	**773**	**768**	**787**	**834**	**861**	**873**	**868**	**Amérique du Nord**
Mexico	87	87	121	88	68	73	86	77	81	80	Mexique
United States	883	653	704	685	700	714	748	784	792	788	Etats–Unis
America, South	**30**	**32**	**31**	**32**	**53**	**45**	**45**	**47**	**50**	**50**	**Amérique du Sud**
Argentina	* 4	* 6	* 5	* 6	10	11	11	12	* 12	11	Argentine
Bolivia	1	1	1	1	1	* 1	1	1	1	* 1	Bolivie
Chile	...	...	...	...	6	7	8	8	10	11	Chili
Venezuela	25	* 25	* 25	* 25	* 36	* 26	* 25	* 26	* 27	* 27	Venezuela
Asia	**738**	**723**	**770**	**822**	**848**	**877**	**871**	**906**	**941**	**938**	**Asie**
China	459	466	470	505	* 520	* 525	* 530	* 535	* 540	* 550	Chine
India	52	58	63	66	77	84	73	85	95	93	Inde
Indonesia	18	13	* 18	* 20	* 27	* 29	* 30	* 30	* 35	* 37	Indonésie
Iraq	20	* 20	* 60	* 60	* 60	* 70	* 80	* 80	* 90	* 70	Iraq
Israel	* 5	* 5	* 1	* 1	* 0	1	1	14	1	0	Israël
Japan	163	145	138	151	141	144	136	137	136	137	Japon
Myanmar*	13	12	13	12	13	13	10	10	10	10	Myanmar*
Syrian Arab Republic*	...	...	...	...	...	...	1	1	1	1	Rép. arabe syrienne*
Turkey	8	4	7	7	10	11	10	14	33	* 40	Turquie
Europe	**686**	**654**	**670**	**821**	**700**	**702**	**681**	**915**	**903**	**691**	**Europe**
EEC	***567***	***529***	***540***	***681***	***566***	***553***	***547***	***773***	***764***	***572***	***CEE***
France incl. Monaco	75	69	80	103	109	106	105	114	126	124	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	149	146	166	183	176	160	166	199	214	209	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	10	6	0	0	0	1	3	2	5	3	Grèce
Italy and San Marino	31	7	37	39	41	31	40	56	* 58	49	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	96	184	158	221	115	132	118	122	88	75	Pays–Bas
Portugal	8	7	7	6	9	10	11	11	11	11	Portugal
Spain	116	39	36	49	45	55	47	206	208	61	Espagne
United Kingdom	82	71	56	80	71	58	57	63	54	40	Royaume–Uni
East Europe	***104***	***105***	***107***	***114***	***114***	***124***	***105***	***112***	***109***	***89***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	8	10	12	13	12	10	8	Bulgarie
Czechoslovakia	15	15	15	* 15	* 15	* 15	* 15	* 15	* 15	* 15	Tchécoslovaquie
Hungary	30	33	33	34	32	34	30	30	30	29	Hongrie
Poland	24	22	24	27	33	39	25	29	30	18	Pologne
Romania	* 35	* 35	* 35	30	24	24	22	26	24	19	Roumanie
Other Europe	***15***	***20***	***23***	***26***	***20***	***25***	***29***	***30***	***30***	***30***	***Autre Europe***
Yugoslavia	15	20	23	26	20	25	29	* 30	* 30	* 30	Yougoslavie
Oceania	**2**	**14**	**10**	**15**	**10**	**15**	**16**	**23**	**23**	**20**	**Océanie**
Australia	2	14	10	15	10	15	16	23	23	20	Australie
Total	**2 431**	**2 187**	**2 315**	**2 466**	**2 386**	**2 464**	**2 535**	**2 847**	**2 882**	**2 657**	**Total**

General note.
Includes paraffin wax which is a translucent, white or yellowish crystalline hydrocarbon material of low oil content normally obtained during the refining of lubricating oil distillate, paraffin scale, slack wax, micricystalline wax and wax–emulsions, used for candle manufacture, polishes and water–proofing in food containers, wrappings etc. (SITC 33262–1).

Remarque générale.
Y compris la paraffine déshuilée qui est une substance hydrocarbure translucide blanche ou jaunâtre, de structure cristalline, à faible teneur en huile, normalement obtenue pendant le raffinage de la fraction donnant les huiles de graissage, le gatsch et autres résidus paraffineux, la cire de pétrole et les émulsions de paraffine servant à la fabrication des bougies et des encaustiques, à l'imperméabilisation des récipients et emballages contenant des produits alimentaires etc. (CTCI 33262–1).

ISIC-BASED CODE
3530–31

Petroleum coke – Coke de pétrole

CODE BASE CITI
3530–31

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**50**	**50**	**100**	**120**	**136**	**167**	**175**	**105**	**86**	**129**	**Afrique**
Egypt	50	50	100	120	136	167	175	105	86	129	Egypte
America, North	**26 834**	**28 158**	**28 737**	**29 968**	**30 883**	**34 022**	**34 691**	**36 922**	**36 843**	**37 575**	**Amérique du Nord**
Canada	928	915	833	797	748	555	791	823	965	980	Canada
Cuba	18	18	20	24	26	25	22	19	23	20	Cuba
Mexico	46	93	68	29	19	0	3	2	29	25	Mexique
United States	25 842	27 132	27 816	29 118	30 090	33 442	33 875	36 078	35 826	36 550	Etats–Unis
America, South	**1 382**	**1 291**	**1 352**	**1 316**	**1 534**	**1 602**	**1 747**	**1 748**	**1 846**	**2 085**	**Amérique du Sud**
Argentina	869	970	983	944	1 162	1 097	1 019	1 117	1 065	1 248	Argentine
Brazil	212	210	225	278	291	365	543	470	596	600	Brésil
Colombia	140	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Uruguay	12	12	12	11	11	17	16	14	13	12	Uruguay
Venezuela	149	99	132	83	70	123	169	147	172	225	Venezuela
Asia	**1 357**	**1 380**	**1 316**	**1 569**	**1 631**	**1 736**	**1 738**	**1 836**	**1 932**	**1 971**	**Asie**
China	842	819	872	959	966	975	1 000	1 025	1 050	1 100	Chine
India	126	159	127	174	180	249	260	272	277	246	Inde
Indonesia	32	33	35	25	30	30	32	30	100	110	Indonésie
Japan	213	219	166	216	284	283	269	344	307	314	Japon
Myanmar	18	20	23	25	20	15	13	12	13	13	Myanmar
Syrian Arab Republic	126	130	93	170	151	184	164	153	185	188	Rép. arabe syrienne
Europe	**3 401**	**3 719**	**4 723**	**4 882**	**5 132**	**5 314**	**5 481**	**5 834**	**6 140**	**6 325**	**Europe**
EEC	***2 968***	***3 264***	***4 297***	***4 204***	***4 480***	***4 546***	***4 728***	***5 089***	***5 372***	***5 701***	***CEE***
Belgium	167	157	196	180	186	251	246	234	222	230	Belgique
France incl. Monaco	0	0	564	667	723	721	765	877	871	879	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	969	1 013	1 093	1 188	1 299	1 235	1 225	1 369	1 437	1 498	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	0	0	0	0	0	64	70	117	137	136	Grèce
Italy and San Marino	587	526	684	674	741	738	836	816	966	1 091	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	254	412	372	...	...	...	...	...	...	...	Pays–Bas
Spain	0	50	121	107	128	128	150	142	166	305	Espagne
United Kingdom	991	1 106	1 267	1 388	1 403	1 409	1 436	1 534	1 573	1 562	Royaume–Uni
EFTA	***152***	***176***	***146***	***179***	***161***	***153***	***183***	***132***	***166***	***195***	***AELE***
Norway,Svlbd,J.Myn I..	152	176	146	179	161	153	183	132	133	161	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	...	...	...	...	...	...	...	...	33	34	Suède
East Europe	***220***	***220***	***220***	***437***	***430***	***561***	***513***	***555***	***543***	***370***	***Europe de l'est***
Romania	220	220	220	437	430	561	513	555	543	370	Roumanie
Other Europe	***61***	***59***	***60***	***62***	***61***	***54***	***57***	***58***	***59***	***59***	***Autre Europe***
Yugoslavia	61	59	60	62	61	54	57	58	59	59	Yougoslavie
Oceania	**314**	**415**	**396**	**421**	**443**	**300**	**372**	**476**	**454**	**432**	**Océanie**
Australia	314	415	396	421	443	300	372	476	454	432	Australie
Total	**33 338**	**35 013**	**36 624**	**38 276**	**39 759**	**43 141**	**44 204**	**46 921**	**47 301**	**48 517**	**Total**

General note.
The solid residue obtained by the distillation of heavier petroleum oils, used mainly in metallurgical processes. (SITC 33294–0).

Remarque générale.
Résidu solide de la distillation des fractions les plus lourdes des huiles de pétrole, utilisé principalement en métallurgie. (CTCI 33294–0).

ISIC–BASED CODE
3530–34A

Bitumen (asphalt) – Bitume (brai)

CODE BASE C
3530–3

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriq

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**895**	**1 028**	**1 289**	**1 369**	**1 405**	**1 376**	**1 357**	**1 364**	**1 401**	**1 479**	**Afrique**
Algeria	84	115	184	209	210	220	220	230	220	210	Algérie
Angola	10	8	10	12	8	10	11	13	12	14	Angola
Cameroon	1	3	5	4	5	5	5	5	6	7	Cameroun
Egypt	280	378	509	564	599	606	583	593	606	656	Egypte
Ethiopia	18	15	14	15	12	13	14	9	9	8	Ethiopie
Gabon	5	4	9	8	9	2	1	1	1	1	Gabon
Kenya	33	29	26	31	27	25	31	6	21	31	Kenya
Liberia	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Libéria
Libyan Arab Jamah	0	0	78	91	100	60	60	60	80	90	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	Madagascar
Mauritania	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	Mauritanie
Morocco	62	75	62	62	70	72	77	87	82	99	Maroc
Mozambique	8	11	2	5	0	0	0	0	0	0	Mozambique
Somalia	3	2	2	3	3	3	4	4	4	2	Somalie
South Africa	380	380	380	360	350	350	340	345	350	352	Afrique du Sud
Zambia	7	5	5	5	12	10	11	11	10	9	Zambie
America, North	**25 977**	**24 799**	**26 939**	**28 288**	**29 095**	**28 932**	**30 896**	**31 211**	**29 761**	**31 361**	**Amérique du Nord**
Barbados	4	4	5	4	5	10	7	9	11	8	Barbade
Canada	3 167	2 658	2 754	2 662	3 015	2 718	3 148	3 032	2 736	2 793	Canada
Costa Rica	11	9	12	13	22	11	14	8	16	9	Costa Rica
Cuba	210	198	223	234	238	245	242	259	285	280	Cuba
El Salvador	20	20	22	20	25	25	19	28	22	29	El Salvador
Jamaica	15	17	13	7	6	4	13	17	13	13	Jamaïque
Mexico	1 100	1 205	1 023	1 371	1 334	966	1 061	869	870	875	Mexique
Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	150	150	140	150	200	Antilles néerland.
Neth.Antil and Aruba	950	850	400	550	200	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba
Nicaragua	13	6	4	3	6	5	4	5	5	5	Nicaragua
Panama	20	25	20	20	15	12	15	16	13	14	Panama
Trinidad and Tobago	55	64	32	34	34	27	27	31	30	23	Trinité–et–Tobago
United States	20 412	19 743	22 431	23 370	24 195	24 759	26 196	26 797	25 610	27 112	Etats–Unis
America, South	**3 387**	**3 365**	**2 905**	**2 892**	**3 384**	**4 173**	**4 161**	**4 172**	**3 602**	**3 680**	**Amérique du Sud**
Argentina	623	487	393	367	381	412	478	434	300	203	Argentine
Bolivia	0	3	0	1	0	0	1	5	6	6	Bolivie
Brazil	888	973	800	740	1 020	1 422	1 314	1 325	957	1 266	Brésil
Chile	31	23	8	7	4	12	12	15	14	7	Chili
Colombia	187	184	162	160	153	161	178	187	220	201	Colombie
Ecuador	48	49	42	66	75	97	85	145	81	74	Equateur
Peru	42	52	28	35	35	55	45	40	30	25	Pérou
Uruguay	37	54	40	37	27	32	67	56	44	44	Uruguay
Venezuela	1 531	1 540	1 432	1 479	1 689	1 982	1 981	1 965	1 950	1 854	Venezuela
Asia	**13 693**	**14 387**	**15 408**	**15 589**	**16 567**	**16 058**	**16 476**	**16 825**	**16 894**	**17 899**	**Asie**
Bahrain	356	284	217	175	167	179	161	157	160	160	Bahreïn
Bangladesh	0	0	0	13	31	37	45	48	50	52	Bangladesh
China	1 737	1 749	1 769	2 089	2 100	2 200	2 200	2 200	2 250	2 300	Chine
Cyprus	24	22	27	28	24	27	31	41	44	38	Chypre
India	1 285	1 300	1 216	919	1 069	1 247	1 336	1 556	1 595	1 598	Inde
Indonesia	83	87	19	135	150	116	123	120	125	130	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	1 038	1 136	1 474	1 444	1 624	1 610	1 640	1 700	1 800	1 850	Iran(Rép.islamique)
Iraq	280	280	280	340	400	400	410	410	460	450	Iraq
Israel	50	109	122	91	69	87	111	110	98	128	Israël
Japan	4 600	4 564	4 965	5 137	4 999	5 587	5 766	5 987	6 081	6 185	Japon
Jordan	118	158	130	123	136	131	137	132	89	120	Jordanie
Korea, Republic of	322	333	328	415	478	492	471	470	445	846	Corée, République de
Kuwait,part Ntl.Zone	249	206	119	145	158	160	150	150	160	110	Koweït et prt.Zne.N.
Malaysia	139	144	130	168	158	188	195	167	209	163	Malaisie
Oman	0	0	25	20	20	0	0	0	0	0	Oman
Pakistan	124	122	124	127	155	171	193	192	178	187	Pakistan
Philippines	62	73	101	60	40	42	46	47	60	59	Philippines
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	1 707	2 095	2 497	1 992	1 509	1 147	1 267	1 207	1 230	1 390	Arab.saoud,p.Zn.neut
Singapore	385	540	545	660	1 468	534	460	600	520	610	Singapour
Sri Lanka	16	25	23	35	32	47	33	27	26	26	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	319	320	350	402	472	273	224	234	206	217	Rép. arabe syrienne
Thailand	141	129	133	153	153	176	164	165	178	198	Thaïlande
Turkey	359	336	418	488	562	653	910	659	426	510	Turquie
Europe	**20 868**	**20 480**	**20 796**	**20 153**	**20 023**	**21 253**	**21 530**	**22 778**	**23 048**	**22 723**	**Europe**

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale

ISIC-BASED CODE
3530-34A

Bitumen (asphalt) (continued) – Bitume (brai) (suite)

CODE BASE CITI
3530-34A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
EEC	***12 909***	***12 729***	***12 742***	***12 075***	***12 113***	***13 025***	***13 177***	***14 284***	***14 810***	***15 046***	***CEE***
Belgium	672	554	708	532	516	666	652	734	763	851	Belgique
Denmark	164	76	72	86	84	56	46	57	48	27	Danemark
France incl. Monaco	3 053	2 738	2 516	2 302	2 396	2 567	2 757	3 147	3 039	3 067	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	3 078	2 918	3 212	3 059	2 818	2 792	2 683	2 682	2 769	2 844	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	108	107	172	152	163	171	132	213	281	244	Grèce
Italy and San Marino	2 066	1 972	1 970	1 897	2 064	2 107	2 366	2 544	2 617	2 455	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	533	755	780	805	701	833	750	779	814	816	Pays–Bas
Portugal	124	127	117	82	116	121	136	95	116	108	Portugal
Spain	1 376	1 620	1 397	1 365	1 491	1 825	1 599	1 738	1 970	2 180	Espagne
United Kingdom	1 735	1 862	1 798	1 795	1 764	1 887	2 056	2 295	2 393	2 454	Royaume–Uni
EFTA	***1 265***	***1 309***	***1 276***	***1 558***	***1 489***	***1 629***	***1 726***	***1 732***	***1 696***	***1 867***	***AELE***
Austria	273	265	201	274	225	235	228	235	245	268	Autriche
Finland	271	284	353	379	334	445	466	465	497	509	Finlande
Norway,Svlbd,J.Myn I..	77	91	93	101	64	82	89	111	106	136	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	518	546	515	665	752	714	784	772	692	813	Suède
Switzrld,Liechtenst	126	123	114	139	114	153	159	149	156	141	Suisse,Liechtenstein
East Europe	***6 112***	***5 905***	***6 168***	***5 797***	***5 771***	***6 010***	***5 978***	***6 102***	***5 892***	***5 160***	***Europe de l'est***
Albania	1 600	1 600	1 650	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 350	1 350	Albanie
Bulgaria	550	550	492	512	485	513	517	521	519	384	Bulgarie
Czechoslovakia	1 246	1 023	1 042	1 074	1 086	1 109	1 110	1 200	1 200	1 200	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	497	520	594	670	681	703	702	744	760	730	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	649	616	586	530	527	559	572	552	514	473	Hongrie
Poland	970	996	1 154	1 118	1 129	1 256	1 220	1 215	1 078	609	Pologne
Romania	600	600	650	493	463	470	457	470	471	414	Roumanie
Other Europe	***582***	***537***	***610***	***723***	***650***	***589***	***649***	***660***	***650***	***650***	***Autre Europe***
Yugoslavia	582	537	610	723	650	589	649	660	650	650	Yougoslavie
Former USSR	**28 000**	**28 000**	**28 800**	**28 000**	**26 800**	**28 000**	**28 000**	**28 500**	**27 000**	**26 000**	**Ancienne URSS**
Oceania	**608**	**590**	**617**	**597**	**670**	**674**	**663**	**653**	**723**	**699**	**Océanie**
Australia	513	514	502	464	540	549	533	520	593	571	Australie
Guam	5	7	2	0	0	0	0	0	0	0	Guam
New Zealand	90	69	113	133	130	125	130	133	130	128	Nouvelle–Zélande
Total	**93 428**	**92 649**	**96 754**	**96 888**	**97 944**	**100 466**	**103 083**	**105 503**	**102 429**	**103 841**	**Total**

General note.
Brown to black solid or semi–solid material obtained as a residue in petroleum distillation used mainly in road surfacing. Natural asphalt is excluded. (SITC 33295–0A).

Remarque générale.
Résidu solide ou semi–solide, noir ou brun, de la distillation du pétrole, utilisé principalement pour le revêtement des routes. Cette rubrique ne comprend pas l'asphalte naturel. (CTCI 33295–0A).

America, North
Panama: Data prior to 1980 areshown under Panama, excluding Canal Zone.

Amérique du Nord
Panama: Les données avant 1980 sont présentées sous la rubrique Panama, non compris Zone du Canal.

ISIC–BASED CODE
3530–371A

Liquefied petroleum gas from natural gas plants – Gaz de pétrole liquéfiés provenant du gaz naturel

CODE BASE CITI
3530–371A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**892**	**1 423**	**1 443**	**2 769**	**2 904**	**3 321**	**4 398**	**5 039**	**5 142**	**5 469**	**Afrique**
Algeria	470	995	944	2 206	* 2 300	2 890	3 780	4 212	4 216	4 533	Algérie
Egypt	72	78	99	163	204	231	318	488	572	566	Egypte
Libyan Arab Jamah	* 350	* 350	* 400	* 400	* 400	* 200	* 250	* 250	248	* 260	Jamah.arabe libyenne
Tunisia	...	...	0	0	0	0	50	89	* 106	* 110	Tunisie
America, North	**48 596**	**48 654**	**51 103**	**52 565**	**51 998**	**51 584**	**53 656**	**55 142**	**52 910**	**54 273**	**Amérique du Nord**
Canada	7 180	6 936	6 943	7 542	7 280	7 066	8 108	8 603	8 732	9 405	Canada
Mexico	2 047	2 312	2 987	3 106	* 3 567	4 490	4 814	5 108	5 429	* 5 700	Mexique
United States	39 369	39 406	41 173	41 917	41 151	40 028	40 734	41 431	38 749	39 168	Etats–Unis
America, South	**2 455**	**2 609**	**2 661**	**2 807**	**3 034**	**4 035**	**4 029**	**4 112**	**4 293**	**4 590**	**Amérique du Sud**
Argentina	533	* 625	730	774	775	787	758	785	* 800	850	Argentine
Bolivia	96	130	131	* 123	* 125	126	136	128	129	* 129	Bolivie
Brazil	167	192	217	292	349	458	590	534	497	532	Brésil
Chile	244	* 190	242	252	248	* 242	* 251	227	215	227	Chili
Colombia	123	104	120	123	126	119	72	64	38	76	Colombie
Ecuador	* 6	* 12	22	41	* 42	66	22	* 20	* 26	83	Equateur
Peru	8	6	1	5	8	6	* 5	* 5	* 5	* 5	Pérou
Venezuela	1 278	1 350	1 198	1 197	1 361	2 231	2 195	2 349	2 583	2 688	Venezuela
Asia	**14 192**	**15 133**	**13 045**	**13 586**	**13 954**	**14 804**	**16 131**	**17 098**	**18 660**	**21 389**	**Asie**
Bahrain	163	160	163	160	149	154	159	158	* 160	* 170	Bahreïn
Brunei Darussalam	9	10	20	29	* 32	* 20	* 20	* 20	* 21	* 23	Brunéi Darussalam
Indonesia	1	1	* 1	* 1	* 1	* 1	0	* 0	* 0	* 0	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	* 500	* 500	* 500	* 400	* 600	* 500	* 300	* 300	386	* 400	Iran(Rép.islamique)
Iraq	* 260	* 260	* 160	* 160	* 200	* 370	* 700	* 800	1 128	* 900	Iraq
Japan	14	14	14	13	12	* 13	* 13	9	10	9	Japon
Kuwait,part Ntl.Zone	1 409	890	1 591	1 279	1 611	* 2 012	* 2 514	* 2 515	* 2 710	* 2 410	Koweït et prt.Zne.N.
Malaysia	...	...	...	...	162	320	325	320	352	352	Malaisie
Oman	* 188	* 200	* 200	* 200	* 200	* 180	* 250	* 300	* 300	126	Oman
Qatar	392	401	517	690	549	591	585	593	1 250	* 1 300	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	10 347	10 698	7 867	8 684	8 115	8 121	8 681	9 397	9 690	12 699	Arab.saoud,p.Zn.neut
Thailand	...	...	...	0	343	422	384	446	293	530	Thaïlande
United Arab Emirates	909	* 1 999	2 012	1 970	* 1 980	* 2 100	* 2 200	* 2 240	* 2 360	* 2 470	Emirats arabes unis
Europe	**1 259**	**2 561**	**2 937**	**3 088**	**2 628**	**2 668**	**3 059**	**3 263**	**3 128**	**3 363**	**Europe**
EEC	***980***	***1 529***	***1 882***	***1 929***	***1 557***	***1 787***	***1 923***	***1 976***	***1 890***	***2 094***	***CEE***
France incl. Monaco	287	271	262	256	239	203	163	150	153	145	France y comp.Monaco
Spain	219	226	208	196	200	234	212	238	240	245	Espagne
United Kingdom	474	1 032	1 412	1 477	1 118	1 350	1 548	1 588	1 497	1 704	Royaume–Uni
EFTA	***0***	***710***	***737***	***852***	***761***	***580***	***818***	***962***	***916***	***947***	***AELE***
Norway,Svlbd,J.Myn I..	0	710	737	852	761	580	818	962	916	947	Norvège,Svalbd,J.May
East Europe	***227***	***246***	***239***	***240***	***224***	***221***	***235***	***237***	***235***	***218***	***Europe de l'est***
Hungary	221	242	239	240	224	221	235	237	235	218	Hongrie
Poland	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	Pologne
Other Europe	***52***	***76***	***79***	***67***	***86***	***80***	***83***	***88***	***87***	***104***	***Autre Europe***
Yugoslavia	52	76	79	67	86	80	83	* 88	87	104	Yougoslavie
Former USSR*	**995**	**1 015**	**1 035**	**1 060**	**1 080**	**1 100**	**1 100**	**1 200**	**1 100**	**1 000**	**Ancienne URSS***
Oceania	**1 634**	**1 663**	**1 599**	**1 738**	**2 165**	**2 262**	**2 211**	**2 235**	**2 158**	**2 607**	**Océanie**
Australia	1 612	1 637	1 569	1 691	2 080	2 154	2 104	2 112	2 038	2 492	Australie
New Zealand	22	26	* 30	47	85	108	107	123	* 120	* 115	Nouvelle–Zélande
Total	**70 023**	**73 058**	**73 823**	**77 613**	**77 763**	**79 774**	**84 584**	**88 089**	**87 391**	**92 691**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Liquefied petroleum gas from natural gas plants (continued) – Gaz de pétrole liquéfiés provenant du gaz naturel (suite)

General note.
A hydrocarbon fraction of the paraffin series lighter than gasolene produced in natural gas procesing plants. It is presented in the liquid state by compression or absorption process to facilitate storage, transport and handling. It mainly consists of butanes and propane or a mixture of them, and used in domestic heating, as fuel and as solvent. Measured at 15 degrees centigrade and standard sea–level atmospheric pressure. The data for liquefied petroleum gas from petroleum refineries are given in a separate table. (SITC 34110–2A).

Remarque générale.
Les fractions d'hydrocarbures de la série paraffinique, plus légère que la gazoline et obtenues dans les usines de traitement du gaz naturel. Ces gaz sont mis à l'etat liquide parcompression ou absorption afin d'en faciliter l'emmagasinage, la manutention et le transport. Ils se composent principalement de butanes (butane normal et isobutane), de propane ou d'un mélange de ces deux hydrocarbures. Ils sont utilisés comme combustible pour le chaffage domestique et comme solvant. Mesurés à 15 ° C et à la pression atmosphérique normale au niveau de la me. (CTCI 34110–2A).

ISIC-BASED CODE
3530-372A

Liquefied petroleum gas from petroleum refineries – Gaz de pétrole liquéfiés, des raffineries de pétrole

CODE BASE CITI
3530-372A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 111**	**1 236**	**1 347**	**1 437**	**1 457**	**1 514**	**1 493**	**1 545**	**1 727**	**1 943**	**Afrique**
Algeria	451	558	537	600	* 610	* 700	* 600	* 600	* 710	* 900	Algérie
Angola	* 13	* 10	* 15	* 13	18	* 15	* 15	* 18	* 16	* 18	Angola
Cameroon*	14	16	17	19	18	19	17	18	19	18	Cameroun*
Congo	* 0	* 0	3	3	* 0	3	* 3	* 3	* 3	* 3	Congo
Côte d'Ivoire	10	10	* 10	* 11	* 13	* 12	* 12	* 13	* 15	* 14	Côte d'Ivoire
Egypt	166	169	223	254	258	268	285	280	292	336	Egypte
Ethiopia	5	5	5	5	* 5	6	7	5	* 5	* 5	Ethiopie
Gabon*	5	6	5	6	6	6	5	5	5	5	Gabon*
Ghana	7	7	* 6	* 4	* 5	* 3	* 4	* 5	* 5	* 6	Ghana
Kenya	* 22	20	* 20	23	22	* 20	26	28	28	28	Kenya
Liberia*	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Libéria*
Libyan Arab Jamah	25	* 25	* 80	* 80	* 80	* 80	* 90	* 100	* 150	* 160	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	3	2	1	1	2	1	1	2	1	* 1	Madagascar
Mauritania	...	...	* 19	* 0	* 0	* 0	26	* 27	* 28	* 28	Mauritanie
Morocco	167	195	199	207	202	204	229	259	264	233	Maroc
Mozambique	12	12	7	1	0	0	0	* 0	* 0	* 0	Mozambique
Nigeria	* 76	* 70	* 80	94	* 100	50	* 55	* 60	* 60	* 55	Nigéria
Senegal	6	3	* 2	2	1	3	* 2	* 2	* 2	* 2	Sénégal
South Africa*	75	80	70	65	70	70	65	68	70	72	Afrique du Sud*
Sudan	* 5	* 7	* 6	5	4	* 4	* 5	* 5	* 5	* 7	Soudan
Tunisia	29	30	31	31	29	34	31	31	* 33	* 34	Tunisie
United Rep. Tanzania*	8	5	5	7	6	7	6	6	6	7	Rép.Unie de Tanzanie*
Zaire*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Zaïre*
Zambia	* 10	* 5	* 5	* 5	7	* 8	* 8	* 9	* 9	* 10	Zambie
America, North	**14 457**	**13 102**	**14 618**	**15 626**	**16 150**	**16 300**	**17 370**	**19 224**	**20 961**	**19 228**	**Amérique du Nord**
Bahamas*	30	20	20	20	0	0	0	0	0	0	Bahamas*
Canada	1 519	1 489	1 754	1 804	1 753	1 537	1 651	1 704	1 728	1 720	Canada
Costa Rica	7	7	3	4	5	7	7	5	7	4	Costa Rica
Cuba	104	112	106	116	125	116	123	123	130	* 125	Cuba
Dominican Republic	42	45	45	43	38	24	17	21	33	* 30	Rép. dominicaine
El Salvador	24	22	* 25	27	28	29	28	25	25	26	El Salvador
Guatemala	2	2	3	5	6	4	9	7	* 8	* 9	Guatemala
Honduras*	4	3	4	4	4	4	4	5	4	5	Honduras*
Jamaica	12	16	18	9	9	5	3	7	9	* 10	Jamaïque
Martinique	* 15	* 17	* 16	* 15	* 15	* 14	* 15	15	* 16	* 15	Martinique
Mexico	* 2 211	2 414	1 867	1 797	* 1 669	1 255	1 222	1 391	1 399	* 1 400	Mexique
Netherlands Antilles*	...	...	...	...	...	50	65	65	65	75	Antilles néerland.*
Neth.Antil and Aruba*	125	100	85	75	30	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba*
Nicaragua	* 17	16	16	14	18	* 15	* 17	* 19	* 18	* 17	Nicaragua
Panama*	20	25	20	20	20	20	22	24	22	20	Panama*
Puerto Rico*	352	249	275	200	100	60	60	30	35	45	Porto Rico*
Trinidad and Tobago	77	66	57	50	64	64	* 60	85	80	67	Trinité-et-Tobago
United States	9 856	8 459	10 269	11 393	12 246	13 076	14 054	15 678	17 362	15 640	Etats-Unis
U.S. Virgin Islands	* 40	* 40	* 35	* 30	* 20	* 20	13	* 20	* 20	* 20	Iles Vierges amér.
America, South	**3 435**	**3 327**	**3 594**	**4 117**	**4 026**	**4 009**	**4 292**	**4 545**	**4 617**	**4 751**	**Amérique du Sud**
Argentina	350	* 400	443	429	363	351	350	408	* 500	601	Argentine
Bolivia	52	53	41	39	34	47	47	35	36	* 36	Bolivie
Brazil	2 265	2 099	2 407	2 628	2 763	2 751	2 909	2 966	2 861	2 988	Brésil
Chile	* 239	213	201	196	177	* 200	* 215	218	255	205	Chili
Colombia	158	159	220	244	246	275	297	328	380	386	Colombie
Ecuador	* 59	* 66	33	53	* 53	74	49	* 128	117	85	Equateur
Paraguay	3	6	7	3	4	3	8	7	9	* 9	Paraguay
Peru	122	132	101	124	122	135	* 117	* 120	* 120	* 135	Pérou
Uruguay	36	44	41	47	47	44	50	52	57	* 55	Uruguay
Venezuela	151	* 155	* 100	354	217	129	250	* 283	* 282	* 251	Venezuela
Asia	**12 101**	**13 464**	**14 779**	**15 808**	**16 177**	**16 633**	**17 713**	**14 937**	**17 065**	**18 190**	**Asie**
Bahrain	25	25	38	44	30	33	25	19	* 20	* 30	Bahreïn
Bangladesh	5	5	4	6	8	9	10	9	9	9	Bangladesh
Brunei Darussalam	9	* 5	5	3	2	1	1	1	2	* 2	Brunéi Darussalam
China	...	1 240	1 501	1 542	1 597	2 020	2 153	* 2 350	* 2 400	* 2 500	Chine
Cyprus	19	17	20	19	15	21	22	30	26	25	Chypre
Democratic Yemen	15	19	24	26	* 25	* 24	* 41	* 45	* 46	* 50	Yémen démocratique
India	456	522	692	844	1 130	1 428	1 563	1 716	1 924	2 075	Inde
Indonesia	560	469	514	878	814	816	779	1 204	2 763	* 2 820	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	549	573	* 580	* 600	* 600	* 500	* 500	* 600	* 710	* 820	Iran(Rép.islamique)
Iraq*	100	100	100	120	200	180	210	210	300	210	Iraq*

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3530-372A

Liquefied petroleum gas from petroleum refineries (continued) – Gaz de pétrole liquéfiés, des raffineries de pétrole (suite)

CODE BASE CITI
3530-372A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Israel	* 170	* 211	* 224	214	193	198	225	197	201	227	Israël
Japan	7 780	7 653	7 933	8 138	8 353	7 831	* 8 214	4 159	4 336	4 450	Japon
Jordan	59	85	75	77	80	87	89	91	96	102	Jordanie
Korea, Republic of	348	425	524	556	636	834	941	943	938	1 030	Corée, République de
Lebanon*	50	10	10	15	20	20	20	20	20	22	Liban*
Malaysia	69	97	102	130	127	117	113	142	135	235	Malaisie
Myanmar*	3	4	3	3	4	5	4	4	4	4	Myanmar*
Oman	...	0	13	19	24	29	25	27	29	36	Oman
Pakistan	39	46	46	67	70	69	100	130	131	* 137	Pakistan
Philippines	120	114	141	136	133	161	198	205	195	232	Philippines
Qatar	7	6	6	37	39	48	42	* 45	* 46	* 60	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	373	441	* 516	* 590	* 560	* 570	* 700	* 700	* 720	* 890	Arab.saoud,p.Zn.neut
Singapore	188	173	241	266	* 72	* 89	* 71	* 350	* 320	* 460	Singapour
Sri Lanka	6	8	7	9	12	16	18	20	15	19	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	122	* 130	197	141	107	175	152	144	151	153	Rép. arabe syrienne
Thailand	132	105	123	132	133	134	147	166	188	211	Thaïlande
Turkey	354	371	419	496	486	540	606	772	686	* 720	Turquie
United Arab Emirates	9	91	143	154	* 158	* 160	* 190	* 180	* 200	* 240	Emirats arabes unis
Europe	**13 788**	**13 925**	**14 362**	**14 987**	**14 642**	**15 149**	**15 832**	**16 237**	**16 427**	**16 072**	**Europe**
EEC	***11 948***	***12 094***	***12 450***	***13 133***	***12 731***	***13 169***	***13 646***	***14 043***	***14 384***	***14 070***	***CEE***
Belgium	465	391	373	371	421	520	533	516	506	443	Belgique
Denmark	108	117	130	144	131	162	162	151	140	143	Danemark
France incl. Monaco	2 831	2 555	2 438	2 408	2 655	2 388	2 337	2 389	2 488	2 543	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	2 278	2 265	2 065	2 148	2 230	2 049	2 208	2 317	2 224	2 272	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	265	258	280	246	217	283	303	344	379	395	Grèce
Ireland	7	14	23	16	16	25	25	32	31	32	Irlande
Italy and San Marino	1 968	2 076	2 081	2 039	1 876	2 288	2 361	2 265	2 446	2 131	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	1 482	1 972	2 145	2 544	1 945	2 175	2 367	2 291	2 575	2 640	Pays-Bas
Portugal	270	244	275	253	246	285	254	295	355	357	Portugal
Spain	872	784	1 091	1 290	1 479	1 648	1 630	1 788	1 599	1 498	Espagne
United Kingdom	1 402	1 418	1 549	1 674	1 515	1 346	1 466	1 655	1 641	1 616	Royaume-Uni
EFTA	***638***	***632***	***703***	***687***	***752***	***763***	***816***	***798***	***650***	***750***	***AELE***
Austria	139	124	100	76	90	65	72	47	40	41	Autriche
Finland	143	123	146	147	158	177	200	272	196	134	Finlande
Norway,Svlbd,J.Myn I..	185	192	204	159	176	143	162	138	116	216	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	82	80	112	163	180	234	211	171	160	220	Suède
Switzrld,Liechtenst	89	113	141	142	148	144	171	170	138	139	Suisse,Liechtenstein
East Europe	***959***	***990***	***1 011***	***931***	***934***	***942***	***1 066***	***1 082***	***1 085***	***930***	***Europe de l'est***
Bulgaria	67	64	85	86	85	72	86	100	103	77	Bulgarie
Czechoslovakia	143	145	141	138	138	146	142	126	126	120	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	248	276	275	239	252	257	260	288	282	* 260	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	74	72	81	96	104	82	92	108	102	113	Hongrie
Poland	185	183	179	162	170	178	270	249	280	143	Pologne
Romania	242	* 250	* 250	210	185	207	216	211	192	217	Roumanie
Other Europe	***243***	***209***	***198***	***236***	***225***	***275***	***304***	***314***	***308***	***322***	***Autre Europe***
Yugoslavia	243	209	198	236	225	275	304	* 314	308	322	Yougoslavie
Former USSR*	**7 500**	**7 670**	**7 930**	**8 090**	**8 200**	**8 400**	**8 400**	**8 500**	**8 700**	**8 800**	**Ancienne URSS***
Oceania	**345**	**374**	**519**	**512**	**517**	**441**	**379**	**390**	**404**	**384**	**Océanie**
Australia	341	371	514	512	517	441	379	390	404	384	Australie
Guam	4	3	5	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	Guam
Total	**52 737**	**53 098**	**57 149**	**60 577**	**61 169**	**62 446**	**65 479**	**65 378**	**69 901**	**69 368**	**Total**

General note.

A hydrocarbon fraction of the paraffin series lighter than gasolene derived from the distillation of crude petroleum only. It is presented in the liquid state by compression or absorption process to facilitate storage, transport and handling. It mainly consists of butanes and propane or a mixture of them, and used in domestic heating, as fuel and as solvent. Measured at 15 degrees centigrade and standard sea-level atmospheric pressure. The data for liquefied petroleum gas from natural gas plants are given in a separate table. (SITC 34110-3A)

Remarque générale.

Les fractions d'hydrocarbures de la série paraffinique, plus légère que la gazoline et obtenues exclusivement par distillation du pétrole brut. Ces gaz sont mis à l'etat liquide par compression ou absorption afin d'en faciliter l'emmagasinage, la manutention et le transport. Ils se composent principalement de butanes (butane normal et isobutane), de propane d'un mélange de ces deux hydrocarbures. Ils sont utilisés comme combustible pour le chauffage domestique et comme solvant. Mesurés à 15° C et à la pression atmosphérique normale au niveau de la mer. (CTCI 34110-3A).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Liquefied petroleum gas from petroleum refineries (continued) – Gaz de pétrole liquéfiés, des raffineries de pétrole (suite)

America, North

Panama: Data prior to 1980 areshown under Panama, excluding Canal Zone.

Amérique du Nord

Panama: Les données avant 1980 sontprésentées sous la rubrique Panama, non compris Zone du Canal.

ISIC-BASED CODE
3540-01

Hard-coal briquettes – Agglomérés (briquettes de houille)

CODE BASE CITI
3540-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**18 955**	**18 258**	**19 304**	**21 603**	**23 456**	**24 610**	**23 860**	**23 118**	**20 257**	**18 929**	**Asie**
Afghanistan*	42	40	42	40	40	41	41	35	37	37	Afghanistan*
Japan	370	321	286	231	300	*300	216	157	166	113	Japon
Korea, Republic of	18 543	17 887	18 960	21 316	23 100	24 252	23 587	22 926	20 054	18 779	Corée, République de
Turkey	*0	10	16	16	16	17	16	0	*0	*0	Turquie
Europe	**6 265**	**6 094**	**5 500**	**4 130**	**4 992**	**4 872**	**4 647**	**4 204**	**2 819**	**2 691**	**Europe**
EEC	***4 004***	***3 769***	***3 622***	***3 117***	***3 673***	***3 247***	***2 987***	***2 447***	***1 927***	***1 861***	***CEE***
Belgium	54	50	45	45	28	18	20	10	8	1	Belgique
France incl. Monaco	1 596	1 491	1 509	1 448	1 408	1 174	1 072	797	620	*620	France y comp. Monaco
Germany (Fed. Rep.)	1 332	1 283	1 244	1 437	1 564	1 235	1 071	863	751	*750	Allemagne (Rép.féd.)
Italy and San Marino	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Italie y comp. S.Mrn
Spain	36	26	23	16	11	11	11	10	5	5	Espagne
United Kingdom	976	919	801	171	662	809	813	767	543	485	Royaume-Uni
East Europe	***2 261***	***2 325***	***1 878***	***1 013***	***1 319***	***1 625***	***1 660***	***1 757***	***892***	***830***	***Europe de l'est***
Poland	1 511	1 575	1 128	569	858	1 154	1 222	1 301	496	*480	Pologne
Romania	*750	*750	*750	444	461	471	438	456	396	*350	Roumanie
Former USSR	...	...	...	...	...	...	**0**	***0**	**751**	***700**	**Ancienne URSS**
Oceania	**7**	**6**	**6**	**6**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**Océanie**
New Zealand	7	6	*6	6	*6	0	0	0	0	0	Nouvelle-Zélande
Total	**25 227**	**24 358**	**24 810**	**25 739**	**28 454**	**29 482**	**28 507**	**27 322**	**23 827**	**22 320**	**Total**

General note.
Briquettes, ovoids and similar solid fuels manufactured from hard coal by agglomerating the particles of coal with pitch. Solid smokeless patent fuels are included. (SITC 32150-0).

Remarque générale.
Briquettes, boulets et combustibles solides analogues fabriqués à partir de la houille par agglomération du poussier de houille avec du brai. Cette rubrique comprend les agglomérés solides brûlant sans fumée. (CTCI 32150-0).

ISIC-BASED CODE
3540-04

Brown-coal briquettes – Briquettes de lignite

CODE BASE CITI
3540-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**136**	**166**	**161**	**173**	**236**	**174**	**202**	**220**	**224**	**234**	**Asie**
India	115	133	* 130	144	* 205	* 144	* 172	* 191	* 183	* 197	Inde
Turkey	21	33	31	29	31	30	30	29	41	37	Turquie
Europe	**61 716**	**61 719**	**61 708**	**62 093**	**63 099**	**62 563**	**61 377**	**61 332**	**58 712**	**57 079**	**Europe**
EEC	***6 617***	***6 132***	***6 021***	***6 438***	***6 646***	***5 882***	***5 514***	***5 002***	***5 252***	***5 240***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	6 419	6 022	5 868	6 254	6 517	5 789	5 393	4 871	5 097	* 5 080	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	198	110	153	184	129	93	121	131	155	* 160	Grèce
East Europe	***54 169***	***54 613***	***54 646***	***54 701***	***55 425***	***55 604***	***54 808***	***55 330***	***52 491***	***50 881***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1 428	1 443	1 360	1 213	1 316	1 461	1 466	1 514	1 507	* 1 450	Bulgarie
Czechoslovakia	1 069	1 111	1 104	1 069	1 118	1 098	1 086	1 128	1 129	* 1 000	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	49 803	50 005	50 047	50 270	50 666	50 434	49 514	49 727	47 236	* 46 000	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 327	1 492	1 533	1 549	1 722	2 006	2 134	2 302	1 983	1 791	Hongrie
Poland	142	162	152	150	153	155	158	159	136	* 140	Pologne
Romania*	400	400	450	450	450	450	450	500	500	500	Roumanie*
Other Europe	***930***	***974***	***1 041***	***954***	***1 028***	***1 077***	***1 055***	***1 000***	***969***	***958***	***Autre Europe***
Yugoslavia	930	974	1 041	954	1 028	1 077	1 055	* 1 000	969	958	Yougoslavie
Former USSR	**6 800**	**6 434**	**5 376**	**5 519**	**4 884**	**4 871**	**5 009**	**6 200**	**5 628**	*** 5 700**	**Ancienne URSS**
Oceania	**1 081**	**993**	**745**	**818**	**802**	**851**	**828**	**813**	**711**	**743**	**Océanie**
Australia	1 081	993	745	818	802	851	828	813	711	743	Australie
Total	**69 733**	**69 312**	**67 990**	**68 603**	**69 021**	**68 459**	**67 416**	**68 565**	**65 275**	**63 756**	**Total**

General note.
A solid fuel manufactured from brown coal by a process in which the brown coal is partly dried, warmed to expel additional water, and then compressed in moulds into briquettes, usually without the use of a binding substance. (SITC 32160–2).

Remarque générale.
Combustible solide fabriqué à partir du lignite par un procédé qui consiste à sécher partiellement le lignite, à le chauffer pour en éliminer l'eau en excédent, et à le presser ensuite dans des moules pour en faire des briquettes, habituellement sans addition de liants. (CTCI 32160–2).

ISIC-BASED CODE
3540-07

Coke – Coke

CODE BASE CITI
3540-07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 799**	**2 906**	**2 870**	**2 875**	**2 981**	**2 896**	**3 028**	**3 050**	**3 376**	**3 508**	**Afrique**
Egypt	* 950	974	915	* 910	* 980	* 990	* 1 000	* 930	* 1 200	* 1 070	Egypte
South Africa*	1 590	1 620	1 700	1 750	1 750	1 750	1 800	1 825	1 840	1 835	Afrique du Sud*
United Rep. Tanzania*	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	Rép.Unie de Tanzanie*
Zambia	* 50	55	* 35	* 35	* 30	* 30	* 32	* 34	* 35	* 36	Zambie
Zimbabwe	209	* 257	* 220	* 180	* 220	* 125	* 195	* 260	* 300	566	Zimbabwe
America, North	**46 417**	**32 053**	**30 610**	**35 530**	**33 580**	**30 046**	**32 412**	**35 844**	**36 626**	**31 969**	**Amérique du Nord**
Canada	4 659	3 999	4 120	4 901	4 684	4 496	4 637	4 663	4 414	3 708	Canada
Mexico	2 943	2 548	3 077	2 905	2 904	2 380	2 340	1 784	2 261	* 2 000	Mexique
United States	38 815	25 506	23 413	27 724	25 992	23 170	25 435	29 397	29 951	26 261	Etats-Unis
America, South	**5 220**	**5 028**	**5 745**	**7 383**	**8 562**	**8 845**	**9 218**	**9 693**	**9 635**	**9 344**	**Amérique du Sud**
Argentina	467	* 425	418	* 336	663	808	859	844	* 850	952	Argentine
Brazil	4 068	4 020	4 715	6 357	7 216	7 320	7 619	8 114	8 041	7 635	Brésil
Chile	310	240	252	290	301	304	316	306	306	346	Chili
Colombia	336	308	326	364	344	377	388	398	408	381	Colombie
Peru	33	34	31	35	* 37	* 35	* 35	* 30	* 30	* 30	Pérou
Uruguay	6	1	3	1	1	1	1	1	0	* 0	Uruguay
Asia	**101 623**	**109 278**	**111 584**	**118 265**	**122 384**	**122 411**	**126 502**	**135 817**	**136 330**	**136 164**	**Asie**
China	31 718	40 190	42 200	45 572	48 021	52 757	57 951	* 59 110	* 60 000	* 61 000	Chine
India	11 773	11 721	11 610	10 969	11 637	9 619	8 536	10 883	10 742	9 735	Inde
Iran(Islamic Rep.of)*	300	300	300	350	400	350	400	400	350	400	Iran(Rép.islamique)*
Japan	47 242	44 777	44 833	48 145	48 622	45 133	43 714	47 727	46 899	46 097	Japon
Korea,Dem.Ppl's.Rep.*	3 000	3 300	3 400	3 400	3 500	3 500	3 500	3 500	3 600	3 600	Corée,Rép.pop.dém.de*
Korea, Republic of	4 401	4 539	4 682	5 199	5 207	5 280	6 256	6 940	7 926	8 410	Corée, République de
Pakistan	* 200	346	370	370	451	610	637	642	672	668	Pakistan
Turkey	1 900	2 285	2 157	2 372	2 589	3 046	3 234	3 362	2 900	3 158	Turquie
Europe	**109 806**	**106 277**	**99 494**	**99 240**	**102 775**	**100 996**	**97 672**	**97 263**	**95 808**	**92 472**	**Europe**
EEC	***68 693***	***65 042***	***57 494***	***56 563***	***61 261***	***58 830***	***54 228***	***53 302***	***53 023***	***51 582***	***CEE***
Belgium	6 004	5 217	5 106	5 926	5 964	5 131	5 226	5 548	5 459	5 420	Belgique
Denmark	...	67	23	0	0	0	0	0	0	0	Danemark
France incl. Monaco	10 723	9 934	8 458	8 999	8 691	8 254	7 463	7 428	7 322	* 7 300	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	28 300	26 665	22 984	21 467	23 232	23 101	20 218	18 825	18 767	* 18 000	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Grèce
Italy and San Marino	8 054	7 672	6 492	6 943	7 410	7 193	6 753	6 723	6 743	6 356	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	2 242	2 428	2 126	2 726	2 973	2 849	2 736	2 920	2 908	2 736	Pays-Bas
Portugal	198	214	249	237	275	280	267	270	261	230	Portugal
Spain	4 068	4 126	3 524	3 283	3 440	3 093	2 883	3 004	3 119	3 211	Espagne
United Kingdom	9 059	8 719	8 532	6 982	9 276	8 929	8 682	8 584	8 444	8 329	Royaume-Uni
EFTA	***3 092***	***3 186***	***3 203***	***3 406***	***3 266***	***3 233***	***3 186***	***3 296***	***3 188***	***3 804***	***AELE***
Austria	1 652	1 662	1 725	1 854	1 751	1 744	1 727	1 744	1 771	* 1 700	Autriche
Finland	...	0	0	0	0	0	79	470	433	487	Finlande
Norway,Svlbd,J.Myn I.	346	341	314	321	312	313	284	175	0	534	Norvège,Svalbd,J.May
Sweden	1 094	1 183	1 164	1 231	1 203	1 176	1 096	907	984	1 083	Suède
East Europe	***35 328***	***35 270***	***35 357***	***35 755***	***34 703***	***35 438***	***37 298***	***37 425***	***36 324***	***34 810***	***Europe de l'est***
Albania*	16	17	18	19	20	21	22	23	23	23	Albanie*
Bulgaria	1 381	1 274	1 081	1 018	943	1 002	1 134	1 261	1 350	* 1 200	Bulgarie
Czechoslovakia	10 324	10 566	10 340	10 303	* 10 300	10 091	10 586	10 586	10 147	* 10 500	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 238	1 226	1 193	1 179	1 257	1 307	1 256	1 251	1 224	* 1 100	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	958	946	877	703	607	665	970	999	750	487	Hongrie
Poland	18 478	17 728	17 580	17 115	16 239	16 609	17 442	17 482	16 885	* 17 000	Pologne
Romania	2 933	3 513	4 268	5 418	5 337	5 743	5 888	5 823	5 945	* 4 500	Roumanie
Other Europe	***2 693***	***2 779***	***3 440***	***3 516***	***3 545***	***3 495***	***2 960***	***3 240***	***3 273***	***2 276***	***Autre Europe***
Yugoslavia	2 693	2 779	3 440	3 516	3 545	3 495	2 960	3 240	3 273	2 276	Yougoslavie
Former USSR	*** 82 000**	*** 83 000**	*** 84 000**	***77 300***	**76 600**	**78 200**	**83 000**	**81 900**	**80 400**	*** 80 000**	**Ancienne URSS**
Oceania	**5 425**	**4 747**	**3 685**	**3 571**	**3 608**	**3 781**	**3 601**	**4 083**	**4 421**	**4 529**	**Océanie**

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Coke (continued) – Coke (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Australia	5 421	4 745	3 678	3 563	3 603	3 776	3 600	4 082	4 420	4 528	Australie
New Zealand	4	2	7	8	5	5	1	* 1	* 1	* 1	Nouvelle–Zélande
Total	**353 290**	**343 289**	**337 988**	**344 164**	**350 490**	**347 175**	**355 433**	**367 650**	**366 596**	**357 986**	**Total**

General note.
Coke is the solid residue obtained in the dry distillation of hard coal or lignite in the total or partial absence of air (carbonization). The data include: gas coke – a by–product of coal used for the production of manufactured or town gas in gasworks; and coke–oven coke – all other coke produced from hard coal. (SITC 32180–0).

Remarque générale.
Résidu solide obtenu lors de la distillation à sec de houille ou de lignite en l'absence totale ou partielle d'air (carbonisation). Les données comprennent le coke de gaz, sous–produit de l'utilisation du charbon pour la production de gas manufacturé ou de gaz de ville dans les usines à gas, et le coke de four, regroupant tous les cokes produits à partir de houille. (CTCI 32180–0)

ISIC-BASED CODE
3540-13B

Gas produced by cokeries – Gaz de cokerie

CODE BASE CITI
3540-13B

Unit : Terajoules

Unité : Terajoules

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**45 000**	**45 500**	**47 500**	**45 600**	**46 100**	**46 200**	**46 800**	**46 900**	**48 100**	**48 225**	**Afrique**
South Africa*	43 000	44 000	46 000	44 500	45 000	45 000	45 500	45 650	46 800	46 900	Afrique du Sud*
Zimbabwe*	2 000	1 500	1 500	1 100	1 100	1 200	1 300	1 250	1 300	1 325	Zimbabwe*
America, North	**440 649**	**313 213**	**282 493**	**331 324**	**259 682**	**222 888**	**244 995**	**200 428**	**170 635**	**162 917**	**Amérique du Nord**
Canada	43 778	37 786	38 943	45 453	43 103	41 759	41 428	41 307	39 071	32 917	Canada
Mexico*	27 000	27 000	28 000	25 500	...	...	...	...	...	...	Mexique*
United States	369 871	248 427	215 550	260 371	* 216 579	* 181 129	* 203 567	* 159 121	* 131 564	* 130 000	Etats-Unis
America, South	**40 174**	**42 755**	**49 188**	**60 726**	**68 152**	**70 415**	**78 823**	**83 995**	**83 779**	**81 535**	**Amérique du Sud**
Argentina	* 3 693	* 3 371	3 605	3 836	6 040	6 750	7 096	6 315	* 6 550	6 815	Argentine
Brazil	29 844	32 312	38 266	50 494	56 297	57 465	65 246	70 164	70 644	68 159	Brésil
Chile	* 3 931	* 4 962	* 5 000	4 111	3 843	3 874	3 874	5 174	4 522	4 360	Chili
Colombia	* 2 448	1 842	2 059	1 991	* 1 740	2 126	2 407	2 162	* 1 883	* 2 021	Colombie
Peru*	258	268	258	294	232	200	200	180	180	180	Pérou*
Asia	**438 564**	**418 966**	**413 697**	**367 459**	**372 357**	**349 801**	**338 013**	**371 837**	**365 900**	**347 978**	**Asie**
India*	31 775	32 000	30 300	27 500	30 500	25 000	22 000	27 300	26 900	24 340	Inde*
Indonesia*	65	75	80	90	95	95	90	90	95	105	Indonésie*
Japan	391 068	371 771	366 221	321 747	322 208	301 830	291 502	319 415	312 905	299 439	Japon
Turkey	15 656	15 120	17 096	18 122	19 554	22 876	24 421	25 032	* 26 000	24 094	Turquie
Europe	**808 828**	**768 863**	**716 413**	**727 025**	**763 554**	**757 893**	**733 460**	**704 281**	**705 901**	**678 919**	**Europe**
EEC	***542 781***	***511 887***	***458 353***	***452 668***	***489 213***	***477 008***	***443 192***	***415 758***	***419 082***	***402 418***	***CEE***
Belgium	45 199	39 202	39 563	45 850	44 945	39 126	39 812	41 085	40 075	39 627	Belgique
France incl. Monaco	89 964	85 456	75 639	79 491	76 325	67 667	56 987	* 50 000	* 50 000	* 50 000	France y comp. Monaco
Germany (Fed. Rep.)	229 671	215 920	186 593	173 634	188 177	195 913	172 148	160 191	162 711	* 162 000	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	418	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Grèce
Italy and San Marino	61 446	56 913	50 064	53 409	56 574	59 595	56 488	51 246	51 592	48 926	Italie y comp. S.Mrn
Netherlands	22 483	21 085	20 402	25 434	27 424	27 403	25 841	26 695	27 144	26 479	Pays-Bas
Portugal	1 623	1 734	1 855	1 959	2 252	2 433	2 273	2 202	2 190	* 2 200	Portugal
Spain	30 995	34 920	27 369	26 681	29 789	23 480	25 179	23 777	25 769	* 22 704	Espagne
United Kingdom	60 982	56 657	56 868	46 210	63 727	61 391	64 464	60 562	59 601	50 482	Royaume-Uni
EFTA	***24 398***	***24 346***	***23 688***	***25 459***	***24 747***	***25 287***	***25 753***	***25 981***	***24 995***	***25 897***	***AELE***
Austria	13 499	11 774	12 609	13 845	12 908	13 284	12 920	13 038	* 13 000	* 13 000	Autriche
Finland	...	0	0	0	0	0	762	4 258	4 258	4 507	Finlande
Norway, Svlbd, J.Myn I..	2 961	3 177	2 653	2 520	2 629	2 659	2 621	1 517	0	0	Norvège, Svalbd, J.May
Sweden	7 938	9 395	8 426	9 094	9 210	9 344	* 9 450	7 168	7 737	8 390	Suède
East Europe	***227 375***	***217 244***	***215 564***	***226 565***	***226 980***	***233 441***	***243 114***	***242 542***	***238 561***	***235 606***	***Europe de l'est***
Bulgaria	8 192	8 652	8 949	7 840	7 899	8 016	9 260	* 9 800	* 9 900	* 9 000	Bulgarie
Czechoslovakia	75 264	68 946	67 355	67 718	66 662	67 062	67 398	67 533	65 705	* 63 000	Tchécoslovaquie
Hungary	6 212	6 005	5 356	4 079	3 477	3 969	6 488	6 990	6 771	6 106	Hongrie
Poland	113 707	109 641	108 904	108 229	112 504	115 313	121 144	120 590	118 472	* 120 000	Pologne
Romania	* 24 000	* 24 000	* 25 000	38 699	36 438	39 081	38 824	37 629	37 713	37 500	Roumanie
Other Europe	***14 274***	***15 386***	***18 808***	***22 333***	***22 614***	***22 157***	***21 401***	***20 000***	***23 263***	***14 998***	***Autre Europe***
Yugoslavia	14 274	15 386	18 808	22 333	22 614	22 157	21 401	* 20 000	23 263	14 998	Yougoslavie
Former USSR	*** 575 000**	**562 582**	**562 361**	**553 900**	**552 300**	**560 600**	**565 600**	**564 000**	**550 600**	*** 550 000**	**Ancienne URSS**
Oceania	**41 062**	**37 660**	**28 879**	**28 280**	**26 833**	**27 323**	**26 846**	**30 024**	**31 979**	**31 803**	**Océanie**
Australia	41 062	37 660	28 879	28 280	26 833	27 323	26 846	30 024	31 979	31 803	Australie
Total	**2 389 277**	**2 189 539**	**2 100 531**	**2 114 314**	**2 088 978**	**2 035 120**	**2 034 537**	**2 001 465**	**1 956 894**	**1 901 377**	**Total**

General note.
Gas made in coke ovens or plants for the gasification of coal owned by industrial groups not dependent on gas undertakings proper, measured at 15 degrees centigrade and standard sea-level atmospheric pressure (760 mm Hg). Production should include gas consumed for heating furnaces and other internal uses by the producing establishment. (SITC 34120-18).

Remarque générale.
Gaz produits dans les fours à coke ou les installations de gazéfication de la houille, appartenant à des groupements industriels dont la production de gaz n'est pas l'activité principale, mesurés à 15° C à la pression atmosphérique normale au niveau de la mer (760 mm de mercure). La production indiquée devrait comprendre le gaz consommé pour le chauffage des fours et pour d'autres utilisations internes de l'établissement producteur. (CTCI 34120-18).

ISIC-BASED CODE
3540-16

Tars – Goudrons

CODE BASE CITI
3540-16

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**38**	**39**	**31**	**32**	**33**	**26**	**34**	**32**	**29**	**28**	**Amérique du Nord**
Mexico	38	39	31	32	33	26	34	32	...	...	Mexique
Asia	**2 581**	**2 588**	**2 585**	**2 585**	**2 585**	**2 585**	**2 585**	**2 585**	**2 585**	**2 585**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	5	...	...	Bangladesh
Japan	2 576	2 583	...	...	...	...	...	...	...	...	Japon
Europe	**10 469**	**10 415**	**10 329**	**10 261**	**10 271**	**10 206**	**9 999**	**10 041**	**9 960**	**9 833**	**Europe**
EEC	***1 856***	***1 806***	***1 628***	***1 624***	***1 637***	***1 583***	***1 440***	***1 447***	***1 414***	***1 352***	***CEE***
Belgium	198	174	170	195	203	183	187	201	197	194	Belgique
Denmark	18	33	31	42	34	40	59	* 104	...	...	Danemark
France	384	390	344	344	317	302	272	283	289	278	France
Germany (Fed. Rep.)	1 089	1 040	939	902	939	924	808	747	739	690	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	167	169	144	141	144	134	114	...	...	...	Espagne
EFTA	***190***	***171***	***185***	***156***	***190***	***182***	***156***	***143***	***160***	***158***	***AELE***
Austria	108	86	98	69	105	106	84	59	64	65	Autriche
Finland	...	...	...	...	...	0	0	...	20	19	Finlande
Norway	...	...	...	...	...	14	...	...	...	...	Norvège
Sweden	40	43	46	46	45	46	43	...	...	...	Suède
Switzerland	...	...	...	...	...	16	15	14	15	13	Suisse
East Europe	***8 423***	***8 438***	***8 516***	***8 481***	***8 444***	***8 441***	***8 403***	***8 451***	***8 386***	***8 323***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	384	Bulgarie
Czechoslovakia	...	...	...	...	...	...	...	...	6 534	...	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	713	737	805	802	797	782	703	715	681	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	41	39	34	27	23	23	44	48	47	45	Hongrie
Poland	751	744	759	734	706	718	738	770	740	647	Pologne
Total	**13 088**	**13 042**	**12 945**	**12 877**	**12 889**	**12 817**	**12 618**	**12 657**	**12 573**	**12 445**	**Total**

General note.
Tars obtained from coal, lignite, peat and water gas. Tars extracted from non-mineral sources are excluded. (SITC 52110-0).

Remarque générale.
Goudrons obtenus à partir de la houille, du lignite, de la tourbe et du gaz à l'eau. Cette rubrique ne comprend pas les goudrons de provenance non minérale. (CTCI 52110-0).

ISIC-BASED CODE
3551-01

Inner tubes, rubber, for motor vehicles – Chambres à air en caoutchouc pour véhicules à moteur

CODE BASE CITI
3551-01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**5 500**	**5 370**	**5 133**	**5 414**	**5 473**	**5 471**	**5 919**	**5 907**	**5 644**	**5 684**	**Afrique**
Egypt	649	670	770	902	927	984	892	965	991	991	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	361	431	370	391	494	Kenya
South Africa	4 275	4 047	3 652	3 735	3 629	3 490	3 919	3 843	3 465	3 341	Afrique du Sud
Tunisia	305	345	366	396	514	...	...	...	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	60	111	106	112	133	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**36 195**	**36 506**	**36 432**	**37 198**	**37 161**	**35 192**	**32 196**	**32 422**	**32 381**	**32 014**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	359	185	268	313	322	332	305	350	231	...	Cuba[1]
Jamaica	110	101	87	70	67	...	19	...	...	...	Jamaïque
Mexico[2]	6 726	7 220	7 077	7 815	7 772	5 813	2 872	3 050	3 140	2 693	Mexique[2]
United States	29 000	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**17 288**	**20 686**	**20 887**	**18 997**	**19 325**	**19 260**	**18 048**	**17 971**	**17 058**	**18 412**	**Amérique du Sud**
Argentina[3]	2 373	3 549	4 560	3 407	2 223	3 001	3 128	1 781	1 012	2 220	Argentine[3]
Brazil	12 948	15 655	14 830	14 189	15 697	14 838	13 386	...	...	...	Brésil
Chile	726	382	336	427	424	419	565	635	571	724	Chili
Ecuador	331	457	699	...	...	...	...	...	...	...	Equateur
Peru[4]	348	315	220	220	264	255	250	280	209	210	Pérou[4]
Venezuela	562	328	242	258	221	...	...	...	...	...	Venezuela
Asia	**69 474**	**63 219**	**73 611**	**84 101**	**78 055**	**77 644**	**96 138**	**104 175**	**104 817**	**107 493**	**Asie**
India	4 741	4 822	4 902	5 634	5 553	5 512	5 487	7 358	8 012	...	Inde
Indonesia	2 930	2 411	2 910	3 695	3 266	2 514	2 319	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[5]	1 175	...	...	...	...	2 146	2 750	2 433	2 084	...	Iran(Rép.islamique)[5]
Israel	401	439	362	333	237	185	203	114	74	111	Israël
Japan	31 514	27 100	30 886	28 328	27 774	19 690	19 776	22 919	20 369	18 363	Japon
Korea, Republic of	16 201	16 073	21 833	32 298	26 480	34 762	46 738	47 736	50 390	53 775	Corée, République de
Malaysia[6]	6 493	5 199	4 939	4 487	5 948	* 6 923	10 412	11 562	11 980	12 224	Malaisie[6]
Pakistan[7]	189	136	134	122	87	171	117	384	521	648	Pakistan[7]
Philippines[8]	...	...	1 484	2 254	1 539	1 082	1 270	...	...	...	Philippines[8]
Sri Lanka	143	* 165	* 173	219	178	202	233	243	237	253	Sri Lanka
Thailand	1 432	1 034	1 419	1 321	1 314	1 249	1 135	1 401	1 774	1 871	Thaïlande
Turkey	2 097	2 359	2 936	3 626	3 743	3 208	5 698	6 291	5 846	...	Turquie
Europe	**96 361**	**86 188**	**76 781**	**77 101**	**77 917**	**70 033**	**60 067**	**54 222**	**50 908**	**40 901**	**Europe**
EEC	***70 618***	***62 869***	***54 309***	***55 235***	***56 156***	***50 317***	***39 678***	***32 905***	***29 762***	***23 831***	***CEE***
France	20 008	18 739	17 816	19 093	17 964	15 588	11 784	9 768	9 252	5 117	France
Germany (Fed. Rep.)	3 885	2 715	2 080	1 329	1 159	995	630	112	58	...	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	25 497	23 159	18 438	17 845	18 801	16 245	14 157	13 148	11 966	...	Italie
Portugal	1 289	1 155	1 139	1 071	761	684	709	824	...	...	Portugal
Spain	13 234	12 412	9 139	10 200	11 774	11 108	6 701	3 356	2 219	...	Espagne
United Kingdom	6 705	4 689	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***1 022***	***778***	***948***	***896***	***905***	***725***	***635***	***658***	***611***	***564***	***AELE***
Finland[9]	476	376	422	297	367	...	...	...	...	...	Finlande[9]
Sweden	546	402	526	599	538	426	365	...	...	...	Suède
East Europe	***19 443***	***18 459***	***17 873***	***17 399***	***17 054***	***15 361***	***15 706***	***16 766***	***16 347***	***12 830***	***Europe de l'est***
Bulgaria[10]	1 601	1 658	1 812	1 871	2 110	1 804	2 424	3 636	...	3 290	Bulgarie[10]
Czechoslovakia	5 070	4 626	4 661	4 706	4 683	4 652	4 419	4 261	4 644	4 176	Tchécoslovaquie
Hungary	494	596	520	641	779	848	696	681	766	701	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	8 057	8 167	8 188	7 851	4 663	Pologne
Other Europe	***5 278***	***4 082***	***3 651***	***3 571***	***3 802***	***3 630***	***4 048***	***3 893***	***4 188***	***3 676***	***Autre Europe***
Yugoslavia	5 278	4 082	3 651	3 571	3 802	3 630	4 048	3 893	4 188	...	Yougoslavie
Oceania	**4 469**	**3 805**	**4 022**	**3 964**	**3 939**	**3 886**	**3 822**	**3 767**	**3 712**	**3 657**	**Océanie**
Australia[7 10]	3 488	2 840	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie[7 10]
New Zealand[2]	981	965	858	800	775	722	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande[2]
Total	**229 287**	**215 774**	**216 865**	**226 775**	**221 870**	**211 485**	**216 190**	**218 464**	**214 520**	**208 162**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Inner tubes, rubber, for motor vehicles (continued) – Chambres à air en caoutchouc pour véhicules à moteur (suite)

General note.
Rubber inner tubes for motor vehicles other than bicycles and motorcycles. (Part of SITC 62910–1).

Remarque générale.
Chambres à air en caoutchouc pour véhicules à moteur, à l'exclusion des chambres à air pour bicyclettes et motocyclettes. (Partie de CTCI 62910–1).

[1] Inner tubes of all types.
[2] Including inner tubes for bicycles and motorcycles.
[3] Including inner tubes for agricultural vehicles and aircraft.
[4] Including inner tubes for agricultural vehicles.
[5] Production by establishments employing 50 or more persons.
[6] Beginning 1982, scope of series revised.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.
[8] Shipments.
[9] Beginning 1986, data are confidential.
[10] Including inner tubes for motorcycles.

[1] Chambres à air de tous genres.
[2] Y compris les chambres à air pour bicyclettes et motocyclettes.
[3] Y compris les chambres à air pour véhicules agricoles et pour aéronefs.
[4] Y compris les chambres à air pour véhicules agricoles.
[5] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[6] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[8] Expéditions.
[9] A partir de 1986, les données sont confidentielles.
[10] Y compris les chambres à air pour motocyclettes.

ISIC-BASED CODE
3551-02

Inner tubes, rubber, for bicycles and motorcycles – Chambres à air en caoutchouc pour bicyclettes et motocyclettes

CODE BASE CITI
3551-02

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 047**	**2 112**	**2 688**	**2 374**	**2 342**	**2 485**	**2 434**	**2 695**	**2 440**	**2 445**	**Afrique**
Egypt	693	688	796	792	791	822	721	692	487	585	Egypte
Kenya[1]	...	...	...	...	...	483	447	561	520	319	Kenya[1]
Mozambique	135	96	78	38	77	62	...	...	...	...	Mozambique
Tunisia	451	588	1 103	862	795	...	...	...	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	138	72	76	167	72	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**3 679**	**3 679**	**3 679**	**3 679**	**3 679**	**3 679**	**4 179**	**5 064**	**3 746**	**1 728**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	4 179	5 064	3 746	1 728	Mexique
America, South	**9 045**	**8 019**	**8 422**	**9 638**	**8 561**	**9 543**	**10 820**	**12 039**	**15 767**	**25 880**	**Amérique du Sud**
Argentina[2]	1 368	1 865	2 311	1 951	1 654	2 636	3 913	5 132	8 860	18 973	Argentine[2]
Brazil[1]	7 677	6 154	6 111	7 687	...	...	...	...	...	...	Brésil[1]
Asia	**109 479**	**104 098**	**113 127**	**107 802**	**117 518**	**113 598**	**102 784**	**123 183**	**123 615**	**124 671**	**Asie**
India[3]	13 372	16 689	18 156	15 481	27 650	23 416	11 481	19 039	22 034	...	Inde[3]
Indonesia	8 807	8 070	5 564	6 398	7 639	9 524	12 029	...	...	...	Indonésie
Japan	38 074	38 454	39 795	38 107	38 198	36 282	31 865	32 513	30 999	26 824	Japon
Korea, Republic of[1]	34 920	26 016	33 582	26 826	27 266	29 610	30 849	32 725	26 210	28 573	Corée, République de[1]
Pakistan[1]	5 425	5 449	5 226	6 173	7 040	6 121	6 307	5 748	6 157	5 501	Pakistan[1]
Philippines[1 4]	...	...	149	3 998	156	350	489	...	...	...	Philippines[1 4]
Sri Lanka	1 232	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Thailand	...	...	[1] 1 816	[1] 2 787	[1] 2 302	[1] 2 562	[1] 2 856	[5] 14 630	[5] 20 420	[5] 20 887	Thaïlande
Viet Nam	4 686	5 320	7 607	6 800	6 035	4 501	5 676	6 431	5 270	8 319	Viet Nam
Europe	**38 868**	**35 266**	**34 347**	**38 028**	**38 639**	**37 230**	**33 026**	**34 478**	**33 650**	**34 263**	**Europe**
EEC	***22 773***	***19 389***	***18 667***	***21 202***	***22 691***	***22 979***	***18 144***	***18 319***	***18 317***	***19 215***	***CEE***
France	14 258	11 728	11 939	13 091	14 183	14 554	12 936	15 696	17 001	16 749	France
Portugal	1 566	1 198	1 060	1 235	1 043	873	952	918	...	...	Portugal
Spain	6 308	6 024	5 128	6 336	6 925	7 012	3 716	1 165	20	...	Espagne
United Kingdom[6]	641	439	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni[6]
EFTA	***1 712***	***1 134***	***993***	***1 333***	***1 251***	***1 081***	***1 020***	***960***	***895***	***850***	***AELE***
Finland[7]	1 640	1 059	926	1 302	1 232	...	...	...	...	...	Finlande[7]
Sweden	72	75	67	31	19	19	15	...	...	...	Suède
East Europe	***8 601***	***8 774***	***8 928***	***9 293***	***8 411***	***7 231***	***7 507***	***7 408***	***7 390***	***6 896***	***Europe de l'est***
Bulgaria	709	711	902	823	1 283	1 585	1 688	1 615	...	1 700	Bulgarie
Germany(Former DR)	6 118	6 326	6 721	7 533	6 435	5 397	5 069	5 292	5 154	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 774	1 737	1 305	937	693	249	750	501	477	224	Hongrie
Other Europe	***5 782***	***5 969***	***5 759***	***6 200***	***6 286***	***5 939***	***6 355***	***7 791***	***7 048***	***7 303***	***Autre Europe***
Yugoslavia	5 782	5 969	5 759	6 200	6 286	5 939	6 355	7 791	7 048	...	Yougoslavie
Total	**163 118**	**153 174**	**162 263**	**161 521**	**170 740**	**166 534**	**153 243**	**177 459**	**179 218**	**188 987**	**Total**

General note.
Rubber inner tubes for bicycles and motorcycles. (SITC 62910–1).

Remarque générale.
Les données se rapportent à la production de chambres à air en caoutchouc pour bicyclettes et motocyclettes. (CTCI 62910–1).

[1] For bicycles only.
[2] Including inner tubes for baby carriages and tricycles used for transporting goods.
[3] Production by large and medium scale establishments only.
[4] Shipments.
[5] Inner tubes of all types , except inner tubes for motor vehicles.
[7] Beginning 1986, data are confidential.

[1] Pour bicyclettes seulement.
[2] Y compris les chambres à air pour voitures d'enfant et pour triporteurs.
[3] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[4] Expéditions.
[5] Chambres à sir detoud generes, non copmpris les chambres à air pour véhicules à moteur.
[7] A partir de 1986, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3551-04

Tires for agricultural and other off-the-road vehicles – Pneumatiques et bandages pour véhicules agricoles et autres véhicules tous terrains

CODE BASE CITI
3551-04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**327**	**262**	**214**	**255**	**261**	**275**	**251**	**288**	**306**	**296**	**Afrique**
Mozambique	12	5	6	1	5	2	...	...	...	...	Mozambique
South Africa	293	231	177	216	206	216	214	229	245	230	Afrique du Sud
Tunisia	22	26	31	38	50	57	35	58	...	...	Tunisie
America, North	**4 300**	**4 263**	**4 315**	**4 355**	**4 408**	**4 335**	**4 306**	**4 349**	**4 323**	**4 331**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	75	35	99	123	127	117	93	108	85	...	Cuba[1]
Jamaica[1]	2	1	2	2	2	1	2	2	3	...	Jamaïque[1]
Mexico[1]	110	114	101	117	166	104	98	126	122	100	Mexique[1]
United States[2]	4 113	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis[2]
America, South	**1 288**	**1 482**	**1 518**	**1 809**	**1 848**	**2 268**	**2 324**	**2 514**	**2 584**	**2 851**	**Amérique du Sud**
Argentina	152	235	338	379	210	289	219	284	186	280	Argentine
Brazil	1 089	1 209	1 143	1 395	1 618	1 956	2 064	...	...	...	Brésil
Colombia	47	...	...	...	20	23	41	34	...	...	Colombie
Asia	**1 262**	**1 238**	**2 044**	**2 163**	**2 136**	**1 903**	**2 001**	**2 447**	**2 605**	**2 700**	**Asie**
India	705	705	1 300	1 405	1 430	1 196	1 203	1 543	1 700	...	Inde
Indonesia	5	4	55	5	3	3	12	...	...	...	Indonésie
Sri Lanka	20	26	26	8	9	14	13	15	16	16	Sri Lanka
Thailand	47	41	46	45	39	43	55	85	88	76	Thaïlande
Turkey	485	462	617	700	655	647	718	796	794	...	Turquie
Europe	**6 899**	**6 412**	**6 669**	**7 168**	**7 091**	**6 984**	**6 490**	**6 560**	**6 934**	**5 820**	**Europe**
EEC	***3 456***	***3 037***	***2 850***	***2 962***	***2 601***	***2 823***	***2 118***	***2 073***	***1 933***	***1 787***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	1 369	1 383	1 242	1 031	917	700	654	...	170	125	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	710	684	507	527	554	1 080	590	424	426	...	Italie
Portugal	29	27	26	28	27	28	33	40	...	...	Portugal
Spain	825	521	602	903	630	542	368	716	829	...	Espagne
United Kingdom[3]	523	422	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni[3]
EFTA	***52***	***44***	***14***	***18***	***172***	***124***	***145***	***165***	***185***	***205***	***AELE***
Finland[4]	52	44	14	18	# 172	...	...	...	...	...	Finlande[4]
East Europe	***2 713***	***2 628***	***2 948***	***3 202***	***3 242***	***3 080***	***3 264***	***3 169***	***3 677***	***2 600***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	29	Bulgarie
Czechoslovakia	667	649	675	688	674	689	689	687	675	653	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	371	376	381	374	381	349	369	386	583	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	316	295	252	308	325	313	568	578	578	457	Hongrie
Poland	1 330	1 279	1 611	1 803	1 833	1 700	1 609	1 489	1 812	995	Pologne
Other Europe	***678***	***703***	***857***	***986***	***1 076***	***957***	***964***	***1 154***	***1 139***	***1 228***	***Autre Europe***
Yugoslavia	678	703	857	986	1 076	957	964	1 154	1 139	...	Yougoslavie
Former USSR	**11 598**	**9 437**	**9 509**	**9 577**	**10 140**	**2 351**	**2 380**	**2 424**	**2 422**	**2 331**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	*714*	*701*	*674*	*670*	*659*	*645*	*557*	*Bélarus*
Ukraine	...	*8 670*	*8 764*	*8 863*	*9 439*	*1 677*	*1 710*	*1 765*	*1 777*	*1 774*	*Ukraine*
Total	**25 674**	**23 094**	**24 268**	**25 327**	**25 884**	**18 116**	**17 752**	**18 582**	**19 174**	**18 328**	**Total**

General note.
Solid rubber tires, cushion tires, reinforced tires, tires not requiring inner tubes and tire cases (outer covers) for all types of agricultural and other off-the-road tractors, construction machinery and aircraft. Excluding inner tubes, tires for bicycles and motorcycles, tires for road vehicles other than bicycles and motorcycles, tires for wheeled toys, articles of furniture etc. (SITC 62910-2).

[1] For agricultural vehicles only.
[2] Source: International Rubber Study Group, (London).
[3] Excluding solid tires.
[4] Beginning 1986, data are confidential.

Remarque générale.
Bandages pleins ou creux ("mi-pleins"), chambres à air renforcées, pneumatiques ne nécessitant pas de chambre à air et enveloppes pour machines de tous types tels que les tracteurs agricoles et autres tracteurs tous terrains, le matériel de travaux publics et les aérodynes. Cette rubrique ne comprend pas les chambres à air, les pneumatiques pour bicyclettes, motocyclettes et autres véhicules routiers, les pneumatiques pour jouets ou meubles etc. (CTCI 62910-2).

[1] Pour véhicules agricoles seulement.
[2] Source: International Rubber Study Group , (Londres).
[3] Non compris les bandages pleins.
[4] A partir de 1986, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3551-07

Tires for bicycles and motorcycles – Pneumatiques pour bicyclettes et motocyclettes

CODE BASE CITI
3551-07

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**6 180**	**6 001**	**5 075**	**6 453**	**5 339**	**3 634**	**4 924**	**5 553**	**3 058**	**4 949**	**Afrique**
Burkina Faso[1]	4 648	4 606	3 594	4 773	3 661	2 094	3 256	3 812	1 377	3 483	Burkina Faso[1]
Egypt	505	552	586	686	683	709	759	764	787	587	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	346	371	415	347	273	Kenya
Tunisia	322	178	259	394	374	...	...	...	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	193	57	78	70	24	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	30	24	29	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**2 971**	**3 113**	**2 734**	**2 928**	**3 233**	**3 522**	**3 982**	**4 054**	**3 215**	**1 697**	**Amérique du Nord**
Cuba	62	66	56	26	3	38	40	40	29	...	Cuba
Mexico	2 909	3 047	2 678	2 902	3 230	3 484	3 942	4 014	3 186	1 676	Mexique
America, South	**12 784**	**10 393**	**18 310**	**15 553**	**3 424**	**4 861**	**4 206**	**4 218**	**4 697**	**5 967**	**Amérique du Sud**
Argentina	1 849	1 891	2 346	2 519	1 713	2 606	2 011	2 411	2 931	4 179	Argentine
Brazil	10 225	7 816	15 676	12 357	[2] 979	[2] 1 181	[2] 1 444	...	...	...	Brésil
Colombia	710	686	288	...	732	1 074	751	584	...	...	Colombie
Asia	**112 719**	**114 627**	**129 596**	**121 645**	**131 876**	**132 110**	**126 585**	**136 512**	**130 907**	**130 723**	**Asie**
Bangladesh[1 3]	194	171	151	520	340	279	356	517	366	...	Bangladesh[1 3]
India[4]	27 979	29 216	32 876	36 247	39 510	38 803	24 919	32 426	32 181	...	Inde[4]
Indonesia	6 794	6 220	9 513	5 190	6 170	8 734	10 481	...	...	...	Indonésie
Japan	40 050	39 304	40 335	38 841	39 931	37 823	37 195	36 853	35 355	29 409	Japon
Korea, Republic of[5]	25 640	21 556	29 175	23 267	24 055	26 329	28 736	28 115	23 761	24 637	Corée, République de[5]
Pakistan[3 5]	4 072	4 304	3 984	3 735	4 074	4 147	4 221	4 476	4 087	4 000	Pakistan[3 5]
Philippines[6]	...	...	554	641	2 236	562	1 010	...	...	...	Philippines[6]
Sri Lanka	1	...	...	8	15	...	38	47	48	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	17	46	...	...	...	...	...	...	...	...	Rép. arabe syrienne
Thailand	1 634	2 010	2 508	2 857	3 954	4 787	6 925	12 117	16 377	17 369	Thaïlande
Viet Nam	5 667	11 045	10 460	10 307	11 559	10 586	12 672	11 275	7 509	9 238	Viet Nam
Europe	**64 486**	**56 945**	**50 886**	**54 390**	**56 237**	**50 374**	**47 062**	**44 832**	**41 834**	**37 861**	**Europe**
EEC	***38 391***	***30 445***	***23 913***	***27 482***	***31 219***	***25 122***	***22 031***	***18 727***	***15 703***	***14 901***	***CEE***
France	21 139	15 996	12 322	14 316	17 842	13 629	...	...	...	...	France
Italy[1 7]	11 664	9 398	6 591	7 031	7 321	5 984	5 039	3 962	2 756	...	Italie[1 7]
Portugal	932	766	856	883	775	629	719	667	...	...	Portugal
Spain	4 130	3 987	3 732	4 840	4 869	4 468	2 985	1 667	748	...	Espagne
United Kingdom[8]	526	298	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni[8]
EFTA	***2 508***	***2 981***	***2 118***	***1 493***	***1 696***	***1 812***	***1 995***	***1 683***	***1 574***	***1 465***	***AELE***
Finland[9]	1 024	1 404	973	1 077	1 393	...	...	...	...	...	Finlande[9]
Sweden	1 484	1 577	1 145	416	303	516	658	...	...	...	Suède
East Europe	***19 663***	***19 406***	***20 506***	***20 449***	***18 008***	***18 892***	***17 928***	***18 312***	***18 425***	***15 216***	***Europe de l'est***
Bulgaria	368	376	396	492	507	925	1 201	1 510	...	1 099	Bulgarie
Czechoslovakia[2]	5 072	5 092	5 047	5 046	4 992	4 895	4 469	4 327	4 269	4 244	Tchécoslovaquie[2]
Germany(Former DR)	4 822	5 266	5 838	5 327	4 558	4 511	4 339	4 319	4 471	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 562	1 563	1 211	815	193	...	...	...	...	...	Hongrie
Poland	7 316	6 333	6 656	6 615	6 190	6 369	6 346	6 626	6 466	4 083	Pologne
Romania	523	776	1 358	2 154	1 568	1 669	1 240	1 388	1 771	1 441	Roumanie
Other Europe	***3 924***	***4 113***	***4 349***	***4 966***	***5 314***	***4 548***	***5 108***	***6 110***	***6 132***	***6 278***	***Autre Europe***
Yugoslavia[3]	3 924	4 113	4 349	4 966	5 314	4 548	5 108	6 110	6 132	...	Yougoslavie[3]
Former USSR[7]	**18 914**	**19 081**	**19 458**	**19 195**	**19 161**	**19 723**	**18 271**	**18 627**	**19 918**	**19 508**	**Ancienne URSS[7]**
Ukraine[10]	...	...	...	...	...	*754*	*770*	*777*	*858*	*890*	*Ukraine[10]*
Total	**218 054**	**210 160**	**226 058**	**220 163**	**219 270**	**214 225**	**205 029**	**213 795**	**203 630**	**200 705**	**Total**

General note.
Data refer to bicycle and motorcycle tires, excluding inner tubes. (SITC 62910–3).

Remarque générale.
Les données se rapportent à la production de pneumatiques pour bicyclettes et motocyclettes, à l'exclusion des chambres à air. (CTCI 62910–3).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Tires for bicycles and motorcycles (continued) – Pneumatiques pour bicyclettes et motocyclettes (suite)

[1] Including inner tubes.
[2] For motorcycles only.
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.
[4] Production by large and medium scale establishments only.
[5] For bicycles only.
[6] Shipments.
[7] Excluding tires for motorcycles and scooters.
[8] Excluding tires for bicycles.
[9] Beginning 1986, data are confidential.
[10] For motorcycles and scooters only.

[1] Y compris les chambres à air.
[2] Pour motocyclettes seulement.
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[4] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[5] Pour bicyclettes seulement.
[6] Expéditions.
[7] Non compris les pneumatiques pour motocyclettes et scooters.
[8] Non compris les pneumatiques pour bicyclettes.
[9] A partir de 1986, les données sont confidentielles.
[10] Pour motocyclettes et scooters seulement.

ISIC-BASED CODE
3551-10

Tires for road motor vehicles – Pneumatiques pour véhicules à moteur

CODE BASE CITI
3551-10

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**10 187**	**10 322**	**10 443**	**10 102**	**10 020**	**11 622**	**11 948**	**12 833**	**13 292**	**14 228**	**Afrique**
Algeria	6	* 5	* 6	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Côte d'Ivoire	25	16	12	...	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	601	661	730	775	845	1 011	1 038	1 006	1 126	1 171	Egypte
Ghana	...	112	...	...	...	...	...	...	...	...	Ghana
Kenya[1]	...	...	...	...	...	725	617	631	797	813	Kenya[1]
Morocco	681	745	816	834	779	821	943	...	...	...	Maroc
Mozambique	155	128	111	51	80	60	...	...	...	...	Mozambique
Nigeria	2 246	2 046	2 205	1 604	2 154	* 2 941	...	...	...	...	Nigéria
South Africa	5 761	5 923	5 666	5 825	5 041	5 432	6 066	6 813	6 817	7 478	Afrique du Sud
Tunisia	106	132	172	205	261	358	374	471	504	576	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	113	139	197	188	213	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**212 213**	**211 444**	**219 679**	**245 259**	**233 691**	**228 959**	**241 216**	**246 987**	**252 836**	**252 206**	**Amérique du Nord**
Canada[2]	21 574	22 965	23 533	25 519	26 655	28 765	27 553	24 571	...	...	Canada[2]
Cuba	252	184	255	328	345	319	232	320	230	...	Cuba
Jamaica	232	216	196	209	210	217	265	243	290	268	Jamaïque
Mexico	8 328	9 522	8 722	9 779	10 472	9 330	10 164	10 474	11 038	11 855	Mexique
Panama	65	57	49	49	37	...	22	23	...	...	Panama
United States	181 762	178 500	186 924	209 375	195 972	190 296	202 980	211 356	212 868	210 660	Etats-Unis
America, South	**28 291**	**28 536**	**29 290**	**33 017**	**34 901**	**37 929**	**42 897**	**43 615**	**42 483**	**42 305**	**Amérique du Sud**
Argentina	3 883	3 799	4 463	5 024	3 741	4 594	5 007	4 238	4 527	4 554	Argentine
Brazil	16 585	17 438	18 230	21 020	22 827	24 376	28 224	30 012	29 172	29 160	Brésil
Chile	870	482	595	913	858	862	1 221	1 347	1 562	1 632	Chili
Colombia	1 703	1 750	1 625	1 950	1 856	1 851	1 955	1 915	...	...	Colombie
Ecuador	601	643	...	...	...	...	97	32	...	...	Equateur
Peru	968	834	676	782	784	914	946	868	710	637	Pérou
Venezuela	3 681	3 590	3 358	2 985	4 492	4 989	5 447	5 203	4 177	3 951	Venezuela
Asia	**151 925**	**149 948**	**173 733**	**188 645**	**196 132**	**201 556**	**215 851**	**244 326**	**253 957**	**256 474**	**Asie**
China[3]	7 290	8 640	12 710	15 690	19 260	19 243	23 332	29 910	32 262	32 091	Chine[3]
Cyprus	...	81	113	119	105	91	* 91	* 92	89	* 99	Chypre
India	4 744	5 323	5 529	5 952	5 042	6 383	5 616	7 537	8 066	8 076	Inde
Indonesia	4 131	3 098	3 332	3 406	3 420	4 740	4 791	* 6 564	* 8 028	10 080	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[4]	2 943	...	...	...	...	4 291	4 587	4 638	4 814	...	Iran(Rép.islamique)[4]
Israel	1 106	1 227	1 045	1 009	930	744	920	573	751	778	Israël
Japan	110 924	109 968	123 094	131 199	135 745	135 323	139 086	150 562	155 038	153 226	Japon
Korea, Republic of	9 101	7 855	12 033	15 126	15 207	18 214	20 060	24 250	24 535	27 907	Corée, République de
Malaysia[3 5]	5 375	4 010	4 262	3 700	3 622	3 846	5 173	6 222	6 156	6 764	Malaisie[3 5]
Pakistan[6]	227	193	217	238	307	412	382	679	907	915	Pakistan[6]
Philippines	1 387	1 632	1 737	1 450	1 300	934	1 159	* 1 968	* 2 016	2 208	Philippines
Sri Lanka	193	189	197	164	180	200	340	343	339	382	Sri Lanka
Thailand	1 968	1 583	2 202	2 177	2 126	2 264	3 063	3 980	4 320	4 183	Thaïlande
Turkey	2 433	2 905	3 777	4 690	4 922	4 871	7 251	7 008	6 636	4 596	Turquie
Europe	**190 483**	**184 629**	**191 654**	**203 951**	**206 308**	**218 805**	**227 750**	**240 564**	**251 774**	**244 700**	**Europe**
EEC	***152 742***	***148 754***	***153 842***	***163 518***	***163 737***	***174 990***	***184 117***	***194 708***	***205 769***	***201 454***	***CEE***
France	43 196	41 478	45 606	47 817	47 316	51 138	49 344	54 043	61 678	54 536	France
Germany (Fed. Rep.)	36 843	36 335	37 878	39 254	40 475	42 826	47 083	48 644	49 467	48 247	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	27 513	27 146	26 598	27 460	27 955	30 860	32 005	32 053	33 625	38 292	Italie
Luxembourg[7]	2 118	2 088	...	...	...	...	...	...	...	...	Luxembourg[7]
Portugal	1 878	1 852	2 011	2 154	2 286	2 385	2 754	3 338	3 120	2 976	Portugal
Spain	17 470	15 479	15 670	20 610	19 386	20 034	23 204	24 323	24 696	...	Espagne
United Kingdom	23 724	24 376	23 976	24 120	24 216	25 644	27 624	30 204	31 080	29 376	Royaume-Uni
EFTA	***2 942***	***3 369***	***3 968***	***4 168***	***4 335***	***4 555***	***4 499***	***5 033***	***5 298***	***5 562***	***AELE***
Finland[8]	912	1 341	1 352	1 427	1 339	...	...	...	...	...	Finlande[8]
Sweden	2 030	2 028	2 616	2 741	2 996	3 001	2 852	...	...	...	Suède
East Europe	***24 287***	***23 118***	***24 424***	***26 407***	***27 042***	***27 628***	***27 416***	***28 275***	***27 506***	***24 940***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1 567	1 577	1 613	1 666	1 659	1 668	1 857	1 858	* 1 800	1 279	Bulgarie
Czechoslovakia	5 097	4 506	4 465	4 621	4 547	4 737	4 858	5 058	5 263	5 315	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	7 026	7 051	7 379	7 784	8 362	8 582	8 760	8 845	8 878	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	615	549	537	552	578	635	674	686	736	605	Hongrie
Poland	4 804	4 043	5 084	5 902	6 254	6 217	6 020	6 276	6 025	4 704	Pologne

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3551–10

Tires for road motor vehicles (continued) – Pneumatiques pour véhicules à moteur (suite)

CODE BASE CITI
3551–10

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Romania[9]	5 178	5 392	5 346	5 882	5 642	5 789	5 247	5 552	4 804	3 600	Roumanie[9]
Other Europe	***10 512***	***9 388***	***9 420***	***9 858***	***11 194***	***11 632***	***11 718***	***12 548***	***13 201***	***12 744***	***Autre Europe***
Yugoslavia[10]	10 512	9 388	9 420	9 858	11 194	11 632	11 718	12 548	13 201	12 744	Yougoslavie[10]
Former USSR[11]	**60 476**	**61 675**	**62 025**	**63 737**	**65 171**	**66 023**	**67 802**	**69 125**	**69 705**	**...**	**Ancienne URSS[11]**
Belarus	...	...	...	...	...	*4 130*	*4 166*	*4 405*	*4 360*	*4 018*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*7 474*	*8 228*	*8 783*	*8 730*	*8 539*	*Ukraine*
Oceania	**8 828**	**8 680**	**7 057**	**7 447**	**7 068**	**7 021**	**6 738**	**6 181**	**5 839**	**5 497**	**Océanie**
Australia[6 10]	7 245	6 943	5 821	6 165	5 846	...	5 576	...	...	...	Australie[6 10]
New Zealand[9]	1 583	1 737	1 236	1 282	1 222	1 389	...	...	...	...	Nouvelle–Zélande[9]
Total	**662 404**	**655 234**	**693 882**	**752 158**	**753 291**	**771 916**	**814 201**	**863 631**	**889 885**	**886 584**	**Total**

General note.
Solid rubber tires, cushion tires, reinforced tires, tires not requiring inner rubes, tire cases (outer covers) for motor cars, lorries and all types of road vehicles other than bicycles and motorcycles. Inner tubes are excluded. (SITC 62910–4).

Remarque générale.
Bandages pleins ou creux ("mi–pleins"), chambres à air renforcées, pneumatiques ne nécessitant pas de chambre à air, enveloppes pour voitures automobiles, camions et autres types de véhicules routiers à l'exception des bicyclettes et des motocyclettes. (CTCI 62910–4).

[1] Including retreaded tires.
[2] Source: International Rubber Study Group, (London).
[3] Tires of all types.
[4] Production by establishments employing 50 or more persons.
[5] Beginning 1982, scope of series revised.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.
[7] Beginning 1983, data are confidential.
[8] Beginning 1986, data are confidential.
[9] Including tires for vehicles operating off–the–road.
[10] Including motorcycle tires.
[11] Including tires for agricultural vehicles, motorcycles and scooters.

[1] Y compris les pneumatiques rechapés.
[2] Source: International Rubber Study Group , (Londres).
[3] Pneumatiques de tous genres.
[4] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[5] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[7] A partir de 1983, les données sont confidentielles.
[8] A partir de 1986, les données sont confidentielles.
[9] Y compris les pneumatiques pour véhicules tous terrains.
[10] Y compris les pneumatiques pour motocyclettes.
[11] Y compris les pneumatiques pour véhicules agricoles, motocyclettes et scooters.

ISIC-BASED CODE
3559-01

Rubber, reclaimed – Caoutchouc régénéré

CODE BASE CITI
3559-01

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**91 800**	**77 825**	**78 926**	**76 259**	**65 985**	**50 984**	**37 714**	**35 257**	**29 090**	**19 858**	**Amérique du Nord**
Canada	3 020	4 177	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada
United States	88 780	73 648	75 328	72 661	62 387	47 386	34 116	31 659	25 492	...	Etats-Unis
America, South	**26 376**	**23 974**	**23 467**	**25 642**	**24 864**	**24 864**	**24 864**	**24 864**	**24 864**	**24 864**	**Amérique du Sud**
Brazil	25 959	23 544	23 037	25 217	...	...	...	...	...	...	Brésil
Colombia	417	430	430	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**85 782**	**82 812**	**88 662**	**93 345**	**93 708**	**84 339**	**81 325**	**77 547**	**77 114**	**72 283**	**Asie**
India	22 956	22 031	24 443	26 359	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan	56 581	54 536	57 974	60 741	63 516	54 147	51 133	47 355	46 922	42 091	Japon
Sri Lanka	6 245	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe	**87 402**	**82 929**	**84 863**	**79 176**	**80 312**	**78 588**	**75 050**	**74 563**	**78 789**	**70 373**	**Europe**
EEC	***33 654***	***30 586***	***32 201***	***28 086***	***30 210***	***29 659***	***29 440***	***29 111***	***31 394***	***29 048***	***CEE***
France	15 470	15 060	...	...	...	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	6 322	5 599	5 035	4 301	5 435	4 449	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	11 862	9 927	11 901	8 520	9 510	9 945	10 043	10 016	12 602	...	Espagne
EFTA	***8 517***	***8 836***	***9 156***	***9 475***	***9 795***	***10 311***	***10 144***	***10 546***	***11 526***	***11 244***	***AELE***
Switzerland	...	...	...	...	...	10 311	10 144	10 546	11 526	11 244	Suisse
East Europe	***37 457***	***36 421***	***35 550***	***33 672***	***31 957***	***30 892***	***29 023***	***29 388***	***29 722***	***24 070***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	20 259	20 086	20 058	19 050	18 401	18 334	16 364	15 900	14 557	12 848	Tchécoslovaquie
Hungary	0	30	79	103	119	157	1 289	1 375	3 654	3 680	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	5 830	5 425	6 056	5 701	3 912	Pologne
Romania	...	...	...	...	7 002	6 571	5 945	6 057	5 810	3 630	Roumanie
Other Europe	***7 774***	***7 086***	***7 956***	***7 943***	***8 350***	***7 726***	***6 443***	***5 518***	***6 147***	***6 011***	***Autre Europe***
Yugoslavia	7 774	7 086	7 956	7 943	8 350	7 726	6 443	5 518	6 147	...	Yougoslavie
Former USSR	...	...	...	...	...	**58 225**	**54 027**	**55 007**	**50 818**	**42 746**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*23 626*	*22 858*	*23 652*	*21 745*	*16 057*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*34 599*	*31 169*	*31 355*	*29 073*	*26 689*	*Ukraine*
Oceania	**202**	**120**	**161**	**161**	**161**	**161**	**161**	**161**	**161**	**161**	**Océanie**
Australia	202	120	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie
Total	**367 258**	**339 994**	**345 051**	**340 193**	**327 278**	**297 161**	**273 141**	**267 399**	**260 836**	**230 285**	**Total**

General note.
Rubber otained from old rubber articles, or from waste or scrap of vulcanized rubber. (SITC 23130–0).

Remarque générale.
Caoutchouc provenant du traitement de vieux ouvrages en caoutchouc ou de déchets et rognures de caoutchouc vulcanisé. (CTCI 23130–0).

ISIC-BASED CODE
3559-04

Rubber, unhardened vulcanized plates, sheets etc. – Plaques, feuilles etc. en caoutchouc vulcanisé non durci

CODE BASE CITI
3559-04

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**1 271**	**1 271**	**1 271**	**1 271**	**1 271**	**1 271**	**1 271**	**1 271**	**1 271**	**1 271**	**Amérique du Sud**
Colombia	1 271	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**3 129**	**2 814**	**3 973**	**4 861**	**3 728**	**5 775**	**7 728**	**5 351**	**5 729**	**7 042**	**Asie**
Malaysia	3 129	2 814	3 973	4 861	3 728	* 5 775	7 728	5 351	5 729	7 042	Malaisie
Europe	**290 415**	**243 678**	**247 740**	**270 403**	**292 838**	**287 389**	**308 536**	**316 422**	**312 736**	**323 791**	**Europe**
EEC	***141 630***	***99 142***	***102 001***	***108 701***	***127 171***	***132 370***	***146 099***	***149 405***	***156 045***	***163 999***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[1]	106 882	64 773	71 779	78 899	94 851	95 327	...	...	107 904	115 277	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	246	344	314	...	...	...	...	Grèce
Portugal	960	1 023	1 074	1 211	1 378	1 269	995	1 329	...	...	Portugal
Spain	33 487	33 045	28 847	28 345	30 598	35 460	45 647	45 021	46 515	...	Espagne
EFTA	***148 466***	***143 219***	***144 348***	***160 196***	***164 127***	***153 474***	***160 871***	***165 467***	***155 990***	***158 304***	***AELE***
Austria[2]	132 419	127 289	127 906	145 175	149 781	138 662	142 190	149 626	139 639	142 083	Autriche[2]
Finland	1 822	1 770	1 635	1 003	1 257	1 250	1 218	395	662	290	Finlande
Sweden	14 225	14 160	14 807	14 018	13 089	13 562	17 463	...	...	...	Suède
East Europe	***319***	***1 317***	***1 391***	***1 506***	***1 540***	***1 545***	***1 566***	***1 550***	***701***	***1 488***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	319	1 317	1 391	1 506	1 540	1 545	1 566	1 550	701	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Total	**294 815**	**247 763**	**252 984**	**276 535**	**297 837**	**294 435**	**317 535**	**323 044**	**319 736**	**332 104**	**Total**

General note.
Unhardened vulcanized plates, sheets, strips, rods and profile shapes of rubber including covered rubber material without further working. (SITC 62104–0).

Remarque générale.
Plaques, feuilles, bandes, fils et profilés en caoutchouc vulcanisé non durci, découpés en rectangles ou se présentant sous la forme de fils ou de profilés, y compris les matières en caoutchouc recouvert mais n'ayant pas subi d'autre façon. (CTCI 62104–0).

[1] 1987–1988, data are confidential.
[2] All hardened and unhardened rubber products.

[1] 1987–1988, les données sont confidentielles.
[2] Produits de caoutchouc durci et non durci de toutes catégories.

ISIC-BASED CODE
3559-07

Rubber, unhardened vulcanized piping and tubing – Tubes et tuyaux en caoutchouc vulcanisé non durci

CODE BASE CITI
3559-07

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**24 565**	**21 673**	**21 335**	**24 559**	**27 339**	**26 373**	**25 854**	**29 285**	**31 527**	**31 767**	**Asie**
Japan	23 909	21 407	21 101	24 174	26 954	25 988	25 469	28 900	31 142	31 382	Japon
Malaysia	656	266	234	...	...	...	...	...	...	...	Malaisie
Europe	**149 899**	**110 384**	**100 960**	**108 345**	**115 421**	**121 825**	**119 214**	**125 080**	**123 647**	**125 522**	**Europe**
EEC	***123 397***	***84 716***	***75 417***	***83 527***	***91 248***	***97 092***	***95 097***	***102 388***	***101 675***	***103 734***	***CEE***
Belgium	3 707	4 590	4 478	4 711	5 387	6 257	5 829	6 968	6 982	6 770	Belgique
France	24 530	22 670	15 680	20 000	20 853	23 700	22 464	22 818	26 069	24 741	France
Germany (Fed. Rep.)	80 593	42 324	41 225	43 405	46 961	47 373	45 899	50 299	54 150	51 772	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	682	632	644	594	557	595	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	2 630	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas
Spain	11 255	11 870	10 760	12 187	14 860	16 537	17 729	19 147	11 339	...	Espagne
EFTA	***8 547***	***8 520***	***8 272***	***7 763***	***8 033***	***7 756***	***7 205***	***7 214***	***6 593***	***6 532***	***AELE***
Finland	1 305	1 447	1 325	1 266	1 258	1 212	1 137	1 156	704	812	Finlande
Sweden	...	...	6 947	6 497	6 775	6 544	6 068	...	...	...	Suède
East Europe	***17 955***	***17 148***	***17 271***	***17 055***	***16 140***	***16 977***	***16 912***	***15 478***	***15 379***	***15 256***	***Europe de l'est***
Hungary	833	280	656	693	720	643	404	580	526	414	Hongrie
Romania	...	...	...	...	15 420	16 334	16 508	14 898	14 853	...	Roumanie
Total	**174 464**	**132 057**	**122 295**	**132 904**	**142 760**	**148 198**	**145 068**	**154 365**	**155 174**	**157 289**	**Total**

General note.
Piping and tubing consisting wholly of vulcanized rubber and vulcanized piping and tubing reinforced by stratification of textile fabric. Inner rubber tubes for tires are excluded. (SITC 62105-0).

Remarque générale.
Tubes et tuyaux entièrement constitués de caoutchouc vulcanisé, et tubes et tuyaux vulcanisés renforcés par une stratification d'un ou plusieurs plis textiles. Cette rubrique ne comprend pas les chambres à air pour pneumatiques. (CTCI 62105-0).

ISIC-BASED CODE 3559-10

Rubber, hardened (ebonite and vulcanite in blocks, plates, sheets etc.) – Caoutchouc durci (en blocs, plaques, feuilles etc.)

CODE BASE CITI 3559-10

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Europe	**47 194**	**44 540**	**43 296**	**38 628**	**38 494**	**41 027**	**41 782**	**43 444**	**47 227**	**49 826**	**Europe**
EEC	***35 255***	***29 875***	***30 780***	***26 952***	***29 007***	***32 098***	***33 609***	***37 248***	***41 245***	***43 828***	***CEE***
France	700	450	...	...	...	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	34 461	29 349	30 019	26 233	28 293	31 355	32 718	36 257	39 783	42 611	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	64	54	142	103	80	72	39	44	...	...	Portugal
Spain	30	22	44	41	59	96	277	372	837	...	Espagne
East Europe	***11 939***	***14 665***	***12 516***	***11 676***	***9 487***	***8 929***	***8 173***	***6 196***	***5 982***	***5 998***	***Europe de l'est***
Hungary	4 257	7 201	5 269	4 647	2 917	2 219	1 360	253	132	274	Hongrie
Romania	...	...	...	...	6 570	6 710	6 813	5 943	5 850	...	Roumanie
Total	**47 194**	**44 540**	**43 296**	**38 628**	**38 494**	**41 027**	**41 782**	**43 444**	**47 227**	**49 826**	**Total**

General note.
Ebonite and vulcanite in blocks, plates, sheets, strips, rods, profile shapes, powder and manufacturing waste. Articles of hardened rubber are excluded. (SITC 62106–1).

Remarque générale.
Ebonite ou autre caoutchouc durci, en blocs, plaques, feuilles, bandes, bâtons, profilés et poudres, y compris les déchets de fabrication. Cette rubrique ne comprend pas les articles en caoutchouc durci. (CTCI 62106–1).

ISIC-BASED CODE
3559-13

Rubber, transmission, conveyor, elevator belts etc. – Courroies transporteuses, de transmission etc., en caoutchouc

CODE BASE CITI
3559-13

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
America, South											**Amérique du Sud**
Colombia	449	491	280	...	914	960	960	957	...	...	Colombie
Asia											**Asie**
India[1]	8 085	8 518	7 864	8 571	8 095	6 662	8 607	10 747	11 816	...	Inde[1]
Japan	30 319	28 456	29 284	33 071	33 354	27 874	28 742	32 222	33 841	35 838	Japon
Korea, Republic of[2 3]	...	...	2 371	2 678	2 739	3 262	3 592	4 412	3 984	3 722	Corée, République de[2 3]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium	2 753	2 605	2 545	3 165	3 418	3 105	3 600	3 969	4 192	4 296	Belgique
Denmark	4 130	* 4 300	4 507	4 852	4 865	4 573	4 306	...	...	...	Danemark
France	16 190	15 530	12 280	9 451	16 017	9 087	* 13 000	10 000	15 000	13 684	France
Germany (Fed. Rep.)	47 062	52 737	52 950	42 519	52 747	45 040	40 714	38 745	44 139	45 641	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	3 650	3 543	3 701	4 262	5 683	8 297	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[4]	9 788	9 631	10 338	11 322	12 739	9 745	9 890	11 409	11 604	11 919	Pays-Bas[4]
Portugal	499	486	473	414	408	546	420	741	...	...	Portugal
Spain	10 407	9 457	8 287	7 961	8 104	10 400	10 171	7 596	12 085	...	Espagne
United Kingdom	9 492	11 021	9 473	7 223	6 470	7 634	6 941	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA											***AELE***
Finland	1 540	1 606	1 493	1 554	1 744	1 835	1 924	1 698	1 700	2 097	Finlande
Sweden	3 263	3 259	4 435	3 692	3 809	3 881	2 585	...	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	4 549	5 720	6 144	6 226	6 000	6 466	6 200	6 477	5 753	4 571	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	86 748	82 136	69 003	66 218	33 739	Pologne
Romania	...	...	...	...	6 353	7 298	7 663	6 988	7 013	...	Roumanie
Other Europe											***Autre Europe***

General note.
Transmission, conveyor or elevator belts or belting of vulcanized rubber. Data represent belting and belts of wholly vulcanized rubber or of fabric impregnated, coated, covered or laminated with rubber or made from textile yarns or cord impregnated or coated with rubber. (SITC 62940–0).

Remarque générale.
Courroies et matières pour courroies transporteuses, élévatrices, de transmission, entièrement en caoutchouc vulcanisé ou en tissu imprégné, enduit ou recouvert de caoutchouc ou laminé avec du caoutchouc, ou faites en fils ou ficelles textiles imprégnés ou enduits de caoutchouc. (CTCI 62940–0).

[1] Production by large and medium scale establishments only.
[2] In thousand units.
[3] Transmission belts only.
[4] Including production in Belgium and Luxembourg.

[1] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[2] En milliers d'unités.
[3] Courroies de transmission seulement.
[4] Y compris la production en Belgique et Luxembourg.

ISIC–BASED CODE
3559–16

Rubber footwear – Chaussures en caoutchouc

CODE BASE CITI
3559–16

Unit : Thousand pairs

Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**11 750**	**10 876**	**8 705**	**8 126**	**9 360**	**8 913**	**9 873**	**9 133**	**9 928**	**10 066**	**Afrique**
Burkina Faso	377	445	274	180	171	103	666	470	...	...	Burkina Faso
Burundi[1]	460	390	301	237	373	368	398	149	285	192	Burundi[1]
Kenya	6 973	6 546	4 546	4 997	5 928	5 894	6 296	6 299	7 254	7 691	Kenya
Morocco	1 580	1 558	1 610	1 247	888	...	...	...	...	...	Maroc
Mozambique	32	7	24	12	5	5	...	...	...	...	Mozambique
Sierra Leone[2]	875	477	497	0	542	217	349	...	...	...	Sierra Leone[2]
Zaire	1 453	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**140 329**	**137 861**	**130 726**	**113 847**	**105 942**	**104 407**	**113 150**	**125 382**	**125 561**	**134 488**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	9 694	9 011	10 015	8 281	8 956	8 644	8 792	9 467	8 784	...	Cuba[1]
Dominican Republic	3 216	3 550	4 453	4 166	4 093	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	3 001	2 856	2 212	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	14 745	17 689	17 883	23 154	Mexique
United States[3]	106 051	104 077	95 679	80 343	71 836	70 107	82 089	90 467	90 900	94 397	Etats–Unis[3]
America, South	**159 513**	**155 228**	**202 335**	**98 408**	**103 045**	**125 431**	**125 816**	**123 673**	**120 605**	**104 567**	**Amérique du Sud**
Bolivia	270	870	921	104	260	...	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	...	...	193 776	89 716	95 754	116 645	119 563	118 692	116 140	100 889	Brésil
Colombia	9 300	9 481	5 141	...	4 590	5 494	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	1 820	2 068	2 497	...	...	3 027	2 609	2 339	...	...	Equateur
Asia	**181 981**	**193 726**	**177 150**	**156 093**	**243 044**	**226 932**	**264 082**	**247 344**	**250 000**	**258 696**	**Asie**
Afghanistan	2 537	2 450	2 600	2 400	2 400	2 200	3 200	2 200	...	...	Afghanistan
Democratic Yemen[4]	831	1 110	1 186	1 146	1 678	1 700	1 406	...	...	...	Yémen démocratique[4]
Hong Kong[5]	16 906	33 957	11 975	10 954	...	...	...	...	...	...	Hong–kong[5]
India[6]	37 281	38 118	39 950	37 010	38 770	41 230	41 140	37 940	35 280	...	Inde[6]
Indonesia	7 037	3 040	9 958	3 007	16 388	21 407	76 369	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[7]	5 495	6 144	5 278	4 451	4 818	2 363	2 841	2 363	2 379	...	Iran(Rép.islamique)[7]
Japan	35 192	32 541	25 616	23 063	70 703	65 494	58 143	56 275	52 332	50 827	Japon
Korea, Republic of	18 298	18 495	15 821	18 242	17 593	15 086	15 576	13 480	11 212	9 357	Corée, République de
Malaysia	15 998	16 049	26 924	22 880	19 766	* 18 877	18 191	18 874	20 881	21 632	Malaisie
Philippines	...	...	26 144	21 596	40 293	28 301	16 837	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	6 792	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	685	738	806	752	695	407	324	137	151	117	Rép. arabe syrienne
Yemen	3 588	4 128	4 100	3 800	4 700	...	...	...	...	...	Yémen
Europe	**128 294**	**124 247**	**112 370**	**104 174**	**104 270**	**102 456**	**96 817**	**79 013**	**77 562**	**64 875**	**Europe**
EEC	***40 578***	***37 875***	***30 813***	***27 709***	***29 890***	***33 057***	***33 036***	***20 745***	***21 693***	***20 868***	***CEE***
France	1 753	2 040	2 120	1 489	...	...	...	...	...	...	France
Greece	1 402	1 250	919	410	394	1 049	...	...	...	...	Grèce
Portugal	2 231	2 044	2 158	2 747	2 417	1 941	1 250	904	...	...	Portugal
Spain	35 192	32 541	25 616	23 063	25 228	28 216	29 515	17 708	18 500	...	Espagne
EFTA	***2 564***	***2 407***	***2 020***	***1 785***	***1 533***	***1 934***	***1 778***	***1 497***	***1 405***	***1 056***	***AELE***
Finland	1 934	1 808	1 550	1 460	1 245	1 645	1 498	1 350	1 324	1 041	Finlande
Sweden	630	599	470	325	288	289	280	...	...	...	Suède
East Europe	***68 034***	***67 170***	***63 506***	***58 213***	***55 603***	***50 343***	***48 232***	***45 940***	***42 515***	***31 228***	***Europe de l'est***
Bulgaria	13 660	14 281	9 514	7 871	8 217	8 682	8 725	8 606	8 100	3 243	Bulgarie
Czechoslovakia	6 862	6 786	6 461	6 140	6 199	5 619	5 163	4 809	4 672	4 013	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	5 400	5 300	5 785	4 911	5 263	4 902	4 719	5 022	5 099	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	2 745	2 771	3 087	2 955	2 617	1 817	1 755	1 535	761	706	Hongrie
Poland	18 423	17 998	19 535	18 121	16 307	13 156	11 959	10 986	9 828	6 388	Pologne
Romania	...	...	...	...	17 000	16 167	15 911	14 982	14 055	12 071	Roumanie
Other Europe	***17 118***	***16 795***	***16 031***	***16 467***	***17 244***	***17 122***	***13 771***	***10 831***	***11 949***	***11 723***	***Autre Europe***
Yugoslavia[8]	17 118	16 795	16 031	16 467	17 244	17 122	13 771	10 831	11 949	...	Yougoslavie[8]
Former USSR	**191 678**	**192 335**	**199 463**	**208 484**	**218 437**	**229 742**	**232 552**	**236 776**	**230 179**	**203 038**	**Ancienne URSS**
Belarus	*8 062*	*8 304*	*8 553*	*8 867*	*9 291*	*10 595*	*11 329*	*12 086*	*11 987*	*11 411*	*Bélarus*
Ukraine	*22 471*	*23 408*	*25 495*	*27 666*	*29 323*	*29 887*	*28 589*	*30 618*	*31 626*	*32 290*	*Ukraine*
Oceania	**1 108**	**875**	**992**	**992**	**992**	**992**	**992**	**992**	**992**	**992**	**Océanie**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3559-16

Rubber footwear (continued) – Chaussures en caoutchouc (suite)

CODE BASE CITI
3559-16

Unit : Thousand pairs

Unité : Milliers de paires

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
New Zealand.....	1 108	875	...	...	...	...	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande
Total.....	**814 652**	**815 148**	**831 741**	**690 123**	**785 089**	**798 872**	**843 281**	**822 312**	**814 826**	**776 721**	**Total**

General note.
Footwear, including overshoes, with both outer soles and uppers of rubber. (SITC 85101-1).

Remarque générale.
Chaussures, y compris les couvre-chaussures, dont la semelle extérieure et le dessus sont en caoutchouc. (CTCI 85101-1).

[1] Including plastic footwear.
[2] Plastic shoes only.
[3] Including plastic overshoes and footwear with rubber or plastic soles and fabric uppers.
[4] Rubber sandals only.
[5] Beginning 1985, data are confidential.
[6] Production by large and medium scale establishments only.
[7] Production by establishments employing 50 or more persons.
[8] Excluding rubber overshoes.

[1] Y compris les chaussures en matière plastique.
[2] Chaussures en matière plastique seulement.
[3] Y compris les couvre-chaussures en matière plastique et les chaussures à semelles en caoutchouc ou en matière plastique et à dessus en tissus.
[4] Sandales en caoutchouc seulement.
[5] A partir de 1985, les données sont confidentielles.
[6] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[7] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[8] Non compris les couvre-chaussures en caoutchouc.

ISIC-BASED CODE
3610-01A

Household ware of porcelain or china – Articles de ménage en porcelaine

CODE BASE CITI
3610-01A

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia											**Asie**
Indonesia[1]	31 722	47 783	38 027	45 290	61 072	60 225	27 916	...	...	...	Indonésie[1]
Korea, Republic of	149 656	148 921	161 822	155 019	162 181	206 028	228 600	238 948	216 385	186 796	Corée, République de
Philippines[2]	...	...	18 130	9 980	8 945	...	...	...	...	...	Philippines[2]
Syrian Arab Republic	16 182	12 920	22 577	31 816	37 084	32 552	28 464	10 757	16 991	...	Rép. arabe syrienne
Viet Nam	...	...	...	...	...	184 200	215 100	207 700	133 700	140 300	Viet Nam
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Greece	24 030	20 992	20 384	18 969	15 265	14 286	...	...	...	...	Grèce
EFTA											***AELE***
Finland	477	254	# 13	...	101	# 10	9	14	6	3	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	39 198	42 206	41 026	37 585	39 027	39 378	36 363	...	...	...	Bulgarie
Poland	...	...	...	...	...	107 358	127 056	133 625	121 083	113 065	Pologne
Romania	...	...	...	...	47 300	49 100	50 100	48 900	56 900	45 700	Roumanie
Former USSR	1 110 446	1 137 659	1 155 074	1 158 347	1 166 036	1 144 235	1 127 826	1 123 170	1 110 140	1 064 879	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	*25 677*	*27 088*	*24 827*	*25 715*	*27 428*	*28 754*	*29 367*	*Bélarus*
Ukraine	*340 536*	*336 967*	*340 697*	*341 955*	*334 177*	*326 357*	*311 464*	*306 156*	*304 301*	*293 251*	*Ukraine*

General note.
Tableware and other articles of a kind commonly used for domestic purposes, of porcelain or china, including biscuit porcelain, parain and bone china. (SITC 66640–0A).

Remarque générale.
Vaisselle et autres articles du type communément utilisé à des fins ménagères, faits en porcelaine, y compris le biscuit, le parian et la porcelaine phosphatique. (CTCI 66640–0A).

[1] Including household ware of other ceramic materials.
[2] Shipments.

[1] Y compris les articles de ménage faits d'autres matières céramiques.
[2] Expéditions.

ISIC-BASED CODE
3610-01B

Household ware of porcelain or china-- Articles de ménage en porcelaine

CODE BASE CITI
3610-01B

Unit : Metric tones

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**5 468**	**7 209**	**6 202**	**6 559**	**7 407**	**7 642**	**7 746**	**8 386**	**8 564**	**8 915**	**Afrique**
Algeria	3 664	5 286	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Egypt	1 204	1 269	1 002	...	1 219	1 284	1 255	1 421	1 417	1 478	Egypte
Tunisia	600	654	725	859	1 713	1 883	2 016	2 490	...	...	Tunisie
America, North	**281**	**443**	**606**	**359**	**569**	**1 274**	**2 228**	**2 469**	**1 580**	**1 743**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	...	...	359	569	1 274	2 228	2 469	...	...	Cuba
America, South	**18 474**	**18 474**	**18 474**	**18 474**	**18 474**	**18 474**	**18 474**	**18 474**	**18 474**	**18 474**	**Amérique du Sud**
Ecuador	...	...	...	...	...	18 474	...	...	...	...	Equateur
Asia	**644 216**	**620 287**	**635 582**	**633 014**	**595 258**	**546 742**	**526 534**	**542 862**	**548 888**	**555 068**	**Asie**
Japan[1]	644 216	620 287	635 582	633 014	595 258	546 742	526 534	542 862	548 888	555 068	Japon[1]
Europe	**295 888**	**283 064**	**273 816**	**277 113**	**268 091**	**269 314**	**273 131**	**281 567**	**273 224**	**275 208**	**Europe**
EEC	***171 259***	***159 117***	***146 543***	***148 333***	***141 911***	***146 664***	***142 381***	***150 906***	***144 819***	***148 711***	***CEE***
Belgium	8 377	8 067	7 982	6 958	6 220	5 689	4 805	6 774	8 255	9 300	Belgique
France	28 800	28 500	22 200	19 600	18 840	18 228	16 176	16 600	12 600	15 420	France
Germany (Fed. Rep.)	88 214	88 943	85 961	85 626	86 540	87 542	87 875	89 852	89 440	91 061	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	6 993	6 901	8 107	9 793	12 007	13 499	13 757	15 767	...	...	Portugal
Spain	38 875	26 706	22 293	26 356	18 304	21 706	19 768	21 913	17 560	...	Espagne
EFTA	***5 954***	***6 138***	***7 207***	***6 804***	***6 525***	***6 525***	***6 525***	***6 525***	***6 525***	***6 525***	***AELE***
Austria	3 404	3 153	3 024	3 565	...	...	...	...	...	...	Autriche
Sweden	2 550	2 985	4 183	...	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***118 675***	***117 809***	***120 066***	***121 976***	***119 655***	***116 125***	***124 225***	***124 136***	***121 880***	***119 972***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	20 574	21 066	21 482	22 444	22 737	21 514	21 109	21 918	22 440	22 529	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	39 336	39 876	39 989	40 499	39 738	38 249	40 804	38 672	37 954	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	6 261	6 491	6 499	6 763	6 342	6 288	6 247	6 355	6 545	6 477	Hongrie
Poland	33 421	31 293	33 013	33 187	31 701	31 044	36 982	38 108	35 858	33 239	Pologne
Romania	...	...	...	...	19 137	19 030	...	...	...	...	Roumanie
Total	**964 327**	**929 477**	**934 680**	**935 519**	**889 799**	**843 446**	**828 113**	**853 758**	**850 730**	**859 408**	**Total**

General note.
Tableware and other articles of a kind commonly used for domestic purposes, of porcelain or china, including biscuit porcelain, parian and bone china. (SITC 66640-0B).

Remarque générale.
Vaisselle et autres articles du type communément utilisé à des fins ménagères, faits en porcelaine, y compris le biscuit, le parian et la porcelaine phosphatique. (CTCI 66640-0B).

[1] Including household ware of other ceramic materials.

[1] Y compris les articles de ménage faits d'autres matières céramiques.

ISIC–BASED CODE
3610–04B

Household ware of other ceramic materials – Articles de ménage en autres matières céramiques

CODE BASE CITI
3610–04B

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**10 554**	**11 179**	**13 660**	**11 568**	**13 326**	**12 596**	**12 085**	**13 494**	**14 279**	**10 219**	**Afrique**
Algeria	...	5 286	7 245	7 647	9 404	8 670	8 635	8 780	9 949	9 598	Algérie
Egypt	4 435	5 893	6 415	3 921	3 922	3 926	3 450	4 714	4 330	621	Egypte
America, North	**405**	**581**	**757**	**934**	**569**	**1 274**	**2 228**	**2 469**	**1 687**	**1 991**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	...	...	...	569	1 274	2 228	2 469	1 687	...	Cuba
America, South	**730**	**730**	**730**	**730**	**730**	**730**	**730**	**730**	**730**	**730**	**Amérique du Sud**
Ecuador	...	...	...	...	...	730	...	...	...	...	Equateur
Asia	**7 094**	**7 588**	**7 896**	**7 606**	**7 339**	**7 601**	**7 165**	**7 459**	**7 486**	**8 167**	**Asie**
Sri Lanka[1]	2 967	3 461	3 769	3 479	3 212	3 474	3 038	3 332	3 359	4 040	Sri Lanka[1]
Turkey	...	4 127	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**278 345**	**279 551**	**282 753**	**255 041**	**231 274**	**235 127**	**244 300**	**280 655**	**266 683**	**260 438**	**Europe**
EEC	***243 111***	***245 596***	***247 002***	***217 134***	***192 284***	***197 938***	***207 322***	***243 216***	***231 723***	***227 066***	***CEE***
Belgium	20 062	20 660	20 048	20 842	18 160	16 010	15 552	15 421	14 920	14 437	Belgique
France	122 000	124 900	117 400	105 000	92 000	85 332	* 72 000	82 000	82 400	79 068	France
Germany (Fed. Rep.)	31 270	30 709	31 549	30 358	25 036	...	...	...	...	20 418	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	28 221	38 730	47 124	39 717	39 611	42 555	53 204	77 972	...	...	Portugal
Spain	41 558	30 597	30 881	21 217	17 477	28 251	42 103	44 687	44 909	...	Espagne
EFTA	***5 312***	***6 271***	***6 895***	***8 161***	***8 862***	***9 252***	***9 266***	***9 760***	***8 662***	***7 312***	***AELE***
Austria	2 419	3 430	3 526	5 127	5 828	6 218	6 232	6 726	5 628	4 278	Autriche
Sweden	2 893	2 841	3 369	...	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***29 922***	***27 684***	***28 856***	***29 746***	***30 128***	***27 937***	***27 712***	***27 679***	***26 298***	***26 060***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	8 895	8 419	8 224	8 236	8 226	8 072	8 346	8 426	7 910	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	4 020	2 205	2 590	2 696	2 791	2 546	2 705	2 645	3 145	3 604	Hongrie
Poland	17 007	17 060	18 042	18 814	19 111	17 319	16 661	16 608	15 243	14 470	Pologne
Total	**297 128**	**299 629**	**305 796**	**275 879**	**253 238**	**257 328**	**266 508**	**304 807**	**290 865**	**281 545**	**Total**

General note.
Tableware and other utensils and articles of a kind commonly used for domestic purposes of other ceramic materials, such as common pottery, stoneware, earthenware and imitation porcelain. (SITC 66650–0B).

Remarque générale.
Vaisselle et autres ustensiles et articles du type communément utilisé à des fins ménagères, faits en autres matières céramiques telles que la terre cuite, le grés, la faïence et la porcelaine imitation. (CTCI 66650–0B).

[1] State sector only.

[1] Secteur public seulement.

ISIC-BASED CODE
3610-07A

Sanitary ceramic fittings – Appareils sanitaires en céramique

CODE BASE CITI
3610-07A

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**989**	**1 079**	**1 201**	**1 178**	**1 310**	**1 395**	**1 383**	**1 490**	**1 561**	**1 629**	**Afrique**
Algeria	...	845	876	852	1 043	1 142	1 106	...	...	...	Algérie
Tunisia	241	234	325	326	267	253	277	284	...	...	Tunisie
America, North	**2 932**	**2 972**	**2 964**	**2 950**	**2 952**	**2 985**	**2 912**	**2 926**	**3 087**	**3 184**	**Amérique du Nord**
Cuba	318	358	350	336	338	371	387	384	454	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	2 525	2 542	2 633	2 757	Mexique
America, South	**1 842**	**1 842**	**1 842**	**1 842**	**1 842**	**1 842**	**1 842**	**1 842**	**1 842**	**1 842**	**Amérique du Sud**
Colombia	1 379	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	463	...	...	...	...	Equateur
Asia	**6 227**	**5 515**	**5 912**	**6 243**	**6 180**	**6 395**	**6 934**	**8 959**	**9 426**	**11 371**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	62	...	...	Bangladesh
China	...	...	...	3 333	3 276	...	...	...	...	...	Chine
Indonesia	495	211	302	401	349	269	583	...	...	...	Indonésie
Israel	300	258	230	246	237	247	302	293	283	321	Israël
Korea, Republic of	1 577	1 274	1 571	1 613	1 634	1 851	1 908	1 833	2 236	2 539	Corée, République de
Thailand	488	405	442	588	622	661	774	3 033	3 091	4 680	Thaïlande
Europe	**6 003**	**4 944**	**4 414**	**3 776**	**3 288**	**3 315**	**3 504**	**2 650**	**2 466**	**2 116**	**Europe**
EEC	***2 442***	***1 980***	***2 020***	***814***	***798***	***852***	***863***	***663***	***463***	***263***	***CEE***
Greece	2 442	1 980	2 020	# 814	798	852	...	...	...	...	Grèce
EFTA	***1 144***	***1 017***	***1 065***	***1 038***	***1 039***	***1 012***	***1 073***	***1 335***	***1 180***	***1 200***	***AELE***
Finland	641	514	562	535	536	509	570	844	...	...	Finlande
Switzerland	...	...	...	...	...	...	...	491	508	510	Suisse
East Europe	***2 417***	***1 947***	***1 329***	***1 924***	***1 451***	***1 451***	***1 568***	***652***	***824***	***653***	***Europe de l'est***
Bulgaria	2 414	1 944	1 326	1 921	1 448	1 448	1 566	650	...	651	Bulgarie
Romania	...	...	...	...	3	3	2	2	2	...	Roumanie
Former USSR	**22 316**	**22 954**	**23 591**	**24 229**	**24 867**	**25 624**	**26 096**	**26 836**	**26 864**	**28 481**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*331*	*510*	*565*	*602*	*621*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*25 293*	*25 586*	*26 271*	*26 262*	*27 860*	*Ukraine*
Oceania	**390**	**404**	**293**	**779**	**760**	**799**	**804**	**961**	**1 050**	**1 140**	**Océanie**
Australia[1]	390	404	293	779	760	799	804	...	...	...	Australie[1]
Total	**40 699**	**39 709**	**40 217**	**40 997**	**41 199**	**42 354**	**43 475**	**45 665**	**46 296**	**49 763**	**Total**

General note.
China or earthenware fittings designed to be permanently fixed in place, normally by connection to the water or sewage system (for example, sinks, wash basins, bidets, water closet pans, urinals and the like). Small accessory bathroom or sanitary fittings are excluded. (SITC 81220–0A).

[1] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Appareils en porcelaine ou en faïence destinés à être fixés à demeure, généralement par branchement sur une conduite d'eau ou d'égout (par exemple, les éviers, les lavabos, les bidets, les cuvettes de cabinets d'aisances, les urinoirs etc.). Cette rubrique ne comprend pas les petits accessoires de salle de bains ou autres petits articles sanitaires. (CTCI 81220–0A).

[1] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3610–07B

Sanitary ceramic fittings – Appareils sanitaires en céramique

CODE BASE CITI
3610–07B

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**16 358**	**16 282**	**18 215**	**18 275**	**18 827**	**19 969**	**20 012**	**28 100**	**28 720**	**37 936**	**Afrique**
Algeria	8 140	8 247	8 550	8 321	10 180	11 145	10 796	10 580	10 189	10 184	Algérie
Egypt	5 074	4 785	5 410	5 718	5 214	5 479	5 480	13 834	14 752	23 941	Egypte
Tunisia	3 144	3 250	4 255	4 236	3 433	3 345	3 736	3 686	...	...	Tunisie
America, South	**5 508**	**673**	**8 203**	**10 745**	**6 929**	**11 330**	**13 159**	**13 752**	**18 247**	**17 030**	**Amérique du Sud**
Chile	5 508	673	8 203	10 745	6 929	11 330	13 159	13 752	18 247	17 030	Chili
Asia	**151 488**	**153 030**	**158 368**	**165 624**	**168 879**	**171 360**	**190 618**	**211 154**	**216 136**	**224 578**	**Asie**
India[1]	25 653	28 858	33 569	34 167	...	...	...	...	...	...	Inde[1]
Japan[2]	120 760	119 090	119 621	126 658	133 468	135 846	155 164	175 484	180 655	188 692	Japon[2]
Sri Lanka[3]	1 023	1 030	1 126	747	798	901	841	1 057	868	1 273	Sri Lanka[3]
Turkey	...	4 052	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**467 768**	**438 670**	**406 144**	**413 708**	**396 081**	**408 281**	**412 225**	**447 552**	**462 524**	**452 696**	**Europe**
EEC	***345 174***	***316 503***	***280 838***	***287 408***	***273 817***	***286 019***	***290 365***	***324 288***	***341 052***	***331 734***	***CEE***
France	145 700	129 300	119 900	126 000	122 000	117 000	114 000	122 000	131 000	132 000	France
Germany (Fed. Rep.)[4]	76 233	66 933	62 759	58 847	51 934	...	...	...	...	61 160	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Portugal	14 993	18 165	19 694	21 842	20 990	21 615	22 344	30 795	...	...	Portugal
Spain	108 248	102 105	78 485	80 719	78 893	86 930	94 912	113 750	125 062	...	Espagne
EFTA	***12 795***	***13 188***	***12 699***	***13 299***	***14 212***	***14 680***	***15 088***	***15 333***	***15 739***	***16 146***	***AELE***
Sweden	12 795	13 188	12 699	13 299	14 212	14 680	15 088	...	...	...	Suède
East Europe	***97 016***	***95 086***	***98 980***	***100 021***	***94 149***	***93 998***	***92 832***	***93 335***	***90 092***	***89 703***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	19 625	21 058	24 013	24 174	24 014	24 412	24 055	22 546	22 965	24 580	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	21 670	22 156	22 795	23 132	20 222	19 100	19 820	20 599	21 607	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	12 511	11 844	12 929	12 325	11 940	11 924	10 940	12 457	10 403	11 403	Hongrie
Poland	22 011	19 311	19 007	20 635	19 649	19 442	18 883	19 011	18 553	17 165	Pologne
Romania	...	...	...	...	18 324	19 120	19 134	18 722	16 564	16 564	Roumanie
Other Europe	***12 783***	***13 893***	***13 627***	***12 980***	***13 903***	***13 584***	***13 940***	***14 596***	***15 641***	***15 113***	***Autre Europe***
Yugoslavia	12 783	13 893	13 627	12 980	13 903	13 584	13 940	14 596	15 641	...	Yougoslavie
Total	**641 122**	**608 655**	**590 930**	**608 352**	**590 716**	**610 940**	**636 014**	**700 558**	**725 627**	**732 240**	**Total**

General note.
China or earthenware fittings designed to be permanently fixed in place, normally by connection to the water or sewage system (for example, sinks, wash basins, bidets, water closet pans, urinals and the like). Small accessory bathroom or sanitary fittings are excluded. (SITC 81220–0B).

[1] Production by large and medium scale establishments only.
[2] Shipments by establishments employing 5 or more persons.
[3] State sector only.
[4] 1986–1989, data are confidential.

Remarque générale.
Appareils en porcelaine ou en faïence destinés à être fixés à demeure, généralement par branchement sur une conduite d'eau ou d'égout (par exemple, les éviers, les lavabos, les bidets, les cuvettes de cabinets d'aisances, les urinoirs etc.). Cette rubrique ne comprend pas les petits accessoires de salle de bains ou autres petits articles sanitaires. (CTCI 81220–0B).

[1] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[2] Expéditions des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[3] Secteur public seulement.
[4] 1986–1989, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3620-01A

Glass, drawn or blown, in rectangles, unworked – Verres étirés ou soufflés, de forme rectangulaire, non travaillés

CODE BASE CITI
3620-01A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3**	**5**	**3**	**13**	**8**	**9**	**10**	**29**	**30**	**30**	**Afrique**
Algeria	...	5	3	13	8	9	10	29	30	30	Algérie
America, North	**2 986**	**2 546**	**2 917**	**3 299**	**3 440**	**3 614**	**3 977**	**4 147**	**4 053**	**3 958**	**Amérique du Nord**
Mexico	171	153	110	110	110	93	237	240	258	256	Mexique
United States	2 815	2 393	2 807	3 189	3 330	3 521	3 740	3 907	3 795	3 702	Etats-Unis
America, South	**1 231**	**1 124**	**1 680**	**1 746**	**1 723**	**1 724**	**1 968**	**2 091**	**2 214**	**2 337**	**Amérique du Sud**
Peru	...	1 124	1 680	1 746	1 723	1 724	...	...	...	...	Pérou
Asia	**576**	**608**	**593**	**616**	**601**	**596**	**634**	**633**	**641**	**631**	**Asie**
Indonesia	...	...	...	...	183	190	187	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[1]	148	160	...	...	165	141	192	181	191	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Korea, Republic of	12	11	18	20	18	23	27	29	28	31	Corée, République de
Syrian Arab Republic	58	51	47	63	50	57	43	51	50	38	Rép. arabe syrienne
Turkey	171	199	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**1 023**	**950**	**924**	**980**	**911**	**786**	**895**	**952**	**984**	**865**	**Europe**
EEC	***565***	***510***	***450***	***463***	***425***	***339***	***419***	***428***	***443***	***436***	***CEE***
France*	270	...	...	...	...	...	...	...	...	...	France*
Germany (Fed. Rep.)	9	14	9	46	18	...	...	...	...	56	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	223	160	110	91	79	0	0	0	...	...	Italie
Portugal	63	66	61	56	58	34	109	113	...	...	Portugal
EFTA	***71***	***67***	***64***	***68***	***72***	***75***	***79***	***83***	***84***	***88***	***AELE***
Austria	68	64	61	65	69	72	76	80	81	85	Autriche
Sweden	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***387***	***373***	***410***	***449***	***414***	***372***	***397***	***441***	***457***	***341***	***Europe de l'est***
Hungary	86	94	94	101	96	76	66	99	94	56	Hongrie
Poland[2 3]	301	279	316	348	318	296	331	342	363	285	Pologne[2 3]
Total	**5 818**	**5 233**	**6 117**	**6 654**	**6 683**	**6 729**	**7 484**	**7 852**	**7 921**	**7 821**	**Total**

General note.
Unworked drawn or blown glass (including flashed glass) in rectangles, used mainly for windows, doors, display cases, greenhouses, clocks and pictures, and sometimes as parts of articles of furniture, for photographic plates, plain spectacle glasses etc. Glass cut otherwise than into rectangles is excluded. (SITC 66430–0A).

[1] Production by establishments employing 50 or more persons.
[2] Drawn window glass.
[3] In terms of 2 mm thickness.

Remarque générale.
Verres étirés ou soufflés, non travaillés (y compris les verres plaqués) de forme rectangulaire, utilisés principalement dans le garnissage des fenêtres, des portes, des vitrines, des serres, des horloges et des tableaux, et servant parfois pour recouvrir des meubles, pour fabriquer des plaques photographiques, des lunettes ordinaires etc. Cette rubrique ne comprend pas les verres qui ne sont pas de forme rectangulaire. (CTCI 66430–0A).

[1] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[2] Verre à vitres étirés.
[3] Sur la base de 2 mm d'épaisseur.

ISIC–BASED CODE
3620–01B

Glass, drawn or blown, in rectangles, unworked – Verres étirés ou soufflés, de forme rectangulaire, non travaillés

CODE BASE CITI
3620–01B

Unit : Thousand square metres

Unité : Milliers de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**356 058**	**317 603**	**351 602**	**396 513**	**407 384**	**425 281**	**497 394**	**515 988**	**507 414**	**491 909**	**Amérique du Nord**
Cuba	88	284	345	284	579	368	424	650	501	...	Cuba
Mexico	33 687	30 068	21 575	21 553	23 132	18 678	# 47 527	48 038	51 634	51 181	Mexique
United States[1]	322 283	287 251	329 682	374 676	383 673	406 235	449 443	467 300	455 279	440 087	Etats–Unis[1]
America, South	**34 463**	**32 758**	**35 239**	**34 387**	**35 260**	**35 417**	**34 593**	**35 075**	**37 960**	**37 967**	**Amérique du Sud**
Brazil	32 283	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Chile	2 180	475	2 956	2 104	2 977	3 134	2 310	2 792	5 677	5 684	Chili
Asia	**65 994**	**64 090**	**75 478**	**70 701**	**69 375**	**69 591**	**70 065**	**70 215**	**70 009**	**70 235**	**Asie**
India[2]	22 749	22 468	26 779	18 213	...	...	...	...	...	...	Inde[2]
Indonesia	18 502	17 420	25 357	27 803	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Israel	3 726	3 185	2 325	3 668	3 535	3 751	4 225	4 375	4 169	4 395	Israël
Turkey	21 017	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**268 129**	**260 544**	**261 654**	**259 565**	**244 314**	**237 088**	**255 903**	**260 846**	**260 524**	**215 796**	**Europe**
EEC	***1 795***	***2 845***	***1 795***	***2 473***	***2 325***	***4 125***	***4 703***	***5 277***	***5 854***	***7 157***	***CEE***
Denmark	...	...	...	5	5	8	9	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[3]	1 788	2 838	1 788	2 468	2 320	...	...	...	...	7 150	Allemagne (Rép.féd.)[3]
EFTA	***14 725***	***13 447***	***14 289***	***11 603***	***4 864***	***4 835***	***5 062***	***5 220***	***5 033***	***5 326***	***AELE***
Austria	4 237	2 759	3 679	4 246	4 571	4 745	4 957	5 152	4 961	5 245	Autriche
Finland	10 488	10 688	10 610	7 357	# 293	90	105	* 68	* 72	* 81	Finlande
East Europe	***235 922***	***226 779***	***230 065***	***231 786***	***222 587***	***214 870***	***229 087***	***233 753***	***232 503***	***187 169***	***Europe de l'est***
Bulgaria	22 352	24 860	23 012	20 642	23 459	19 525	20 273	18 400	16 100	15 371	Bulgarie
Czechoslovakia	34 312	35 476	35 942	32 151	31 577	31 511	32 142	27 153	22 799	23 322	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	24 741	24 399	23 645	23 923	22 798	21 129	23 569	23 359	25 687	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	17 121	18 872	18 834	20 114	19 166	15 115	13 488	19 909	18 840	11 132	Hongrie
Poland[4 5]	60 106	55 707	63 000	69 706	63 593	59 006	66 625	68 553	72 878	57 191	Pologne[4 5]
Romania[5]	77 290	67 465	65 632	65 250	61 994	68 584	72 990	76 379	76 199	56 649	Roumanie[5]
Other Europe	***15 687***	***17 473***	***15 505***	***13 703***	***14 538***	***13 258***	***17 051***	***16 596***	***17 134***	***16 144***	***Autre Europe***
Yugoslavia	15 687	17 473	15 505	13 703	14 538	13 258	17 051	16 596	17 134	...	Yougoslavie
Former USSR	**245 156**	**243 229**	**247 247**	**247 238**	**242 874**	**255 859**	**251 829**	**250 322**	**243 210**	**213 172**	**Ancienne URSS**
Belarus	*14 869*	*14 333*	*15 415*	*14 290*	*14 986*	*14 033*	*14 854*	*13 995*	*13 547*	*8 669*	*Bélarus*
Ukraine	*45 458*	*45 964*	*49 041*	*47 237*	*50 512*	*51 200*	*50 707*	*49 635*	*50 806*	*52 310*	*Ukraine*
Total	**969 800**	**918 224**	**971 220**	**1 008 404**	**999 207**	**1 023 235**	**1 109 783**	**1 132 446**	**1 119 117**	**1 029 079**	**Total**

General note.
Unworked drawn or blown glass (including flashed glass) in rectangles, used mainly for windows, doors, display cases, greenhouses, clocks and pictures, and sometimes as parts of articles of furniture, for photographic plates, plain spectacle glasses etc. Glass cut otherwise than into rectangles is excluded. (SITC 66430–0B).

[1] Flat glass only.
[2] Production by large and medium scale establishments only.
[3] 1986–1989, data are confidential.
[4] Drawn window glass.
[5] In terms of 2 mm thickness.

Remarque générale.
Verres étirés ou soufflés, non travaillés (y compris les verres plaqués) de forme rectangulaire, utilisés principalement dans le garnissage des fenêtres, des portes, des vitrines, des serres, des horloges et des tableaux, et servant parfois pour recouvrir des meubles, pour fabriquer des plaques photographiques, des lunettes ordinaires etc. Cette rubrique ne comprend pas les verres qui ne sont pas de forme rectangulaire. (CTCI 66430–0B).

[1] Verre plat seulement.
[2] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[3] 1986–1989, les données sont confidentielles.
[4] Verre à vitres étirés.
[5] Sur la base de 2 mm d'épaisseur.

ISIC-BASED CODE
3620-04A

Glass, cast, rolled, drawn or blown – Verres coulés, laminés, étirés ou soufflés

CODE BASE CITI
3620-04A

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Egypt	23	21	13	21	21	26	23	22	22	26	Egypte
America, North											**Amérique du Nord**
Mexico	12	10	7	10	13	7	# 41	28	59	58	Mexique
America, South											**Amérique du Sud**
Asia											**Asie**
Viet Nam	...	...	...	...	...	54	47	53	43	39	Viet Nam
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
France*	405	...	...	...	...	...	...	...	...	...	France*
Germany (Fed. Rep.)[1]	1 041	1 033	1 104	1 064	1 080	1 150	...	...	...	1 317	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece	60	66	39	18	22	57	...	...	...	...	Grèce
Italy	377	444	549	670	700	[2] 729	751	872	824	...	Italie
EFTA											***AELE***
Finland[3] [4]	750	842	# 14	15	32	31	33	# 117	84	150	Finlande[3] [4]
Sweden	144	171	181	160	176	150	209	...	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia[3]	22 365	21 806	15 904	24 095	24 511	24 148	21 148	39 709	46 423	55 617	Tchécoslovaquie[3]
Hungary	54	60	55	50	51	46	42	44	40	41	Hongrie
Other Europe											***Autre Europe***
Former USSR[3]	34 826	35 847	38 238	38 932	...	...	...	...	...	...	**Ancienne URSS[3]**
Ukraine[3]	*5 249*	*5 226*	*4 914*	*6 116*	*6 404*	*6 148*	*6 871*	*6 947*	*7 328*	...	*Ukraine[3]*

General note.
Cast, rolled, drawn or blown glass (including flashed or wired glass) in rectangles, surface ground or polished, but not further worked, used mainly in furniture, for the manufacture of mirrors etc., in bay windows and display windows, show cases, ships etc. Glass cut to shape other than rectangular, bent and curved glass are excluded. (SITC 66440–0A).

[1] 1987–1989, data are confidential.
[2] Including glass, drawn or blown, in rectangles, unworked.
[3] In thousand square metres.
[4] Beginning 1988, including glass other than in rectangles.

Remarque générale.
Verres coulés, laminés, étirés ou soufflés (y compris les verres plaqués ou armés) de forme rectangulaire, simplement doucis ou polis, utilisés principalement dans l'ameublement, dans la fabrication d'articles de miroiterie etc., dans la garniture de baies de maisons, de vitrines de magasins, dans l'équipement des navires etc. Cette rubrique ne comprend pas les verres qui ne sont pas de forme rectangulaire ou sont incurvés et bombés. (CTCI 66440–0A).

[1] 1987–1989, les données sont confidentielles.
[2] Y compris verres étirés ou soufflés,de forme rectangulaire, non travaillés.
[3] En milliers de mètres carrés.
[4] A partir de 1988, y compris les verres autre que les verres de forme rectangulaire.

ISIC–BASED CODE
3620–07A

Glass, safety, of toughened or laminated glass – Glaces ou verres de sécurité consistant en verre trempé ou feuilleté

CODE BASE CITI
3620–07A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Egypt	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Egypte
America, North											**Amérique du Nord**
Mexico	16	13	10	13	19	14	# 40	47	40	45	Mexique
Asia											**Asie**
Korea, Republic of[1]	1 161	1 403	1 830	2 165	3 630	5 402	7 226	9 952	10 300	11 268	Corée, République de[1]
Turkey	4	5	7	12	13	15	20	22	22	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark	2	* 1	1	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	149	...	...	...	...	...	...	...	...	261	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	2	2	2	2	1	1	...	...	...	...	Grèce
Italy	108	106	103	150	157	166	174	196	233	...	Italie
Portugal	5	5	5	4	5	5	5	5	...	...	Portugal
EFTA											***AELE***
Austria	3	3	4	4	6	9	0	...	...	...	Autriche
Finland[1]	...	1 466	1 870	2 026	1 992	2 577	2 583	2 487	2 401	2 414	Finlande[1]
Sweden	19	21	25	31	28	32	38	...	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	8	9	10	10	10	11	11	11	10	6	Hongrie

General note.
Toughened or laminated glass, shaped or not, used for motor–car windscreens and windows, in doors, in ships' portholes, in protective goggles for industrial workers and drivers, and for eye–pieces for gas masks and divers' helmets. Ordinary wired glass and selective absorption glasses are excluded. (SITC 66470–0A).

[1] In thousand square metres.

Remarque générale.
Glaces ou verres trempés ou feuilletés, façonnés ou non, utilisés pour la fabrication de pare–brise et de fenêtres d'automobiles, de portes, de hublots de navires, de lunettes de protection pour ouvriers et conducteurs, ainsi que des verres de masques à gaz et de casques de scaphandriers. Cette rubrique ne comprend pas les verres armés ordinaires et les verres à absorption sélective. (CTCI 66470–0A).

[1] En milliers de mètres carrés.

ISIC-BASED CODE
3620-10A

Glass bottles and other containers of common glass – Bouteilles et autres récipients en verre ordinaire

CODE BASE CITI
3620-10A

Unit : Million units

Unité : En millions

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**40**	**40**	**43**	**42**	**30**	**28**	**30**	**28**	**26**	**24**	**Afrique**
Mozambique	22	20	17	21	9	7	...	...	...	...	Mozambique
Zaire	18	20	26	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**51 276**	**48 682**	**46 351**	**46 250**	**44 609**	**46 655**	**45 826**	**45 329**	**46 405**	**47 102**	**Amérique du Nord**
Cuba	157	233	187	265	264	308	339	343	296	...	Cuba
Dominican Republic	73	56	75	75	77	70	71	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	4 168	3 727	3 882	4 157	4 982	4 625	4 372	3 948	4 632	4 940	Mexique
United States	46 878	44 666	42 207	41 753	39 286	41 652	41 044	40 964	41 402	41 717	Etats-Unis
America, South	**3 794**	**3 775**	**3 846**	**3 898**	**3 821**	**3 993**	**4 098**	**4 134**	**4 153**	**4 205**	**Amérique du Sud**
Bolivia	21	1	16	16	18	5	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	3 291	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Colombia	476	...	...	...	494	683	783	817	...	...	Colombie
Paraguay	6	6	11	12	18	14	14	16	19	...	Paraguay
Asia	**1 004**	**1 600**	**1 426**	**1 502**	**1 806**	**1 560**	**1 908**	**1 979**	**2 017**	**2 165**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	13	61	12	5	...	Hong-kong
Indonesia	159	676	248	167	317	359	385	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[1]	194	295	...	...	256	253	229	278	203	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Korea, Republic of	584	565	867	1 029	1 189	913	...	...	...	...	Corée, République de
Myanmar[2]	44	41	43	38	21	22	8	12	23	...	Myanmar[2]
Europe	**26 428**	**25 800**	**24 973**	**26 081**	**26 638**	**26 556**	**27 343**	**27 574**	**27 486**	**26 787**	**Europe**
EEC	***17 647***	***17 324***	***16 494***	***17 701***	***18 245***	***18 346***	***18 944***	***19 398***	***19 822***	***19 917***	***CEE***
Denmark	456	429	449	485	467	490	540	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[3]	10 416	10 168	9 883	10 908	11 459	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Portugal	786	738	726	861	806	978	1 129	1 285	...	...	Portugal
United Kingdom	5 989	5 989	5 436	5 447	5 513	5 471	5 589	5 617	5 789	...	Royaume-Uni
EFTA	***214***	***110***	***155***	***150***	***208***	***211***	***191***	***200***	***184***	***187***	***AELE***
Finland	214	110	155	150	208	211	191	200	184	187	Finlande
East Europe	***8 567***	***8 366***	***8 324***	***8 230***	***8 185***	***7 999***	***8 208***	***7 976***	***7 480***	***6 683***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	1 363	1 329	1 455	1 387	1 376	1 421	1 633	1 391	1 509	[4] 1 335	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 904	1 883	1 875	1 933	1 971	1 962	1 885	1 876	1 824	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	712	696	666	712	769	836	864	840	370	326	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	3 780	3 826	3 869	3 777	3 145	Pologne
Former USSR	**283**	**281**	**279**	**276**	**274**	**260**	**272**	**277**	**282**	**243**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*260*	*272*	*277*	*282*	*243*	*Bélarus*
Total	**82 825**	**80 177**	**76 918**	**78 050**	**77 178**	**79 052**	**79 478**	**79 321**	**80 369**	**80 526**	**Total**

General note.
Bottles of all shapes and sizes, jars, pots and similar containers, and stoppers and closures of common glass, blown, pressed or moulded, but not otherwise worked. Inners for vacuum vessels are excluded. (SITC 66511-0A).

[1] Production by establishments employing 50 or more persons.
[2] Government production only.
[3] Beginning 1986, data are confidential.
[4] Bottles for beverages and preserving containers of common glass only.

Remarque générale.
Bouteilles de toutes formes et de toutes dimensions, bocaux, pots et récipients similaires et bouchons, couvercles et autres dispositifs de fermeture en verre ordinaire fabriqués par soufflage, pressage ou moulage, mais n'ayant subi aucune autre ouvraison. Cette rubrique ne comprend pas les ampoules en verre pour récipients isolants. (CTCI 66511-0A).

[1] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[2] Production de l'Etat seulement.
[3] A partir de 1986, les données sont confidentielles.
[4] Bouteilles pour boissons et récipients à conserves en verre ordinaire seulement.

ISIC–BASED CODE
3620–10B

Glass bottles and other containers of common glass – Bouteilles et autres récipients en verre ordinaire

CODE BASE CITI
3620–10B

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**174**	**197**	**222**	**190**	**193**	**184**	**181**	**192**	**207**	**217**	**Afrique**
Algeria	27	28	41	43	46	40	34	34	29	28	Algérie
Egypt	82	111	114	82	92	89	92	106	122	140	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	26	27	23	27	22	Kenya
Tunisia	18	14	24	23	18	15	16	18	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	* 16	...	...	...	10	14	12	11	12	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**12 132**	**11 543**	**11 149**	**10 714**	**10 066**	**9 975**	**9 216**	**9 813**	**9 930**	**9 918**	**Amérique du Nord**
United States	12 132	11 543	11 149	10 714	10 066	9 975	9 216	9 813	9 930	9 918	Etats–Unis
America, South	**554**	**529**	**536**	**541**	**544**	**553**	**560**	**583**	**596**	**592**	**Amérique du Sud**
Chile	48	* 30	31	35	36	49	48	67	83	77	Chili
Colombia	475	468	486	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	31	31	19	...	...	28	36	40	...	...	Equateur
Asia	**3 581**	**3 617**	**4 102**	**4 441**	**3 738**	**3 438**	**3 405**	**3 661**	**3 840**	**4 130**	**Asie**
India[1]	350	386	432	324	...	...	...	...	...	...	Inde[1]
Japan[2 3]	1 942	2 073	2 305	2 413	2 251	2 149	2 202	2 310	2 429	2 610	Japon[2 3]
Korea, Republic of	...	692	1 004	1 177	614	493	524	555	615	724	Corée, République de
Philippines[2]	...	...	251	417	390	...	196	...	...	...	Philippines[2]
Syrian Arab Republic	8	6	7	...	...	...	...	...	...	...	Rép. arabe syrienne
Turkey[4]	59	146	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie[4]
Europe	**11 995**	**11 946**	**12 558**	**13 104**	**12 531**	**12 736**	**12 498**	**12 900**	**13 560**	**13 601**	**Europe**
EEC	***8 851***	***8 810***	***9 408***	***9 844***	***9 227***	***9 438***	***9 338***	***9 604***	***9 777***	***10 125***	***CEE***
France	2 977	3 020	3 233	3 248	2 785	2 820	2 502	2 580	2 659	2 793	France
Germany (Fed. Rep.)[5]	2 848	2 771	2 693	2 933	2 991	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[5]
Greece	65	66	78	73	77	73	...	...	...	...	Grèce
Italy	1 842	1 830	2 343	2 389	2 270	2 365	2 466	2 572	2 594	...	Italie
Spain	1 119	1 123	1 061	1 201	1 104	1 200	1 267	1 302	1 328	...	Espagne
EFTA	***381***	***385***	***368***	***351***	***366***	***370***	***371***	***364***	***370***	***404***	***AELE***
Austria	245	251	231	229	254	247	247	249	258	295	Autriche
Sweden	136	134	137	122	112	123	124	...	...	...	Suède
East Europe	***2 379***	***2 340***	***2 416***	***2 526***	***2 538***	***2 531***	***2 445***	***2 547***	***3 022***	***2 694***	***Europe de l'est***
Bulgaria	595	609	620	642	657	630	575	703	...	559	Bulgarie
Germany(Former DR)	459	449	446	462	454	454	444	456	450	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	321	305	308	337	344	357	361	339	905	801	Hongrie
Poland	609	593	624	673	696	692	691	672	670	577	Pologne
Romania	395	384	418	412	387	398	374	377	377	307	Roumanie
Other Europe	***384***	***411***	***366***	***383***	***400***	***397***	***344***	***385***	***391***	***378***	***Autre Europe***
Yugoslavia	384	411	366	383	400	397	344	385	391	...	Yougoslavie
Total	**28 435**	**27 832**	**28 566**	**28 990**	**27 072**	**26 887**	**25 860**	**27 149**	**28 133**	**28 458**	**Total**

General note.
Bottles of all shapes and sizes, jars, pots and similar containers, and stoppers and closures of common glass, blown, pressed or moulded, but not otherwise worked. Inners for vacuum vessels are excluded. (SITC 66511–08).

[1] Production by large and medium scale establishments only.
[2] Shipments.
[3] Production by establishments employing 10 or more persons.
[4] Bottles only.
[5] Beginning 1986, data are confidential.

Remarque générale.
Bouteilles de toutes formes et de toutes dimensions, bocaux, pots et récipients similaires et bouchons, couvercles et autres dispositifs de fermeture en verre ordinaire fabriqués par soufflage, pressage ou moulage, mais n'ayant subi aucune autre ouvraison. Cette rubrique ne comprend pas les ampoules en verre pour récipients isolants. (CTCI 665110–0B).

[1] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[2] Expéditions.
[3] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[4] Bouteilles seulement.
[5] A partir de 1986, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3691-01A

Building bricks, made of clay – Briques de construction en argile

CODE BASE CITI
3691-01A

Unit : Million units

Unité : En millions

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3 273**	**3 122**	**3 218**	**3 163**	**2 500**	**2 360**	**2 545**	**2 866**	**2 645**	**2 388**	**Afrique**
Egypt	38	66	70	20	2	9	10	25	38	70	Egypte
Ethiopia	123	20	25	22	21	13	14	27	...	...	Ethiopie
South Africa	3 082	2 913	3 025	3 031	2 369	2 218	2 372	2 729	2 556	2 227	Afrique du Sud
Zimbabwe	130	123	98	90	108	120	149	...	32	...	Zimbabwe
America, North	**5 611**	**4 997**	**6 202**	**7 311**	**7 361**	**7 726**	**7 874**	**7 559**	**8 260**	**7 361**	**Amérique du Nord**
Cuba	118	111	125	128	147	146	152	150	142	...	Cuba
El Salvador[2]	1	4	4	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador[2]
Martinique	...	6	7	7	8	8	8	25	...	...	Martinique
Mexico	...	...	...	...	...	...	71	47	65	62	Mexique
United States	5 429	4 815	6 005	7 112	7 142	7 508	7 640	7 334	8 032	7 116	Etats-Unis
America, South	**1 072**	**1 023**	**1 043**	**980**	**983**	**1 042**	**1 031**	**1 031**	**960**	**944**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	418	362	376	424	400	393	395	378	Brésil
Chile	63	* 15	21	35	38	48	55	59	48	34	Chili
Colombia	267	287	307	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	20	19	12	...	...	17	18	15	...	...	Equateur
Paraguay	323	304	285	279	265	266	271	277	215	...	Paraguay
Asia	**154 167**	**195 707**	**218 095**	**262 719**	**306 134**	**379 557**	**403 799**	**473 756**	**476 684**	**451 996**	**Asie**
China	...	...	205 500	249 900	294 300	374 868	399 071	468 820	471 558	448 507	Chine
Cyprus	49	47	49	48	47	48	48	49	52	57	Chypre
Indonesia	42	54	89	68	100	115	80	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[3]	8 277	9 815	10 634	10 825	9 633	2 397	2 371	2 399	2 469	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Korea, Republic of	161	210	246	255	475	556	565	693	825	768	Corée, République de
Malaysia	...	493	573	661	561	* 476	380	373	427	489	Malaisie
Mongolia	109	113	123	127	143	170	170	181	173	...	Mongolie
Myanmar[4]	46	41	42	45	38	50	51	51	33	...	Myanmar[4]
Nepal[5]	21	31	30	25	28	34	35	30	...	...	Népal[5]
Singapore	127	127	176	176	129	90	...	...	...	...	Singapour
Turkey	...	549	624	580	671	744	897	919	867	...	Turquie
Viet Nam	...	...	...	...	...	3	4	4	4	3	Viet Nam
Yemen	2	* 1	6	5	6	6	...	...	...	...	Yémen
Europe	**28 369**	**26 607**	**26 427**	**25 868**	**24 440**	**23 679**	**23 910**	**23 758**	**23 366**	**22 408**	**Europe**
EEC	***13 807***	***12 306***	***12 311***	***12 612***	***11 925***	***11 726***	***12 003***	***11 714***	***11 660***	***11 372***	***CEE***
Belgium[6]	253	196	170	164	178	152	136	155	187	164	Belgique[6]
Denmark	344	296	342	409	417	446	728	* 345	...	...	Danemark
France*	2 329	2 073	1 857	...	...	...	...	...	...	...	France*
Germany (Fed. Rep.)	4 214	3 599	3 779	3 627	2 966	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	1 405	1 490	1 341	1 160	1 132	1 125	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	1 905	1 507	1 413	1 556	1 467	1 462	1 616	1 637	1 679	1 630	Pays-Bas
United Kingdom[7]	3 357	3 145	3 409	3 610	3 679	3 551	3 767	4 141	4 129	...	Royaume-Uni[7]
EFTA	***705***	***672***	***655***	***656***	***606***	***590***	***568***	***582***	***587***	***530***	***AELE***
Austria	231	215	203	212	198	200	194	212	210	209	Autriche
Finland	131	134	143	160	144	119	107	125	137	113	Finlande
Norway	40	39	40	28	30	32	33	...	...	...	Norvège
Sweden	138	120	105	92	71	78	74	...	...	...	Suède
Switzerland	...	...	...	...	...	161	160	164	172	153	Suisse
East Europe	***9 922***	***9 778***	***9 721***	***9 224***	***8 572***	***8 474***	***8 004***	***8 145***	***7 782***	***7 489***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1 435	1 404	1 464	1 376	1 122	1 145	1 051	1 049	991	959	Bulgarie
Czechoslovakia	2 246	2 340	2 214	1 824	1 823	1 900	1 981	2 124	1 950	2 058	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 242	1 104	1 118	1 131	1 142	1 137	1 096	1 114	1 130	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 967	1 956	2 010	2 086	1 921	1 738	1 857	1 894	1 777	1 828	Hongrie
Poland	1 560	1 629	1 653	1 628	1 526	1 528	1 149	1 147	1 098	856	Pologne
Romania	1 472	...	...	...	1 038	1 026	870	817	836	691	Roumanie
Other Europe	***3 935***	***3 850***	***3 740***	***3 376***	***3 336***	***2 889***	***3 335***	***3 318***	***3 337***	***3 017***	***Autre Europe***
Yugoslavia	3 935	3 850	3 740	3 376	3 336	2 889	3 335	3 318	3 337	...	Yougoslavie
Former USSR	**27 424**	**27 048**	**27 619**	**27 052**	**26 616**	**27 460**	**27 815**	**28 996**	**30 032**	**29 576**	**Ancienne URSS**
Belarus	*1 063*	*1 015*	*1 077*	*1 055*	*1 042*	*1 094*	*1 101*	*1 165*	*1 145*	*1 155*	*Bélarus*

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Building bricks, made of clay (continued) – Briques de construction en argile (suite)

Unit : Million units — Unité : En millions

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Ukraine	*6 245*	*6 239*	*6 435*	*6 327*	*6 093*	*6 313*	*6 406*	*6 792*	*7 118*	*7 241*	*Ukraine*
Oceania	**2 287**	**2 234**	**1 694**	**1 771**	**1 982**	**1 980**	**1 847**	**1 900**	**2 175**	**2 077**	**Océanie**
Australia[8]	2 287	2 234	1 694	1 771	1 982	1 980	1 847	1 900	2 175	2 077	Australie[8]
Total	**222 202**	**260 739**	**284 298**	**328 864**	**370 016**	**443 805**	**468 821**	**539 866**	**544 122**	**516 751**	**Total**

General note.
Clay bricks for building purposes, including common and facing bricks (solid, hollow, shaped or perforated). Glazed, refractory, paving, concrete, shale and sand–lime bricks are excluded. (SITC 66241–0A).

Remarque générale.
Briques en argile pour la construction, y compris les briques ordinaires et les briques de parement (pleines, creuses, faconnées ou perforées). Cette rubrique ne comprend pas les briques vernissées, les briques réfractaires, les briques de pavement, les briques en béton et en schiste et les briques silico–calcaires. (CTCI 66241–0A).

[1] Twelve months ending 30 September of year stated.
[2] Including concrete bricks.
[3] Production by establishments employing 10 or more persons.
[4] Government production only.
[5] Including tiles.
[6] Excluding hollow bricks.
[7] Great Britain only.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[2] Y compris les briques en béton.
[3] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[4] Production de l'Etat seulement.
[5] Y compris les carreaux.
[6] Non compris les briques creuses.
[7] Grande Bretagne seulement.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3691–01B

Building bricks, made of clay – Briques de construction en argile

CODE BASE CITI
3691–01B

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria[1]	1 306	1 162	1 385	1 550	1 533	1 594	1 701	1 710	* 1 608	...	Algérie[1]
Burkina Faso	5	5	4	5	[1] 3	[1] 1	...	...	...	...	Burkina Faso
Côte d'Ivoire[1]	164	111	82	80	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire[1]
Kenya	6	5	10	10	...	...	...	...	...	...	Kenya
Niger[1]	11	10	...	...	...	...	...	...	...	...	Niger[1]
Sao Tome – Principe[2]	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	Sao Tomé–et–Principe[2]
South Africa[1]	493	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud[1]
Togo	[2] 252	[1] 4	[1] 2	[1] 4	[1] 4	[2] 696	[2] 830	...	...	...	Togo
America, North											**Amérique du Nord**
Asia											**Asie**
Cyprus	294	282	293	290	282	288	288	296	315	344	Chypre
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[1 3]	1 599	1 318	1 284	1 377	1 436	1 538	1 551	1 995	2 327	2 431	Belgique[1 3]
Denmark[4]	588	505	584	...	...	...	...	...	...	...	Danemark[4]
France[1]	3 947	3 515	3 149	2 900	* 2 745	2 736	* 2 529	2 752	2 585	2 791	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	10 278	8 779	9 217	8 847	7 233	7 213	7 444	7 846	8 515	9 422	Allemagne (Rép.féd.)
Italy[1]	11 621	10 169	...	...	...	...	...	...	...	...	Italie[1]
Netherlands	2 290	1 810	...	...	...	...	...	...	...	...	Pays–Bas
Portugal[1]	3 813	4 065	3 664	2 977	2 875	3 384	3 720	3 484	...	...	Portugal[1]
EFTA											***AELE***
Austria[3]	1 286	1 197	1 130	1 181	1 103	1 114	1 080	1 181	1 170	1 164	Autriche[3]
Norway	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	262	228	200	174	135	149	141	...	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	4 380	4 563	4 317	3 557	3 554	3 705	3 863	4 142	3 803	4 013	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[6]	1 938	1 722	1 744	1 764	1 741	1 733	1 667	1 700	1 723	...	Allemagne(Anc.R.d.)[6]
Hungary	3 568	3 550	3 655	3 534	3 256	2 968	3 140	3 173	2 893	4 142	Hongrie
Poland[6]	2 434	2 541	2 578	2 540	2 380	2 383	1 793	1 789	1 713	1 335	Pologne[6]
Romania	2 560	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Roumanie
Former USSR	54 849	54 097	55 238	54 105	53 232	54 920	55 630	57 991	60 065	59 153	**Ancienne URSS**
Belarus	*2 126*	*2 030*	*2 154*	*2 110*	*2 084*	*2 188*	*2 202*	*2 331*	*2 291*	*2 309*	*Bélarus*
Ukraine	*12 491*	*12 478*	*12 869*	*12 653*	*12 186*	*12 627*	*12 811*	*13 584*	*14 236*	*14 483*	*Ukraine*
Oceania											**Océanie**

General note.
Clay bricks for building purposes, including common and facing bricks (solid, hollow, shaped or perforated). Glazed, refractory, paving, concrete, shale and sand–lime bricks are excluded. (SITC 66241–08).

Remarque générale.
Briques en argile pour la construction, y compris les briques ordinaires et les briques de parement (pleines, creuses, façonnées ou perforées). Cette rubrique ne comprend pas les briques vernissées, les briques réfractaires, les briques de pavement, les briques en béton et en schiste et les briques silico–calcaires. (CTCI 66241–08).

[1] In thousand metric tons.
[2] In thousand units.
[3] Excluding hollow bricks for partitions and ceilings.
[4] Original data in pieces, 585 pieces = 1 cubic metre.
[5] Original data in thousand standard bricks of dimensions 0.25 x 0.12 x 0.065 m.
[6] Original data in pieces, 641 pieces = 1 cubic metre.

[1] En milliers de tonnes métriques.
[2] En milliers d'unités.
[3] Non compris les briques creuses pour hourdis.
[4] Données d'origine exprimées en unités (585 unités = 1 mètre cube).
[5] Données d'origine exprimées en milliers de briques type des dimensions suivantes: 0,25 x 0,12 x 0,065
[6] Données d'origine exprimées en unités (641 unités = 1 mètre cube).

ISIC–BASED CODE
3691–04A

Tiles, roofing, made of clay – Tuiles de couverture en argile

CODE BASE CITI
3691–04A

Unit : Million units

Unité : En millions

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**7**	**12**	**17**	**22**	**28**	**26**	**20**	**45**	**53**	**66**	**Afrique**
Kenya	...	...	...	...	...	26	20	45	53	66	Kenya
America, North	**23**	**24**	**24**	**24**	**24**	**25**	**23**	**21**	**27**	**24**	**Amérique du Nord**
Cuba	7	8	8	8	8	9	8	7	8	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	15	14	19	16	Mexique
America, South	**36**	**36**	**33**	**33**	**33**	**33**	**33**	**32**	**27**	**29**	**Amérique du Sud**
Colombia	3	5	4	...	6	6	6	5	...	...	Colombie
Paraguay	33	31	29	28	27	27	27	27	21	...	Paraguay
Asia	**15 337**	**20 016**	**21 852**	**28 421**	**30 778**	**42 884**	**45 536**	**58 572**	**53 129**	**48 874**	**Asie**
China	...	...	21 500	28 100	30 500	42 279	44 827	58 002	52 476	48 192	Chine
Cyprus	1	2	2	2	2	2	2	2	4	5	Chypre
Democratic Yemen	1	1	1	1	1	1	1	...	...	...	Yémen démocratique
Indonesia[1]	82	89	97	121	54	339	276	...	...	...	Indonésie[1]
Malaysia[2]	52	61	64	52	27	* 22	21	27	44	52	Malaisie[2]
Philippines[3]	...	...	1	1	0	...	239	...	...	...	Philippines[3]
Sri Lanka	43	12	17	16	18	19	# [4] 20	16	18	...	Sri Lanka
Turkey	...	144	164	120	167	151	139	152	176	...	Turquie
Viet Nam	...	...	...	...	...	1	1	1	0	0	Viet Nam
Yemen	4	* 7	6	8	8	10	...	...	...	...	Yémen
Europe	**1 442**	**1 436**	**1 487**	**1 558**	**1 534**	**1 552**	**1 549**	**1 730**	**1 656**	**1 680**	**Europe**
EEC	***712***	***689***	***728***	***753***	***693***	***708***	***713***	***841***	***803***	***845***	***CEE***
Denmark	14	...	...	21	22	24	23	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	374	405	420	426	393	379	407	456	465	493	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	52	57	69	69	75	87	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	42	33	36	38	39	40	43	43	44	48	Pays–Bas
Spain	230	178	185	199	164	178	149	218	162	...	Espagne
EFTA	***19***	***18***	***23***	***28***	***31***	***33***	***37***	***47***	***54***	***53***	***AELE***
Austria	2	3	4	6	11	15	11	18	19	25	Autriche
Finland	12	10	13	15	14	12	18	21	27	20	Finlande
Sweden	5	5	6	7	6	6	8	...	...	...	Suède
East Europe	***384***	***360***	***368***	***367***	***366***	***359***	***345***	***355***	***316***	***260***	***Europe de l'est***
Bulgaria	76	49	55	45	49	49	57	50	...	39	Bulgarie
Czechoslovakia	45	49	52	55	55	51	44	50	50	44	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	22	19	13	15	14	14	13	14	14	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	111	111	109	114	114	106	107	109	96	96	Hongrie
Poland	23	19	20	21	19	17	17	18	20	21	Pologne
Romania	107	113	119	117	115	122	107	114	92	49	Roumanie
Other Europe	***327***	***369***	***368***	***410***	***444***	***452***	***454***	***487***	***483***	***521***	***Autre Europe***
Yugoslavia	327	369	368	410	444	452	454	487	483	...	Yougoslavie
Oceania	**239**	**219**	**169**	**203**	**227**	**200**	**196**	**192**	**188**	**184**	**Océanie**
Australia[1]	239	219	169	203	227	...	...	...	...	...	Australie[1]
Total	**17 084**	**21 744**	**23 583**	**30 262**	**32 624**	**44 719**	**47 357**	**60 591**	**55 080**	**50 857**	**Total**

General note.
Clay tiles for roofs, for topping walls etc. They may be flat, half cylinders, or of special shapes for eaves, ridges, hips or valleys. (SITC 66242–0A).

Remarque générale.
Tuiles d'argile pour toitures, couronnement des murs etc. Elles peuvent être plates, demi–rondes ou de forme spéciale (tuiles pour pignons, tuiles faîtières, tuiles de rives, tuiles d'arêtiers). (CTCI 66242–0A).

[1] Including concrete tiles.
[2] Beginning 1982, scope of series revised.
[3] Shipments.
[4] Including bricks of sand and lime.

[1] Y compris les tuiles en béton.
[2] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[3] Expéditions.
[4] Y compris les briques silico–calcaires.

ISIC-BASED CODE
3691-04B

Tiles, roofing, made of clay – Tuiles de couverture en argile

CODE BASE CITI
3691-04B

Unit : Million square metres

Unité : Millions de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Egypt	9	8	9	9	9	11	11	12	15	17	Egypte
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
France*	44	45	45	45	...	...	...	...	...	...	France*
Germany (Fed. Rep.)	22	24	25	24	22	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	26	26	...	...	...	...	...	...	...	...	Italie
Netherlands	* 3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Pays-Bas
United Kingdom[1]	2	2	2	2	2	3	3	3	4	3	Royaume-Uni[1]
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	Tchécoslovaquie
Hungary	8	8	8	7	8	7	16	16	12	4	Hongrie
Former USSR[2]	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	**Ancienne URSS[2]**
Belarus	...	...	...	...	...	*0*	*0*	*0*	*8*	*3*	*Bélarus*
Oceania											**Océanie**
Australia[3]	[4] 24	[4] 20	[4] 15	[4] 19	[4] 21	3	3	3	4	4	Australie[3]

General note.
Clay tiles for roofs, for topping walls etc. They may be flat, half cyclinders, or of special shapes for eaves, ridges, hips or valleys. (SITC 66242–08).

Remarque générale.
Tuiles d'argile pour toitures, couronnement des murs etc. Elles peuvent être plates, demi-rondes ou de forme spéciale (tuiles pour pignons, tuiles faîtières, tuiles de rives, tuiles d'arêtiers). (CTCI 66242–08).

[1] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.
[2] Including tiles of cement and sand and lime.
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.
[4] Including concrete tiles.

[1] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.
[2] Y compris les tuiles de ciment, sable et chaux.
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[4] Y compris les tuiles en béton.

ISIC–BASED CODE
3691–07A

Tiles, floor and wall – Carreaux pour planchers et murs

CODE BASE CITI
3691–07A

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	...	...	833	955	...	...	...	...	...	...	Antigua–et–Barbuda
Dominican Republic	19 558	21 633	22 722	22 163	23 252	18 995	...	...	...	...	Rép. dominicaine
America, South											**Amérique du Sud**
Colombia	54 012	21 140	23 611	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	1 503	...	...	...	...	Equateur
Paraguay	760	714	671	655	648	680	694	719	594	...	Paraguay
Asia											**Asie**
Israel	50 677	49 239	56 100	63 573	63 099	76 650	73 835	72 924	88 719	109 344	Israël
Malaysia	9 284	11 082	11 355	...	...	154 238	294 251	343 296	436 380	535 224	Malaisie
Philippines[1]	...	...	1 524	1 902	5 524	...	382	...	...	...	Philippines[1]
Sri Lanka	2	1	0	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Portugal[2]	120	139	127	130	106	118	132	158	...	...	Portugal[2]
EFTA											***AELE***
Finland	...	...	...	...	...	82 000	99 000	112 044	110 060	98 840	Finlande
Sweden[2]	16	17	14	11	12	13	12	...	...	...	Suède[2]
East Europe											***Europe de l'est***
Poland	17 346	15 903	19 005	20 369	19 405	15 971	16 994	18 826	18 752	16 833	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	355	344	333	365	315	335	337	295	362	...	Yougoslavie[2]

General note.
Setts, flags and other tiles commonly used for paving or for facing walls, hearths etc., whether or not glazed. Vitrified brick and roofing tiles are excluded. (SITC 66244 and 66245)

Remarque générale.
Carreaux, pavés et dalles de pavement ou de revêtement, émaillés ou non, communément utilisés pour le pavement des sols et le revêtement des murs, foyers de cheminée etc. Cette rubrique ne comprend pas les briques vitrifiées et les tuiles de toiture.(CTCI 66244 et 66 245)

[1] Shipments.
[2] In thousand metric tons.

[1] Expéditions.
[2] En milliers de tonnes métriques.

ISIC–BASED CODE
3691–07B

Tiles, floor and wall – Carreaux pour planchers et murs

CODE BASE CITI
3691–07B

Unit : Thousand square metres

Unité : Milliers de mètres carrés

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**16 658**	**16 378**	**16 352**	**17 431**	**16 537**	**14 772**	**16 292**	**16 314**	**16 222**	**15 607**	**Afrique**
Algeria	2 086	1 918	2 020	2 042	2 026	2 157	2 207	1 875	1 779	2 460	Algérie
Côte d'Ivoire	342	113	143	157	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Nigeria	3 009	2 755	2 182	3 570	3 352	1 041	1 649	...	...	...	Nigéria
South Africa	5 204	5 565	5 980	5 638	4 947	5 362	6 224	6 624	6 854	5 784	Afrique du Sud
Tunisia	5 897	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Zaire	120	130	130	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**32 926**	**33 428**	**37 676**	**43 439**	**42 871**	**48 324**	**52 447**	**50 565**	**57 899**	**58 512**	**Amérique du Nord**
Cuba	4 503	4 569	4 525	4 981	5 780	5 796	6 162	6 534	6 763	...	Cuba
Panama	577	556	597	491	539	...	742	302	...	...	Panama
United States[1 2]	27 846	28 303	32 554	37 967	36 552	42 009	45 543	43 729	50 659	50 951	Etats–Unis[1 2]
America, South	**132 703**	**132 810**	**132 449**	**132 922**	**133 036**	**132 986**	**133 292**	**134 218**	**133 987**	**134 112**	**Amérique du Sud**
Brazil	129 363	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Chile	416	405	337	373	336	453	482	619	686	661	Chili
Colombia	137	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	2 787	2 905	2 612	...	...	3 033	3 310	4 099	...	...	Equateur
Asia	**52 455**	**52 914**	**56 377**	**63 195**	**78 589**	**96 081**	**97 588**	**87 944**	**94 504**	**101 307**	**Asie**
China	...	...	7 398	13 971	23 320	31 210	38 220	...	...	...	Chine
Cyprus	1 484	1 513	1 515	1 634	1 540	1 571	1 612	1 681	1 830	2 064	Chypre
Indonesia	5 175	5 817	8 665	5 682	12 807	18 416	7 993	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[3]	15 094	17 022	...	...	19 859	19 781	19 880	18 826	19 851	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Korea, Republic of	17 958	14 678	21 455	24 040	21 063	25 103	29 883	32 096	34 993	37 913	Corée, République de
Europe	**303 961**	**269 628**	**277 289**	**277 506**	**268 738**	**277 262**	**283 893**	**286 689**	**285 675**	**290 492**	**Europe**
EEC	***262 542***	***229 081***	***236 209***	***236 536***	***226 797***	***234 760***	***237 272***	***241 908***	***241 958***	***247 209***	***CEE***
Belgium	499	211	135	73	60	...	...	...	...	...	Belgique
France	23 388	23 387	22 862	22 780	18 068	23 088	* 15 817	16 649	17 438	17 278	France
Germany (Fed. Rep.)	75 951	69 418	66 151	65 903	61 249	61 227	61 706	62 245	64 357	68 652	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	6 327	5 260	5 518	5 413	5 529	6 891	...	...	...	...	Grèce
Italy	107 553	90 611	...	...	...	...	...	...	...	...	Italie
Netherlands[4]	11 600	11 600	11 700	11 700	13 500	12 000	13 600	14 800	14 200	14 400	Pays–Bas[4]
Spain	21 851	15 167	14 782	15 567	13 638	16 918	21 630	25 580	24 445	...	Espagne
United Kingdom[5]	15 373	13 427	15 979	16 018	15 671	15 454	19 200	17 253	16 000	...	Royaume–Uni[5]
EFTA	***5 417***	***4 443***	***4 493***	***3 603***	***4 273***	***3 530***	***3 872***	***3 787***	***3 491***	***3 657***	***AELE***
Austria	4 187	3 213	3 253	2 352	3 013	2 430	2 708	2 639	2 359	2 540	Autriche
Finland	1 230	1 230	1 240	1 251	1 260	1 100	...	...	...	...	Finlande
East Europe	***36 002***	***36 104***	***36 587***	***37 367***	***37 668***	***38 972***	***42 750***	***40 994***	***40 226***	***39 626***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	20 046	20 419	20 989	21 605	21 455	21 883	25 733	24 026	22 262	22 769	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	6 468	6 658	6 767	6 800	7 085	7 718	7 920	8 184	8 755	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	9 488	9 027	8 831	8 962	9 128	9 371	9 097	8 784	9 209	8 072	Hongrie
Former USSR	**61 346**	**65 056**	**68 802**	**70 702**	**72 686**	**73 685**	**77 274**	**80 488**	**82 401**	**82 624**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	*6 207*	*6 402*	*6 454*	*6 553*	*6 535*	*6 642*	*6 734*	*Bélarus*
Ukraine	*18 340*	*19 688*	*20 694*	*21 231*	*22 162*	*22 499*	*22 641*	*22 797*	*22 906*	*23 377*	*Ukraine*
Oceania	**4 453**	**6 256**	**4 453**	**1 943**	**1 991**	**4 453**	**7 621**	**4 453**	**4 453**	**4 453**	**Océanie**
Australia[6]	...	6 256	...	1 943	1 991	...	7 621	...	...	...	Australie[6]
Total	**604 502**	**576 470**	**593 398**	**607 138**	**614 448**	**647 563**	**668 408**	**660 672**	**675 141**	**687 106**	**Total**

General note.
Setts, flags and other tiles commonly used for paving or for facing walls, hearths etc., whether or not glazed. Vitrified brick and roofing tiles are excluded. (SITC 66244 and 66245)

Remarque générale.
Carreaux, pavés et dalles de pavement ou de revêtement, émaillés ou non, communément utilisés pour le pavement des sols et le revêtement des murs, foyers de cheminée etc. Cette rubrique ne comprend pas les briques vitrifiées et les tuiles de toiture. (CTCI 66244 et 66245)

[1] Shipments.
[2] Clay tiles only.
[3] Production by establishments employing 50 or more persons.
[4] Industrial sales.
[5] Sales by manufacturers employing 25 or more persons.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Expéditions.
[2] Aux carreaux d'argile.
[3] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[4] Ventes industrielles.
[5] Ventes des fabricants employant 25 personnes ou plus.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

Quicklime – Chaux vive

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3 527**	**3 272**	**3 190**	**3 443**	**3 359**	**3 292**	**2 882**	**3 147**	**3 442**	**3 318**	**Afrique**
Algeria	47	24	26	21	28	36	36	32	27	32	Algérie
Egypt[1 2]	* 91	* 95	* 93	* 97	* 97	* 95	* 95	* 95	* 95	95	Egypte[1 2]
Ethiopia[3]	5	4	5	6	6	6	6	4	2	2	Ethiopie[3]
Kenya	13	13	25	18	28	30	* 26	* 25	* 32	32	Kenya
Libyan Arab Jamah.[1]	235	225	260	* 263	* 263	* 263	* 263	* 263	263	263	Jamah.arabe libyenne[1]
Mauritius	5	6	5	5	6	6	6	6	6	7	Maurice
South Africa[1 4]	2 251	2 150	1 892	2 110	2 014	1 944	1 582	1 916	1 939	1 831	Afrique du Sud[1 4]
Tunisia	466	471	580	594	595	531	528	464	653	653	Tunisie
Uganda[1]	84	0	0	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	* 1	1	Ouganda[1]
United Rep. Tanzania	* 1 6	* 1 6	* 1 3	* 1 3	3	5	5	5	4	3	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	124	104	107	109	1 115	1 136	1 99	* 1 100	* 1 100	1 100	Zaïre
Zambia	200	174	194	216	203	239	* 235	* 236	* 320	299	Zambie
America, North	**24 533**	**19 317**	**19 588**	**22 045**	**22 245**	**19 246**	**18 755**	**21 498**	**21 969**	**22 003**	**Amérique du Nord**
Canada[3]	* 2 555	* 2 197	* 2 232	2 266	2 269	2 244	2 330	2 504	2 551	2 341	Canada[3]
Costa Rica[1]	* 7	* 9	* 10	* # 10	* 10	* 10	* 10	* 10	* 23	20	Costa Rica[1]
Cuba[6]	2 140	2 146	# 26	36	30	27	25	27	27	...	Cuba[6]
Dominican Republic	21	31	32	33	1 33	* 1 34	* 1 36	* 1 36	* 1 35	1 35	Rép. dominicaine
Guatemala	5	6	7	9	8	1 37	1 80	1 72	* 1 79	1 80	Guatemala
Jamaica[1 2]	132	114	122	115	86	91	91	80	91	91	Jamaïque[1 2]
Martinique[1 2]	* 6	* 6	* 6	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	* 5	5	Martinique[1 2]
Mexico[1 2]	4 500	* 4 000	* 3 629	5 093	5 545	6 044	4 400	* 6 000	* 6 000	6 000	Mexique[1 2]
Nicaragua[1 2]	* 30	* 6	* 5	* 3	* 4	* 4	* 4	* 4	* 4	14	Nicaragua[1 2]
United States	17 137	12 802	13 519	14 475	14 255	10 750	11 774	12 760	13 154	13 392	Etats–Unis
America, South	**4 991**	**7 010**	**4 393**	**4 557**	**4 644**	**4 966**	**4 982**	**5 434**	**5 672**	**5 356**	**Amérique du Sud**
Brazil	2 939	1 5 000	2 286	2 397	2 464	2 679	2 589	2 830	2 969	2 698	Brésil
Chile[1]	648	645	723	778	800	898	* 1 000	* 1 200	1 297	1 297	Chili[1]
Colombia[1]	* 1 297	* 1 297	* 1 300	* 1 300	* 1 300	* 1 300	* 1 300	* 1 300	* 1 300	1 300	Colombie[1]
Paraguay	57	54	74	72	71	79	80	94	94	49	Paraguay
Uruguay	50	14	10	10	9	10	13	10	12	12	Uruguay
Asia	**12 334**	**12 036**	**11 970**	**12 156**	**12 151**	**11 172**	**11 141**	**12 523**	**13 113**	**13 818**	**Asie**
Cyprus	13	12	9	7	8	8	7	7	7	7	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	3	6	9	3	...	Hong–kong
India[1]	* 400	* 400	* 400	* 500	* 500	* 600	* 700	* 750	* 790	798	Inde[1]
Indonesia	328	375	309	283	619	454	269	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[1]	* 500	* 550	* 635	* 635	* 635	* 635	* 635	* 635	* 650	635	Iran(Rép.islamique)[1]
Israel[1]	80	50	41	* 50	* 50	130	130	130	130	130	Israël[1]
Japan	8 026	7 777	7 436	7 754	7 441	* 6 717	6 745	7 726	8 486	8 983	Japon
Jordan[1]	20	60	# 267	224	* 227	# 5	4	2	3	3	Jordanie[1]
Korea, Republic of[1]	200	200	200	200	* 200	* 200	* 200	* 230	* 230	230	Corée, République de[1]
Kuwait	22	10	66	1 2 15	1 2 53	1 2 57	1 2 66	1 2 65	1 2 65	1 2 50	Koweït
Lebanon[1 2]	* 61	* 50	* 20	* 20	* 10	* 10	* 10	* 10	* 10	10	Liban[1 2]
Mongolia	79	90	90	106	103	107	114	122	95	91	Mongolie
Philippines[1 2]	85	66	51	51	47	38	20	4	4	5	Philippines[1 2]
Qatar	21	20	19	19	19	16	15	14	15	16	Qatar
Saudi Arabia	28	...	9	1 12	* 1 12	* 1 12	* 1 12	* 1 12	1 12	1 12	Arabie saoudite
Turkey[1 2]	* 900	* 900	* 999	* 999	* 999	* 1 089	* 1 089	* 1 398	1 360	1 633	Turquie[1 2]
United Arab Emirates[1 2]	* 41	* 41	* 45	* 45	* 45	* 45	* 45	* 45	* 45	45	Emirats arabes unis[1 2]
Viet Nam	...	...	...	...	...	977	996	869	702	664	Viet Nam
Europe	**35 549**	**33 028**	**33 212**	**33 974**	**33 448**	**33 081**	**31 788**	**33 564**	**33 861**	**32 908**	**Europe**
EEC	***17 552***	***15 383***	***15 569***	***15 834***	***15 724***	***14 721***	***14 386***	***15 743***	***16 201***	***15 643***	***CEE***
Belgium	2 000	1 371	1 595	1 974	1 816	1 782	1 762	1 893	1 974	1 796	Belgique
Denmark	* 125	84	94	113	106	125	114	* 115	* 135	127	Danemark
France	3 366	2 994	1 2 946	* 1 2 994	1 3 100	1 2 899	* 1 2 816	1 3 101	3 159	3 148	France
Germany (Fed. Rep.)	7 916	6 898	6 871	6 941	6 845	6 476	6 111	6 801	7 033	6 893	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	412	348	302	295	282	271	...	...	...	...	Grèce
Ireland[1]	51	46	* 59	68	84	88	77	88	112	100	Irlande[1]
Italy	1 390	1 427	1 407	1 384	1 310	1 168	1 284	1 344	1 467	...	Italie
Portugal	272	296	289	254	236	239	232	232	* 200	200	Portugal
Spain	965	935	1 008	956	1 100	948	959	1 071	1 090	1 197	Espagne
United Kingdom	1 055	984	998	855	845	725	804	897	855	713	Royaume–Uni
EFTA	***1 391***	***1 178***	***1 294***	***1 302***	***1 283***	***1 283***	***1 202***	***1 306***	***1 330***	***1 710***	***AELE***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3692-01

Quicklime (continued) – Chaux vive (suite)

CODE BASE CITI
3692-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Austria	343	303	292	291	288	280	255	278	264	678	Autriche
Finland	271	118	220	192	209	212	225	243	266	253	Finlande
Norway	79	*1 130	*1 130	*1 130	*1 100	*1 100	*1 100	*1 100	*1 100	1 100	Norvège
Sweden	641	581	610	648	649	656	590	*653	*671	653	Suède
Switzerland	1 57	1 46	1 42	1 41	1 37	35	32	32	29	26	Suisse
East Europe	***14 987***	***14 915***	***14 651***	***14 836***	***14 488***	***15 118***	***14 405***	***14 738***	***14 674***	***13 553***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1 758	1 776	1 634	1 526	1 331	1 632	1 278	1 424	1 447	1 557	Bulgarie
Czechoslovakia	3 234	3 088	3 100	3 117	3 227	3 329	3 237	3 311	3 350	3 120	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	3 441	3 510	3 458	3 597	3 567	3 545	3 378	3 479	3 518	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	757	845	822	823	801	831	831	851	878	831	Hongrie
Poland	2 055	1 904	2 014	1 925	1 845	1 822	1 745	1 627	1 498	...	Pologne
Romania	3 742	3 792	3 623	3 848	3 717	3 959	3 936	4 046	3 983	3 028	Roumanie
Other Europe	***1 619***	***1 552***	***1 698***	***2 002***	***1 953***	***1 959***	***1 795***	***1 777***	***1 656***	***2 001***	***Autre Europe***
Malta[1 2]	*6	*2	*2	*5	*5	*5	*5	*5	*5	5	Malte[1 2]
Yugoslavia	1 613	1 550	1 696	1 997	1 948	1 954	1 790	1 772	1 651	1 996	Yougoslavie
Former USSR	**28 426**	**28 731**	**29 542**	**29 384**	**29 233**	**30 123**	**30 121**	**30 578**	**30 378**	**30 237**	**Ancienne URSS**
Belarus	*808*	*851*	*910*	*923*	*928*	*970*	*989*	*1 013*	*1 038*	*1 089*	*Bélarus*
Ukraine	*8 637*	*8 727*	*9 303*	*9 093*	*8 633*	*8 902*	*8 899*	*8 929*	*8 931*	*8 677*	*Ukraine*
Oceania	**583**	**620**	**666**	**669**	**805**	**1 032**	**875**	**1 150**	**1 602**	**1 602**	**Océanie**
Australia	390	446	500	516	643	...	714	998	1 500	1 500	Australie
Fiji[1 2]	3	4	*3	*3	*3	*3	*2	*2	*2	...	Fidji[1 2]
New Zealand[1 2]	*190	*170	*163	*150	*159	*159	*159	*150	*100	100	Nouvelle-Zélande[1 2]
Total	**109 943**	**104 014**	**102 561**	**106 228**	**105 885**	**102 912**	**100 544**	**107 895**	**110 036**	**109 242**	**Total**

General note.
Impure calcium oxide obtained by calcining limestone containing very little or no clay. Hydraulic lime and slaked lime are excluded. (SITC 66110–1).

Remarque générale.
Oxyde de calcium impur obtenu par calcination de pierres calcaires contenant très peu d'argile ou pas d'argile. Cette rubrique ne comprend pas la chaux hydraulique et la chaux éteinte. (CTCI 66110–1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Including other types of lime.
[3] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[4] Domestic sales plus exports.
[5] Shipments.
[6] Prior to 1983, all types of lime. Beginning 1983, quicklime.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Y compris les autres types de chaux.
[3] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[4] Ventes nationales plus exportations.
[5] Expéditions.
[6] Avant 1983, tous types de chaux. A partir de 1983, chaux vive.

Cement – Ciments

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**34 685**	**34 453**	**35 462**	**39 511**	**41 919**	**40 263**	**43 055**	**46 567**	**50 570**	**52 050**	**Afrique**
Algeria	4 457	3 743	4 776	5 538	6 096	6 448	7 541	7 195	6 819	6 337	Algérie
Angola	244	176	125	126	205	* 354	* 354	* 1 000	* 1 000	1 000	Angola
Benin[1]	297	315	300	300	300	* 300	* 300	* 500	* 500	500	Bénin[1]
Burundi	1	0	...	...	...	...	...	...	...	...	Burundi
Cameroon	* [1] 516	530	598	694	785	779	707	586	...	...	Cameroun
Congo	52	39	28	* 45	62	* 58	38	* 58	* 58	58	Congo
Côte d'Ivoire	1 317	988	636	552	535	775	652	* 700	* 700	500	Côte d'Ivoire
Egypt	3 452	3 631	3 794	4 600	5 275	7 612	8 762	9 794	12 480	14 111	Egypte
Ethiopia[2]	142	146	120	165	228	270	350	* 406	* 400	400	Ethiopie[2]
Gabon	150	178	194	207	244	210	141	* [1] 132	* [1] 115	115	Gabon
Ghana	396	252	278	235	356	219	294	412	* 565	600	Ghana
Kenya	1 280	1 238	1 180	1 134	1 115	1 174	1 243	1 201	1 316	1 512	Kenya
Liberia	100	66	88	86	104	97	95	130	* 85	50	Libéria
Libyan Arab Jamah	2 722	3 139	3 093	[1] 6 000	[1] 6 500	[1] 2 077	[1] 2 700	[1] 2 700	[1] 2 700	[1] 2 700	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	36	36	36	37	28	32	44	33	24	20	Madagascar
Malawi	78	53	70	70	62	69	75	62	84	101	Malawi
Mali	35	[1] 27	[1] 20	[1] 25	[1] 19	[1] 20	[1] 22	[1] 25	[1] 20	[1] 20	Mali
Morocco	3 606	3 739	3 848	3 573	3 704	3 709	3 879	4 260	4 641	5 381	Maroc
Mozambique	261	270	188	105	77	73	73	64	* 80	100	Mozambique
Niger	[1] 41	[1] 36	[1] 30	* [1] 38	* [1] 38	26	29	40	* 27	27	Niger
Nigeria	[3] 2 568	[3] 3 012	2 760	2 184	3 348	3 624	3 085	* 3 400	* 3 500	3 500	Nigéria
Réunion	162	...	...	...	...	...	...	...	322	336	Réunion
Rwanda	...	...	...	8	32	47	57	51	...	...	Rwanda
Senegal	396	375	388	414	408	372	362	393	* 380	380	Sénégal
Sierra Leone	...	...	42	0	17	34	24	...	9	...	Sierra Leone
South Africa	8 095	8 080	7 897	8 084	6 880	6 246	5 999	6 760	7 261	6 563	Afrique du Sud
Sudan	150	170	232	200	148	175	178	110	* 150	150	Soudan
Togo	279	272	232	243	284	* 338	370	378	* 389	400	Togo
Tunisia	2 023	1 834	2 532	2 777	3 033	2 962	3 215	3 600	3 780	4 140	Tunisie
Uganda	6	18	31	25	12	16	16	15	17	27	Ouganda
United Rep. Tanzania	396	336	247	369	376	435	498	592	595	300	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	494	541	513	534	444	* [1] 445	* [1] 492	* [1] 495	* [1] 460	...	Zaïre
Zambia	302	319	392	220	316	334	375	405	385	432	Zambie
Zimbabwe	588	576	501	650	614	659	811	780	910	996	Zimbabwe
America, North	**102 281**	**93 547**	**97 379**	**106 665**	**108 823**	**111 085**	**113 027**	**117 025**	**118 104**	**116 444**	**Amérique du Nord**
Bahamas[1]	# 29	64	26	...	...	...	...	...	...	...	Bahamas[1]
Barbados	...	...	...	64	148	199	147	185	225	155	Barbade
Canada	10 152	8 136	7 089	8 609	9 559	10 379	11 841	11 927	12 591	10 953	Canada
Costa Rica[4]	460	424	386	350	350	306	285	309	315	...	Costa Rica[4]
Cuba	3 292	3 163	3 231	3 347	3 182	3 305	3 535	3 566	3 759	3 696	Cuba
Dominican Republic	902	955	1 057	1 109	1 001	952	1 209	1 235	* 1 269	1 189	Rép. dominicaine
El Salvador[4]	459	429	435	399	450	460	480	455	447	444	El Salvador[4]
Guadeloupe	160	* 160	211	188	194	197	222	* 200	200	200	Guadeloupe
Guatemala	514	613	491	455	574	1 392	1 260	880	* 591	611	Guatemala
Haiti	229	213	219	248	263	248	254	245	* 234	226	Haïti
Honduras	307	278	485	368	348	360	375	* 268	* 321	326	Honduras
Jamaica	159	237	278	259	241	247	261	339	360	...	Jamaïque
Martinique	[1] 180	208	207	189	191	209	221	247	* 200	200	Martinique
Mexico	18 173	19 343	17 363	18 702	20 255	19 825	23 482	23 606	24 210	24 683	Mexique
Nicaragua[4]	255	180	298	280	245	284	265	256	225	...	Nicaragua[4]
Panama[1]	520	350	327	304	305	336	350	200	* 169	...	Panama[1]
Puerto Rico[5]	1 225	1 044	855	896	865	896	1 094	1 163	1 257	1 302	Porto Rico[5]
Trinidad and Tobago	139	189	393	406	329	338	326	360	384	438	Trinité–et–Tobago
United States	65 054	57 475	63 927	70 452	70 284	71 112	67 380	71 544	71 308	70 944	Etats–Unis
America, South	**49 510**	**48 066**	**41 619**	**40 625**	**41 841**	**49 279**	**51 713**	**51 565**	**49 275**	**50 549**	**Amérique du Sud**
Argentina	6 913	5 818	5 882	5 220	4 795	5 558	6 302	6 024	4 439	4 199	Argentine
Bolivia	374	326	310	220	241	343	386	448	499	560	Bolivie
Brazil	26 051	25 644	20 870	19 497	20 635	25 252	25 470	25 332	25 917	25 850	Brésil
Chile	1 863	1 131	1 255	1 390	1 430	1 441	1 500	1 885	2 010	2 115	Chili
Colombia	4 610	4 707	4 787	5 280	5 412	5 916	5 892	6 312	6 648	6 360	Colombie
Ecuador	1 380	1 800	1 494	1 755	2 008	2 118	2 875	2 126	* 1 548	...	Equateur
Paraguay	156	111	153	109	46	179	269	256	336	468	Paraguay
Peru	2 584	2 473	1 967	1 947	1 757	2 207	2 584	2 514	2 105	2 184	Pérou
Suriname	71	74	70	50	79	61	40	34	* 49	50	Suriname
Uruguay	604	550	401	374	317	329	420	435	* 465	469	Uruguay
Venezuela	4 904	5 432	4 430	4 783	[1] 5 121	5 875	5 975	6 199	5 259	5 996	Venezuela
Asia	**294 682**	**314 338**	**338 984**	**364 055**	**387 812**	**417 356**	**451 051**	**494 691**	**519 975**	**538 074**	**Asie**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Cement (continued) – Ciments (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Afghanistan[6]	77	87	130	112	128	103	104	70	* 100	100	Afghanistan[6]
Bangladesh[5]	345	326	307	273	240	292	310	310	344	336	Bangladesh[5]
China	82 897	95 200	108 250	123 020	145 950	166 060	186 249	210 140	210 295	209 711	Chine
Cyprus	1 036	1 068	943	853	659	857	854	868	1 042	1 133	Chypre
Hong Kong	1 517	1 436	1 717	1 847	1 835	2 236	2 226	2 189	2 141	1 808	Hong–kong
India	20 908	22 650	25 261	29 541	31 971	34 983	37 135	41 136	44 197	45 720	Inde
Indonesia	5 719	5 832	8 095	8 893	9 940	11 323	11 814	12 096	15 660	15 972	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[7]	9 319	10 103	10 655	12 064	11 954	12 148	12 852	11 926	12 587	12 520	Iran(Rép.islamique)[7]
Iraq	[1] 5 600	[1] 5 600	[1] 5 600	[1] 8 000	[1] 8 000	7 992	9 780	9 162	12 500	13 000	Iraq
Israel	2 361	2 189	2 058	1 889	1 596	1 624	2 226	2 326	2 289	2 868	Israël
Japan	84 828	80 686	80 891	78 860	72 847	71 264	71 551	77 554	79 717	84 445	Japon
Jordan	965	788	1 269	2 026	2 022	1 837	2 472	1 780	1 930	1 780	Jordanie
Korea, D. P. Rp.[1]	* 8 000	* 8 000	* 8 000	* 8 000	* 8 000	* 8 000	* 9 000	11 800	16 300	16 300	Corée, Rp. P. D.[1]
Korea, Republic of	15 617	17 887	21 282	20 413	20 509	23 530	25 946	29 611	30 821	33 914	Corée, République de
Kuwait	1 549	1 553	1 124	1 184	1 066	1 014	888	984	1 108	800	Koweït
Lebanon[1]	2 391	1 700	1 500	1 250	* 1 000	* 900	* 900	* 900	* 900	900	Liban[1]
Malaysia[8]	2 833	3 123	3 231	3 469	3 128	3 569	3 316	3 861	4 794	5 881	Malaisie[8]
Mongolia	106	179	165	141	151	425	541	502	513	510	Mongolie
Myanmar	317	344	334	310	429	444	389	349	454	420	Myanmar
Nepal	30	37	39	32	96	152	215	217	114	107	Népal
Pakistan[5]	3 538	3 657	3 938	4 503	4 732	5 773	6 508	7 072	7 125	7 488	Pakistan[5]
Philippines	4 008	4 393	4 560	3 660	3 072	3 288	3 984	4 092	3 624	6 360	Philippines
Qatar	188	229	162	313	385	324	293	291	295	267	Qatar
Saudi Arabia	4 753	7 090	8 265	7 504	9 232	9 232	* 8 595	* 9 525	* 9 500	10 000	Arabie saoudite
Singapore	2 253	2 695	3 126	2 511	1 897	1 875	1 550	1 684	1 704	1 848	Singapour
Sri Lanka	706	538	480	401	380	558	619	633	596	566	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	2 310	2 850	3 719	4 279	4 357	4 316	3 870	3 330	3 976	3 500	Rép. arabe syrienne
Thailand	6 323	6 656	7 301	8 271	7 951	8 005	9 870	11 519	15 042	18 040	Thaïlande
Turkey	15 043	15 778	13 595	15 738	17 581	20 004	21 980	22 675	23 800	24 636	Turquie
United Arab Emirates	2 220	2 068	2 068	[1] 4 005	[1] 4 205	[1] 2 748	[1] 3 106	[1] 2 980	[1] 3 112	[1] 3 110	Emirats arabes unis
Viet Nam	538	710	907	1 296	1 503	1 526	1 665	1 954	2 087	2 534	Viet Nam
Yemen	85	243	623	709	698	708	* 760	* 646	* 700	700	Yémen
Europe	**263 839**	**259 152**	**258 176**	**246 712**	**231 435**	**235 486**	**239 571**	**251 617**	**257 665**	**250 156**	**Europe**
EEC	***176 596***	***171 453***	***171 341***	***160 160***	***150 669***	***150 423***	***153 995***	***163 683***	***171 392***	***175 058***	***CEE***
Belgium	6 691	6 320	5 719	5 708	5 537	5 760	5 689	6 451	6 720	6 924	Belgique
Denmark	1 602	1 770	1 654	1 668	1 983	2 029	1 886	1 681	2 004	1 656	Danemark
France	28 229	26 141	24 503	22 724	22 224	21 584	23 544	* 25 374	25 994	26 497	France
Germany (Fed. Rep.)	31 498	30 079	30 466	28 909	25 758	26 580	25 268	26 215	28 499	30 456	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	13 366	13 297	14 196	13 521	12 855	12 494	11 760	13 128	12 528	13 944	Grèce
Ireland	1 944	1 619	1 486	1 377	1 457	1 250	1 446	* 1 332	* 1 600	1 600	Irlande
Italy	42 094	40 245	39 763	38 307	37 155	36 393	37 788	38 220	39 692	40 788	Italie
Luxembourg	342	344	353	340	295	389	509	563	590	636	Luxembourg
Netherlands	3 316	3 103	3 108	3 176	2 911	3 099	2 929	3 418	3 541	3 729	Pays–Bas
Portugal	6 033	5 969	6 060	5 514	5 279	5 425	5 853	6 423	* 6 000	6 000	Portugal
Spain	28 752	29 604	30 637	25 435	21 876	22 007	23 012	24 372	27 375	28 092	Espagne
United Kingdom	12 729	12 962	13 396	13 481	13 339	13 413	14 311	16 506	16 849	14 736	Royaume–Uni
EFTA	***15 769***	***15 154***	***15 050***	***14 790***	***14 070***	***14 368***	***14 782***	***15 348***	***15 599***	***15 498***	***AELE***
Austria	5 288	5 012	4 907	4 899	4 560	4 569	4 518	4 763	4 749	4 903	Autriche
Finland	1 863	1 906	1 979	1 656	1 695	1 495	1 579	1 619	1 693	1 649	Finlande
Iceland	115	128	120	114	117	115	127	* 134	* 116	120	Islande
Norway	1 837	1 704	1 666	1 547	1 343	1 752	1 703	1 667	1 380	1 260	Norvège
Sweden	2 318	2 304	2 240	2 393	2 101	2 044	2 238	* 2 200	* 2 200	2 360	Suède
Switzerland	4 348	4 100	4 138	4 181	4 254	4 393	4 617	4 965	5 461	5 206	Suisse
East Europe	***61 694***	***62 825***	***62 197***	***62 447***	***57 668***	***61 567***	***61 831***	***63 746***	***62 114***	***51 644***	***Europe de l'est***
Albania	* [1] 790	* [1] 830	* [1] 840	* [1] 860	642	848	* [1] 860	746	754	800	Albanie
Bulgaria	5 433	5 614	5 644	5 717	5 296	5 702	5 494	5 535	5 036	4 710	Bulgarie
Czechoslovakia	10 646	10 325	10 498	10 530	10 265	10 298	10 369	10 974	10 888	10 215	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	12 204	11 721	11 782	11 555	11 608	11 988	12 430	12 510	12 229	10 000	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	4 635	4 369	4 243	4 145	3 678	3 846	4 153	3 873	3 857	3 933	Hongrie
Poland	14 224	16 035	16 163	16 649	14 990	15 831	16 090	16 984	17 125	12 518	Pologne
Romania	13 762	13 931	13 027	12 991	11 189	13 054	12 435	13 124	12 225	9 468	Roumanie
Other Europe	***9 780***	***9 720***	***9 588***	***9 315***	***9 028***	***9 128***	***8 963***	***8 840***	***8 560***	***7 956***	***Autre Europe***
Yugoslavia	9 780	9 720	9 588	9 315	9 028	9 128	8 963	8 840	8 560	7 956	Yougoslavie
Former USSR	**127 169**	**123 681**	**128 156**	**129 866**	**130 772**	**135 119**	**137 404**	**139 499**	**140 436**	**137 321**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	*2 090*	*2 119*	*2 141*	*2 204*	*2 266*	*2 283*	*2 258*	*Bélarus*

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Cement (continued) – Ciments (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Ukraine	...	*20 747*	*21 800*	*22 672*	*22 444*	*23 069*	*23 193*	*23 533*	*23 416*	*22 729*	*Ukraine*
Oceania	**6 553**	**7 054**	**6 262**	**5 617**	**6 667**	**7 133**	**6 917**	**7 058**	**7 755**	**7 898**	**Océanie**
Australia	5 656	6 136	5 351	4 655	5 680	6 106	5 920	6 158	6 901	7 075	Australie
Fiji	92	88	110	98	93	92	59	44	58	78	Fidji
New Caledonia	46	49	41	* 41	31	40	* 58	63	67	64	Nouvelle–Calédonie
New Zealand	759	781	760	823	863	895	880	793	729	681	Nouvelle–Zélande
Total	**878 718**	**880 290**	**906 038**	**933 052**	**949 269**	**995 721**	**1 042 738**	**1 108 022**	**1 143 780**	**1 152 493**	**Total**

General note.
All hydraulic cements used for construction (portland, metallurgic, aluminous, natural etc.). (SITC 66120–0).

Remarque générale.
Tous les ciments hydrauliques utilisés dans la construction (ciments portland, métallurgique, alumineux, naturel etc.). (CTCI 66120–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[3] Incomplete coverage.
[4] Source: United Nations Economic Commission for Latin America (ECLA), (Santiago).
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.
[6] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[7] Production by establishments employing 50 or more persons.
[8] Beginning 1982, scope of series revised.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[3] Couverture incomplète.
[4] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Amérique Latine (CEPAL), (Santiago).
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[6] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[7] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[8] A partir de 1982, portée de la série révisée.

ISIC-BASED CODE
3699-01A

Asbestos-cement articles – Ouvrages en amiante-ciment, cellulose-ciment et similaires

CODE BASE CITI
3699-01A

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**190**	**190**	**204**	**207**	**226**	**229**	**252**	**249**	**267**	**276**	**Afrique**
Algeria	116	128	132	153	156	175	187	...	...	...	Algérie
Senegal	1	1	2	2	2	...	...	3	...	...	Sénégal
Tunisia	47	35	43	33	41	50	42	31	...	...	Tunisie
Uganda	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	Ouganda
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	4	1	3	2	3	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zambia	23	23	24	16	22	0	...	...	...	...	Zambie
America, North	**477**	**470**	**352**	**524**	**301**	**183**	**193**	**180**	**214**	**256**	**Amérique du Nord**
Mexico	477	470	352	524	301	183	193	180	214	256	Mexique
America, South	**1 597**	**1 597**	**1 597**	**1 597**	**1 597**	**1 597**	**1 597**	**1 597**	**1 597**	**1 597**	**Amérique du Sud**
Brazil	1 408	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Colombia	189	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**781**	**764**	**687**	**744**	**827**	**840**	**794**	**914**	**906**	**911**	**Asie**
Cyprus	...	7	6	6	7	6	7	7	4	5	Chypre
India	733	716	640	698	780	794	747	868	863	...	Inde
Indonesia	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Korea, Republic of	...	...	...	...	4	4	4	3	3	...	Corée, République de
Europe	**3 718**	**3 415**	**3 448**	**3 162**	**2 964**	**2 905**	**2 907**	**3 070**	**2 987**	**2 820**	**Europe**
EEC	***2 492***	***2 184***	***2 156***	***1 934***	***1 770***	***1 812***	***1 789***	***1 952***	***1 923***	***1 821***	***CEE***
Denmark	135	126	135	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
France	831	785	670	606	528	555	578	647	593	648	France
Germany (Fed. Rep.)	644	541	619	503	400	411	386	398	404	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	11	11	12	12	12	92	...	...	...	...	Grèce
Spain	605	459	480	425	445	405	419	442	479	...	Espagne
United Kingdom[1 2]	266	262	240	256	253	217	205	251	221	...	Royaume-Uni[1 2]
EFTA	***58***	***59***	***54***	***46***	***43***	***37***	***34***	***34***	***41***	***33***	***AELE***
Finland	58	59	54	46	43	37	34	34	41	33	Finlande
East Europe	***787***	***782***	***867***	***805***	***790***	***746***	***756***	***774***	***745***	***689***	***Europe de l'est***
Bulgaria	96	99	107	89	100	98	88	...	...	...	Bulgarie
Hungary	232	237	258	248	244	204	218	213	188	190	Hongrie
Poland	459	446	502	468	446	444	450	469	466	409	Pologne
Other Europe	***381***	***390***	***371***	***377***	***361***	***310***	***328***	***310***	***278***	***278***	***Autre Europe***
Yugoslavia	381	390	371	377	361	310	328	310	278	...	Yougoslavie
Total	**6 764**	**6 436**	**6 288**	**6 234**	**5 915**	**5 754**	**5 743**	**6 009**	**5 971**	**5 861**	**Total**

General note.
Articles consisting essentially of an intimate mixture of fibres (asbestos, cellulose or other vegetable fibres) and cement or other hydraulic binders. Control panels of asbestos-cement are excluded. (SITC 66183-0A).

[1] Great Britain only.
[2] Fibre-cement articles only.

Remarque générale.
Ouvrages consistant essentiellement en un mélange intime de fibres (amiante, cellulose ou autres fibres végétales) et de ciment ou autres liants hydrauliques. Cette rubrique ne comprend pas les tableaux de commande en amiante-ciment. (CTCI 66183-0A).

[1] Grande Bretagne seulement.
[2] Ouvrages en fibres-ciment seulement.

ISIC-BASED CODE 3699-04

Abrasives, agglomerated or not (millstones, grindstones, grinding wheels etc.) – Abrasifs, agglomerés ou non (meules et pierres à moudre, à aiguiser etc.)

CODE BASE CITI 3699-04

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**438**	**686**	**481**	**535**	**535**	**535**	**535**	**535**	**535**	**535**	**Amérique du Sud**
Colombia	438	686	481	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**64 854**	**64 517**	**62 282**	**66 148**	**66 310**	**60 238**	**59 754**	**66 254**	**69 164**	**70 999**	**Asie**
Japan	64 854	64 517	62 282	66 148	66 310	60 238	59 754	66 254	69 164	70 999	Japon
Europe	**26 917**	**23 384**	**19 387**	**21 866**	**25 573**	**26 537**	**27 995**	**28 478**	**32 206**	**28 787**	**Europe**
EEC	***16 034***	***13 069***	***9 580***	***13 010***	***15 483***	***16 543***	***18 238***	***18 931***	***22 703***	***21 378***	***CEE***
Denmark	2 134	2 234	2 162	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
Portugal	1 091	1 172	1 074	1 019	818	807	1 040	1 014	...	...	Portugal
Spain	12 809	9 663	6 344	9 815	12 489	13 560	15 022	15 741	19 641	...	Espagne
EFTA	***5 034***	***4 288***	***4 481***	***3 505***	***4 722***	***4 448***	***4 530***	***4 293***	***4 260***	***4 225***	***AELE***
Finland	382	391	385	395	400	190	440	...	...	...	Finlande
Sweden	4 652	3 897	4 096	3 110	4 322	4 258	4 090	...	...	...	Suède
East Europe	***5 849***	***6 027***	***5 326***	***5 351***	***5 368***	***5 546***	***5 227***	***5 254***	***5 243***	***3 184***	***Europe de l'est***
Hungary	5 849	6 027	5 326	5 351	5 368	5 546	5 227	5 254	5 243	3 184	Hongrie
Total	**92 209**	**88 587**	**82 150**	**88 549**	**92 418**	**87 310**	**88 284**	**95 267**	**101 905**	**100 321**	**Total**

General note.
Millstones, grindstones, grinding wheels and the like made essentially of natural stone (agglomerated or not), of agglomerated natural or artificial abrasives or of pottery. This item does not include the natural or artificial abrasive powder or grain coated onto fabric, paper and dental burrs. (SITC 66310–0).

Remarque générale.
Meules et pierres à moudre, à aiguiser, à polir et articles analogues, essentiellement fabriqués en pierre naturelle (aggloméré ou non), en abrasifs agglomérés naturels ou artificiels ou en poterie. Cette rubrique ne comprend ni les abrasifs naturels ou artificiels en poudre ou en grains appliqués sur tissu ou sur papier, ni les fraises dentaires. (CTCI 66310–0).

ISIC-BASED CODE
3699-10A

Concrete blocks and bricks – Blocs et briques en béton

CODE BASE CITI
3699-10A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**437**	**421**	**448**	**412**	**377**	**432**	**384**	**395**	**496**	**701**	**Afrique**
Algeria	...	15	14	12	8	8	...	...	...	...	Algérie
Côte d'Ivoire	317	328	338	372	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Kenya	81	52	70	2	4	59	10	22	124	330	Kenya
Tunisia	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Europe	**56 330**	**54 626**	**52 383**	**57 981**	**55 216**	**55 479**	**56 648**	**58 378**	**60 108**	**58 938**	**Europe**
EEC	***31 204***	***30 421***	***28 039***	***29 160***	***27 413***	***28 107***	***29 677***	***31 010***	***32 335***	***30 484***	***CEE***
Belgium	1 260	1 070	993	978	1 007	1 107	1 260	1 520	1 741	...	Belgique
France	19 034	17 429	...	...	...	...	...	...	...	...	France
Ireland	3 063	3 423	3 180	3 118	2 879	2 444	...	...	...	...	Irlande
Portugal	684	745	741	627	535	611	708	...	...	...	Portugal
Spain	7 163	7 754	4 893	6 205	4 760	5 713	6 938	8 249	9 504	...	Espagne
EFTA	***2 189***	***2 261***	***2 359***	***2 593***	***2 264***	***2 340***	***2 104***	***1 760***	***1 619***	***1 572***	***AELE***
Austria	1 560	1 607	1 686	1 707	1 436	1 597	1 288	976	999	983	Autriche
Finland	393	458	488	673	620	561	635	* 608	* 450	* 425	Finlande
Sweden	236	196	185	213	208	182	181	...	...	...	Suède
East Europe	***22 937***	***21 944***	***21 985***	***26 228***	***25 539***	***25 032***	***24 867***	***25 608***	***26 154***	***26 882***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)[1]	22 627	21 676	21 704	25 936	25 309	24 810	24 641	25 417	25 917	...	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Hungary	310	268	281	292	230	222	226	191	237	228	Hongrie
Total	**56 767**	**55 047**	**52 831**	**58 393**	**55 592**	**55 910**	**57 032**	**58 773**	**60 604**	**59 639**	**Total**

General note.
Structural blocks and bricks made of light or heavy weight aggregates. Decorative blocks are included. (SITC 66362–1A).

Remarque générale.
Blocs et briques de construction faits en agrégats légers ou lourds, y compris les blocs décoratifs. (CTCI 66362–1A).

[1] Including concrete pipes and other concrete products.

[1] Y compris les conduites en béton et autres produits en béton.

ISIC–BASED CODE
3699–10B

Concrete blocks and bricks – Blocs et briques en béton

CODE BASE CITI
3699–10B

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Mozambique	10	7	0	0	1	2	6	2	...	...	Mozambique
South Africa[1]	192	176	207	340	159	209	275	268	240	235	Afrique du Sud[1]
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba[1]	51	53	56	56	65	67	78	89	103	...	Cuba[1]
Dominican Republic[1]	38	37	44	80	75	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine[1]
Panama[1]	19	19	14	15	16	...	15	4	...	...	Panama[1]
Trinidad and Tobago[1]	27	22	...	...	...	...	...	...	...	...	Trinité–et–Tobago[1]
America, South											**Amérique du Sud**
Ecuador[1]	20	22	17	...	...	...	36	37	...	...	Equateur[1]
Asia											**Asie**
Cyprus	63	58	63	78	59	50	* 45	* 45	46	...	Chypre
Democratic Yemen[2]	1	1	1	1	1	1	1	...	...	...	Yémen démocratique[2]
Hong Kong	...	...	...	...	...	368	334	453	627	...	Hong–kong
Israel	266	267	258	239	230	251	318	339	340	414	Israël
Korea, Republic of[1]	356	1 902	2 691	2 161	2 301	2 482	2 739	3 007	3 131	3 545	Corée, République de[1]
Kuwait	1 961	1 816	1 341	1 751	1 820	1 614	...	...	...	...	Koweït
Philippines[1]	...	...	40	48	18	...	...	...	...	...	Philippines[1]
Singapore[1]	44	62	[3] 264	[3] 240	[3] 157	[3] 110	[3] 120	[3] 103	...	...	Singapour[1]
Sri Lanka[1]	...	5	3	2	4	4	...	...	...	...	Sri Lanka[1]
Yemen	31	* 32	81	89	90	64	...	...	...	...	Yémen
Yemen	32	33	82	90	91	65	100	110	120	130	Yémen
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium	1 009	853	813	793	874	917	982	1 197	1 434	...	Belgique
Germany (Fed. Rep.)	15 950	13 637	14 629	13 415	10 288	9 873	8 844	9 629	10 116	12 233	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1]	33	36	34	28	23	25	...	...	...	...	Grèce[1]
Netherlands[4]	1 852	1 750	1 642	1 608	1 653	1 512	1 537	1 569	1 583	...	Pays–Bas[4]
United Kingdom[5] [6]	55 565	63 685	75 641	81 642	74 445	87 154	96 997	110 029	107 999	...	Royaume–Uni[5] [6]
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	7 093	6 396	6 300	6 401	6 425	6 425	6 459	6 522	6 021	4 924	Tchécoslovaquie
Hungary	182	149	157	151	125	123	154	182	213	189	Hongrie
Poland[1] [7]	6	8	7	6	6	5	5	5	6	4	Pologne[1] [7]
Other Europe											***Autre Europe***
Malta[1]	2	3	2	2	...	...	...	...	...	...	Malte[1]
Yugoslavia[1]	650	704	868	698	604	594	739	738	524	...	Yougoslavie[1]
Former USSR[8]	124 478	123 511	128 284	132 517	136 451	142 335	149 120	153 432	151 896	143 543	**Ancienne URSS[8]**
Belarus[9]	*5 279*	*5 223*	*5 421*	*5 755*	*6 010*	*6 258*	*6 748*	*7 188*	*7 430*	*7 407*	*Bélarus[9]*
Ukraine[9]	*20 168*	*19 834*	*20 427*	*21 197*	*21 513*	*22 075*	*22 867*	*23 744*	*23 931*	*23 310*	*Ukraine[9]*

General note.
Structural blocks and bricks made of light or heavy weight aggregates. Decorative blocks are included. (SITC 66362–1B).

Remarque générale.
Blocs et briques de construction faits en agrégats légers ou lourds, y compris les blocs décoratifs. (CTCI 66362–1B).

[1] In million pieces.
[2] In thousand pieces.
[3] Including building bricks of clay.
[4] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[5] In thousand square metres.
[6] Concrete blocks only, data refer to Great Britain only.
[7] Ferro–concrete and concrete wall materials in terms of full brick.
[8] Metal reinforced concrete blocks, bricks, pipes and other concrete products.
[9] Including concrete pipes and other concrete products.

[1] En millions d'unités.
[2] En milliers d'unités.
[3] Y compris les briques de construction en argile.
[4] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[5] En milliers de mètres carrés.
[6] Blocs en béton seulement, données se rapportant à Grande Bretagne seulement.
[7] Béton armé et autres produits en béton pour murs exprimés en briques pleines.
[8] Aux dalles, briques et conduites en béton armé et autres articles en béton.
[9] Y compris les conduites en béton et autres produits en béton.

ISIC-BASED CODE
3699-13A

Concrete pipes – Conduites en béton

CODE BASE CITI
3699-13A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 213**	**1 136**	**1 110**	**1 178**	**1 009**	**969**	**1 001**	**929**	**963**	**890**	**Afrique**
Algeria	...	259	268	268	268	268	...	...	...	...	Algérie
Egypt[1]	46	46	35	34	36	37	34	27	30	36	Egypte[1]
Kenya	12	20	14	12	8	...	...	...	...	...	Kenya
South Africa[2]	* 749	647	619	746	580	* 540	566	522	559	488	Afrique du Sud[2]
Tunisia	145	164	174	118	117	116	123	101	...	...	Tunisie
America, North	**129**	**100**	**75**	**139**	**135**	**54**	**58**	**40**	**47**	**59**	**Amérique du Nord**
Mexico	129	100	75	139	135	54	58	40	47	59	Mexique
America, South	**1 448**	**1 448**	**1 448**	**1 448**	**1 448**	**1 448**	**1 448**	**1 448**	**1 448**	**1 448**	**Amérique du Sud**
Brazil	1 448	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Asia	**4 168**	**3 830**	**3 630**	**3 624**	**3 780**	**3 655**	**3 775**	**3 499**	**3 509**	**3 435**	**Asie**
Cyprus	...	8	7	8	9	10	* 10	* 10	19	...	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	243	611	327	410	...	Hong-kong
Indonesia	25	32	10	15	8	63	8	...	...	...	Indonésie
Japan	3 161	2 872	2 725	2 681	2 561	...	...	...	...	...	Japon
Korea, Republic of	297	398	404	434	678	498	...	...	...	...	Corée, République de
Kuwait	141	61	43	44	63	227	129	167	...	...	Koweït
Europe	**13 340**	**11 988**	**11 747**	**11 888**	**10 765**	**10 968**	**11 246**	**10 691**	**11 364**	**10 984**	**Europe**
EEC	***10 532***	***9 701***	***9 611***	***9 805***	***8 745***	***9 144***	***9 449***	***9 198***	***9 962***	***9 690***	***CEE***
Belgium[3]	774	705	611	523	477	467	441	548	515	...	Belgique[3]
France	2 596	2 398	...	...	...	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	4 121	3 581	3 544	3 472	3 325	3 239	3 262	3 280	3 534	3 654	Allemagne (Rép.féd.)
Ireland	136	146	134	119	101	77	...	...	...	...	Irlande
Portugal	284	290	274	278	245	272	407	...	...	...	Portugal
Spain	1 968	1 887	1 807	2 215	1 531	1 962	2 235	1 775	2 303	...	Espagne
United Kingdom[4]	653	694	744	701	569	630	533	700	717	...	Royaume-Uni[4]
EFTA	***2 144***	***1 666***	***1 575***	***1 524***	***1 504***	***1 349***	***1 339***	***1 056***	***987***	***945***	***AELE***
Austria	524	569	549	567	576	520	493	398	370	410	Autriche
Finland	944	524	467	481	522	470	* 460	* 375	* 385	* 355	Finlande
Sweden	676	573	559	476	406	359	386	...	...	...	Suède
East Europe	***201***	***181***	***164***	***158***	***136***	***129***	***122***	***106***	***96***	***60***	***Europe de l'est***
Hungary	201	181	164	158	136	129	122	106	96	60	Hongrie
Other Europe	***463***	***440***	***397***	***401***	***380***	***346***	***336***	***331***	***319***	***289***	***Autre Europe***
Yugoslavia	463	440	397	401	380	346	336	331	319	...	Yougoslavie
Oceania	**652**	**392**	**392**	**392**	**132**	**392**	**392**	**392**	**392**	**392**	**Océanie**
Australia	652	...	...	...	132	...	...	...	...	...	Australie
Total	**20 949**	**18 894**	**18 402**	**18 669**	**17 269**	**17 486**	**17 920**	**16 999**	**17 723**	**17 208**	**Total**

General note.
Culvert, sewer, pressure, irrigation etc., reinforced or nonreinforced, concrete pipes. (SITC 66362-2A).

Remarque générale.
Tuyaux d'écoulement, conduites d'égouts, conduites forcées, conduites d'irrigation, en béton armé ou non. (CTCI 66362-2A).

[1] Including other concrete products.
[2] Cement pipes and fittings.
[3] Production by establishments employing 5 or more persons.
[4] Including fittings.

[1] Y compris les autres produits en béton.
[2] Conduits et accessoires en ciment.
[3] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[4] Y compris les joints et accessoires.

ISIC–BASED CODE
3699–13B

Concrete pipes – Conduites en béton

CODE BASE CITI
3699–13B

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba[1]	460	434	441	449	422	425	475	524	535	...	Cuba[1]
Mexico	...	...	...	...	...	...	422	372	344	450	Mexique
Panama[2]	123	...	92	48	33	...	23	8	...	...	Panama[2]
Asia											**Asie**
Myanmar[2]	24	20	15	...	0	0	9	1	1	...	Myanmar[2]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark[1]	1 989	1 561	1 494	1 557	1 653	1 874	1 446	...	...	...	Danemark[1]
Greece[1]	1 097	912	785	805	719	669	...	...	...	...	Grèce[1]
Ireland	136	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Irlande
Netherlands[3]	252	233	187	236	281	242	228	285	264	...	Pays–Bas[3]
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	2	2	2	1	1	2	2	1	...	...	Bulgarie[1]
Czechoslovakia[1]	421	380	318	294	343	432	428	598	606	990	Tchécoslovaquie[1]
Hungary	85	78	70	67	57	54	51	45	42	30	Hongrie

General note.
Culvert, sewer, pressure, irrigation etc., reinforced or nonreinforced, concrete pipes. (SITC 66362–2B).

Remarque générale.
Tuyaux d'écoulement, conduites d'égouts, conduites forcées, conduites d'irrigation, en béton armé ou non. (CTCI 66362–2B).

[1] In thousand metres.
[2] In thousand pieces.
[3] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.

[1] En milliers de mètres.
[2] En milliers d'unités.
[3] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.

ISIC-BASED CODE
3699-16A

Concrete, other products – Autres produits en béton

CODE BASE CITI
3699-16A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 424**	**968**	**903**	**1 017**	**894**	**785**	**680**	**621**	**670**	**688**	**Afrique**
Algeria[1]	707	310	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie[1]
South Africa[2]	714	655	391	505	382	273	168	109	158	176	Afrique du Sud[2]
Tunisia	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**348**	**370**	**277**	**384**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**Amérique du Nord**
Mexico	348	370	277	384	...	...	...	...	...	...	Mexique
Asia	**9 610**	**8 401**	**10 438**	**10 962**	**10 393**	**11 206**	**11 577**	**12 005**	**12 413**	**12 822**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	53	15	...	34	...	Hong-kong
Japan	9 576	8 367	10 404	10 928	10 359	...	...	...	...	...	Japon
Europe	**54 414**	**55 371**	**56 562**	**53 090**	**51 197**	**53 770**	**52 961**	**57 235**	**54 095**	**41 821**	**Europe**
EEC	***15 959***	***15 315***	***14 739***	***14 433***	***13 876***	***14 521***	***16 638***	***17 869***	***20 609***	***18 523***	***CEE***
Belgium[1 3]	5 278	5 072	4 561	4 529	4 608	5 193	5 738	7 070	8 517	...	Belgique[1 3]
France	4 927	4 568	...	...	...	...	...	...	...	...	France
Portugal[1]	1 363	1 345	1 351	1 187	1 184	1 176	1 411	...	...	...	Portugal[1]
Spain	4 391	4 330	4 079	3 969	3 336	3 404	4 741	4 815	6 121	...	Espagne
EFTA	***4 415***	***4 951***	***4 932***	***4 886***	***5 658***	***5 716***	***6 215***	***6 299***	***6 944***	***6 526***	***AELE***
Austria	747	666	706	738	750	797	886	1 013	1 101	788	Autriche
Finland	1 549	2 085	2 036	1 882	2 655	2 582	2 788	* 2 785	* 3 284	* 3 122	Finlande
Sweden	2 119	2 200	2 190	2 266	2 253	2 337	2 541	...	...	...	Suède
East Europe	***27 072***	***28 731***	***31 194***	***29 727***	***27 659***	***30 142***	***28 365***	***29 920***	***25 329***	***16 147***	***Europe de l'est***
Hungary	1 665	1 519	1 669	1 801	1 372	1 522	1 627	1 597	1 360	1 199	Hongrie
Poland[1]	25 407	27 212	29 525	27 926	26 287	28 620	26 738	28 323	23 969	14 948	Pologne[1]
Other Europe	***6 968***	***6 374***	***5 697***	***4 044***	***4 004***	***3 391***	***1 743***	***3 147***	***1 213***	***626***	***Autre Europe***
Yugoslavia	6 968	6 374	5 697	4 044	4 004	3 391	1 743	3 147	1 213	...	Yougoslavie
Total	**65 796**	**65 110**	**68 179**	**65 452**	**62 828**	**66 105**	**65 562**	**70 205**	**67 522**	**55 676**	**Total**

General note.
Other moulded, pressed or centrifuged articles of cement except blocks, bricks and pipes. (SITC 66362-3A).

Remarque générale.
Autres ouvrages en béton obtenus par moulage, pressage ou centrifugation, à l'exception des blocs, des briques et des conduites. (CTCI 66362-3A).

[1] Including concrete blocks, bricks and pipes.
[2] Railway sleepers of concrete.
[3] Production by establishments employing 5 or more persons.

[1] Y compris les blocs, briques et conduits en béton.
[2] Traverses en béton pour voies ferrées.
[3] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.

ISIC–BASED CODE
3699–16B

Concrete, other products – Autres produits en béton

CODE BASE CITI
3699–16B

Unit : Thousand cubic metres

Unité : Milliers de mètres cubes

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria[1]	114	# 459	476	493	493	493	...	...	...	...	Algérie[1]
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba	762	780	833	905	961	944	849	829	1 041	...	Cuba
Panama[2]	244	250	213	199	186	...	10	6	...	...	Panama[2]
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil	6 672	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Ecuador	...	...	...	...	...	107	...	...	...	...	Equateur
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Netherlands[3]	3 489	3 256	3 295	3 221	3 267	3 163	3 546	4 021	4 297	...	Pays–Bas[3]
United Kingdom[2 4]	23 345	25 551	33 243	34 685	27 870	30 843	34 707	38 818	35 787	...	Royaume–Uni[2 4]
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	1 006	1 145	1 131	1 152	1 134	1 175	1 083	985	...	...	Bulgarie[1]
Hungary	685	645	692	744	650	625	822	854	795	915	Hongrie
Poland	14 170	14 535	15 926	16 804	15 406	15 722	14 382	15 223	13 314	8 683	Pologne
Romania[1]	6 582	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Roumanie[1]
Other Europe											***Autre Europe***
Malta	106	230	395	416	...	...	...	...	...	...	Malte

General note.
Other moulded, pressed or centrifuged articles of cement except blocks, bricks and pipes. (SITC 66362–3B).

Remarque générale.
Autres ouvrages en béton obtenus par moulage, pressage ou centrifugation, à l'exception des blocs, des briques et des conduites. (CTCI 66362–3B).

[1] Including concrete blocks, bricks and pipes.
[2] In thousand square metres.
[3] Beginning 1986, production by establishments employing 20 or more persons.
[4] Roofing tiles only.

[1] Y compris les blocs, briques et conduits en béton.
[2] En milliers de mètres carrés.
[3] A partir de 1986, production des établissements occupant 20 prsonnes ou plus.
[4] Tuiles de couverture seulement.

ISIC–BASED CODE
3710–01

Thomas (basic) slag – Scories Thomas

CODE BASE CITI
3710–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**18**	**7**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**Afrique**
Egypt	18	...	# 1 2	1 2	* 1 2	* 1 2	* 1 2	* 1 2	* 1 2	...	Egypte
America, South	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**Amérique du Sud**
Argentina* 1	1	1	1	1	1	1	...	...	...	...	Argentine* 1
Europe	**1 299**	**1 068**	**1 043**	**1 059**	**1 001**	**947**	**804**	**922**	**915**	**757**	**Europe**
EEC	***1 175***	***1 027***	***1 002***	***1 059***	***1 001***	***906***	***763***	***881***	***874***	***715***	***CEE***
Belgium2	129	1 71	1 45	* 1 46	* 1 26	* 1 27	* 1 32	* 1 31	* 1 30	...	Belgique2
France3	296	258	242	220	209	* 198	* 138	* 140	* 126	...	France3
Germany (Fed. Rep.)2 4	154	125	128	64	64	60	* 50	* 45	* 45	...	Allemagne (Rép.féd.)2 4
Luxembourg	595	572	586	728	701	620	542	664	672	603	Luxembourg
United Kingdom1	1	1	1	1	* 1	...	...	...	...	...	Royaume–Uni1
EFTA	***124***	***41***	***41***	***0***	***0***	***41***	***41***	***41***	***41***	***41***	***AELE***
Sweden3 5	124	...	...	0	0	...	...	...	...	...	Suède3 5
Former USSR	**143**	**141**	**139**	**136**	**134**	**135**	**122**	**130**	**126**	**121**	**Ancienne URSS**
Ukraine6	...	...	...	...	...	*135*	*122*	*130*	*126*	*121*	*Ukraine6*
Total	**1 461**	**1 218**	**1 185**	**1 198**	**1 138**	**1 085**	**929**	**1 055**	**1 044**	**881**	**Total**

General note.
P2O5 content of phosphatic slag produced as a by–product of the manufacture of steel from phosphatic iron (Thomas slag), including slag not for use as fertilizer. (SITC 56121–0).

Remarque générale.
Poids du P2O5 contenu dans les scories phosphatées obtenues comme sous–produit de la fabrication de l'acier à partir de fontes phosphoreuses (scories Thomas), y compris les scories non utilisées comme engrais. (CTCI 56121–0).

1 Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
2 Fertilizer year ending 30 June of year stated.
3 Fertilizer year ending 31 May of year stated.
4 Source: Food and Agriculture Organization (FAO), (Rome).
5 P2O5 content 15 to 20 per cent.
6 Pelletized slag only.

1 Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
2 Campagne d'engrais se terminant le 30 juin de l'année indiquée.
3 Campagne d'engrais se terminant le 31 mai de l'année indiquée.
4 Source: Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), (Rome).
5 Teneur en P2O5 entre 15 et 20 p. 100.
6 Scories en boulette seulement.

ISIC-BASED CODE
3710-04

Spiegeleisen and ferro-manganese – Fonte Spiegel et ferro-manganèse

CODE BASE CITI
3710-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**8**	**8**	**2**	**0**	**0**	**Afrique**
Zimbabwe[1]	2	2	2	2	2	8	* 8	[2] 2	0	0	Zimbabwe[1]
America, North	**449**	**377**	**340**	**432**	**412**	**388**	**424**	**422**	**449**	**411**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	109	105	107	116	118	126	[2] 165	[2] 161	[2] 185	[2] 185	Canada[1]
Mexico[1]	...	...	...	161	154	156	156	160	168	136	Mexique[1]
United States	[3] 175	[3] 108	[3] 71	# [4] 155	[4] 140	[4] 106	[4] 103	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**141**	**157**	**140**	**143**	**164**	**195**	**161**	**207**	**213**	**201**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	26	31	30	30	22	23	[2] 1	[2] 20	[2] 26	[2] 24	Argentine[1]
Brazil[1]	108	121	103	106	135	164	155	[2] 181	[2] 181	[2] 171	Brésil[1]
Chile[1]	5	3	5	5	5	6	5	6	6	[2] 6	Chili[1]
Venezuela[1]	2	2	2	2	2	2	0	0	0	[2] 0	Venezuela[1]
Asia	**1 400**	**1 262**	**1 121**	**1 189**	**1 191**	**1 117**	**1 129**	**1 149**	**1 229**	**1 294**	**Asie**
China[1]	526	472	490	490	490	490	* [2] 510	* [2] 495	* [2] 550	* [2] 550	Chine[1]
India[1]	209	158	154	122	163	160	172	[2] 138	[2] 149	* [2] 160	Inde[1]
Japan	595	562	407	507	468	397	377	446	460	514	Japon
Korea, D. P. Rp.* [1 4]	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	Corée, Rp. P. D.* [1 4]
Europe	**1 230**	**1 527**	**1 250**	**1 525**	**1 491**	**1 309**	**1 283**	**1 512**	**1 660**	**1 439**	**Europe**
EEC	***737***	***1 061***	***741***	***1 014***	***951***	***904***	***849***	***1 053***	***1 243***	***1 045***	***CEE***
France	313	332	270	329	336	276	288	324	372	324	France
Germany (Fed. Rep.)	214	[5] 555	[5] 246	[5] 465	[5] 388	[5] 425	[5] 401	[5] 563	[5] 664	[5] 513	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	1	1	1	1	1	1	1	1	1	...	Italie
Portugal[1]	65	27	33	30	29	20	* 17	* 10	* 13	* 12	Portugal[1]
Spain[1]	60	85	109	114	120	82	* 50	[2] 48	[2] 50	* 52	Espagne[1]
United Kingdom	84	61	82	75	77	100	92	107	143	143	Royaume-Uni
EFTA	***326***	***317***	***376***	***378***	***396***	***262***	***287***	***325***	***294***	***306***	***AELE***
Norway	233	224	283	285	* 268	* 205	194	232	201	213	Norvège
Sweden	...	...	...	...	128	*57*	...	...	...	...	Suède
East Europe	***167***	***149***	***133***	***133***	***144***	***143***	***147***	***134***	***123***	***88***	***Europe de l'est***
Bulgaria[6]	55	55	47	39	43	46	49	42	...	17	Bulgarie[6]
Germany (Former DR)[7]	2	2	0	2	0	0	0	0	0	...	Allemagne (Anc.R.d.)[7]
Poland	110	92	86	92	101	97	98	92	91	71	Pologne
Former USSR	**...**	**592**	**624**	**625**	**593**	**621**	**612**	**622**	**627**	**596**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*374*	*366*	*342*	*348*	*315*	*Ukraine*
Oceania	**68**	**55**	**49**	**74**	**69**	**58**	**52**	**58**	**60**	**60**	**Océanie**
Australia	68	55	49	74	69	58	52	58	60	60	Australie
Total	**3 899**	**3 971**	**3 525**	**3 990**	**3 922**	**3 696**	**3 669**	**3 972**	**4 237**	**4 001**	**Total**

General note.
Spiegeleisen is a ferrous product containing, by weight, at least 6 per cent but not more than 25 per cent manganese and otherwise conforming to the definition of pig iron. Ferro-manganese is a ferro-alloy containing, by weight, more than 25 per cent manganese. (The sum of SITC 6711 and 6714).

[1] Ferro-manganese only.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Gross weight, including fused salt electrolytic low carbon ferro-manganese.
[4] Including silico-manganese.
[5] Including other raw iron, ferrosilicon and iron sponge.
[6] Including other ferro-alloys.
[7] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).

Remarque générale.
La fonte Spiegel est un produit ferreux contenant en poids de 6 à 25 p. 100 de manganèse et répondant, en ce qui concerne les autres caractéristiques, à la définition de la fonte. Le ferro-manganèse est un ferro-alliage contenant en poids plus de 25 p. 100 de manganèse. (CTCI 6711 et 6714).

[1] Ferro-manganèse seulement.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Poids brut. Y compris le ferro-manganèse à faible teneur en carbone obtenu par électrolyse en présence de sels fondus.
[4] Y compris le silico-manganèse.
[5] Y compris les fontes brutes, le ferro-silicium et le fer spongieux.
[6] Y compris les autres ferro-alliages.
[7] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).

ISIC-BASED CODE
3710-07

Pig iron, foundry – Fonte de moulage

CODE BASE CITI
3710-07

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**956**	**733**	**459**	**454**	**417**	**503**	**609**	**392**	**345**	**287**	**Afrique**
Algeria	...	10	13	15	15	16	15	* 15	* 15	...	Algérie
Egypt[1]	100	* 113	196	159	87	121	147	132	112	108	Egypte[1]
South Africa	686	513	103	133	174	217	279	...	...	...	Afrique du Sud
Tunisia	158	97	147	147	141	149	168	133	156	* 150	Tunisie
America, North	**2 790**	**1 152**	**1 169**	**1 170**	**1 162**	**976**	**992**	**860**	**727**	**977**	**Amérique du Nord**
Canada	736	537	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada
Mexico	44	26	36	62	68	36	37	* 37	* 37	* 37	Mexique
United States	2 010	# 589	496	471	457	303	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**57**	**100**	**54**	**52**	**37**	**47**	**51**	**53**	**53**	**53**	**Amérique du Sud**
Argentina	29	72	* 26	24	9	19	23	25	* 25	* 25	Argentine
Chile[2]	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Chili[2]
Asia	**1 380**	**1 265**	**1 385**	**1 559**	**1 417**	**1 335**	**1 316**	**1 365**	**1 430**	**1 589**	**Asie**
Japan	981	821	915	1 179	991	830	827	897	1 019	1 105	Japon
Korea, Republic of	...	...	...	...	149	158	151	115	130	139	Corée, République de
Turkey	227	277	308	223	277	347	338	353	281	...	Turquie
Europe	**5 652**	**5 158**	**5 022**	**5 036**	**5 090**	**5 264**	**4 521**	**4 670**	**4 650**	**4 043**	**Europe**
EEC	***2 786***	***2 448***	***2 206***	***2 092***	***2 319***	***2 335***	***1 917***	***2 090***	***2 198***	***2 157***	***CEE***
France	1 146	1 180	869	742	900	852	732	759	852	780	France
Germany (Fed. Rep.)	1 090	816	693	800	914	971	783	776	785	710	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[* 1 3]	91	110	138	138	140	160	160	160	160	160	Grèce[* 1 3]
Italy	293	242	298	314	325	307	228	362	386	* 390	Italie
Portugal	10	8	10	9	9	6	0	0	0	0	Portugal
Spain	81	44	50	34	31	39	14	33	15	* 15	Espagne
United Kingdom[4]	75	48	148	55	0	0	0	0	0	[5] 102	Royaume-Uni[4]
EFTA	***75***	***27***	***19***	***58***	***66***	***147***	***140***	***134***	***193***	***129***	***AELE***
Austria[5]	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Autriche[5]
Sweden	38	17	9	4	0	0	0	0	52	0	Suède
Switzerland[1]	[5] 33	[5] 10	[5] 10	[5] 54	[5] 66	147	140	134	141	129	Suisse[1]
East Europe	***2 545***	***2 435***	***2 536***	***2 637***	***2 459***	***2 579***	***2 307***	***2 317***	***2 121***	***1 681***	***Europe de l'est***
Bulgaria	4	4	3	5	10	8	5	5	3	2	Bulgarie
Czechoslovakia	510	456	468	474	386	466	377	368	372	379	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	377	401	397	422	415	391	384	369	350	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	128	116	81	67	88	67	57	39	27	15	Hongrie
Poland	849	802	891	886	886	948	845	805	756	511	Pologne
Romania	677	656	696	783	674	699	639	731	613	406	Roumanie
Other Europe	***246***	***248***	***261***	***249***	***246***	***203***	***157***	***129***	***138***	***76***	***Autre Europe***
Yugoslavia	246	248	261	249	246	203	157	129	138	[5] 76	Yougoslavie
Ukraine	...	...	...	...	...	*3 457*	*3 102*	*3 144*	*3 067*	*2 706*	*Ukraine*
Total	**10 835**	**8 408**	**8 089**	**8 271**	**8 123**	**8 125**	**7 489**	**7 339**	**7 205**	**6 948**	**Total**

General note.
Pig iron is iron in liquid or solid form, containing at least 3 per cent of carbon and possibly one or more of the following elements within the weight limits specified : less than 6 per cent of silicon, less than 6 per cent of manganese, and less than 3 per cent of phosphorus. It may also contain small proportions of other elements, for example, chromium and nickel. Foundry pig iron is pig iron for use in making cast iron, including forge pig iron and pig iron for direct casting. (SITC 67120–1).

[1] Including pig–iron for steel making.
[2] Source: Instituto Latino Americano del Fierro y el Acero, (Santiago).
[3] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[4] Including refined pig iron.
[5] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).

Remarque générale.
La fonte est du fer à l'état liquide ou solide contenant au moins 3 p. 100 de carbone et pouvant contenir un ou plusieurs des éléments suivants dans les limites de poids indiquées: moins de 6 p. 100 de silicium, moins de 6 p. 100 de manganèse et moins de 3 p. 100 de phosphore. Elle peut aussi contenir de faibles proportions d'autres éléments, tels que le chrome et le nickel. La fonte de moulage est de la fonte servant à la fabrication de pièces moulées en fonte et comprend notamment la fonte pour forge et la fonte pour moulages de première coulé. (CTCI 67120–1).

[1] Y compris la fonte d'affinage.
[2] Source: Instituto Latino Americano del Fierro y el Acero , (Santiago).
[3] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[4] Y compris la fonte affinée.
[5] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).

ISIC–BASED CODE
3710–10

Pig iron, steel–making – Fonte d'affinage

CODE BASE CITI
3710–10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**8 038**	**7 900**	**6 822**	**6 913**	**9 156**	**9 094**	**9 187**	**8 716**	**9 018**	**9 015**	**Afrique**
Algeria	897	1 059	1 113	1 176	1 462	1 246	1 478	* 1 200	* 1 100	...	Algérie
Morocco* [1]	12	12	15	15	15	15	15	15	15	15	Maroc* [1]
South Africa	* 6 779	6 249	5 110	5 322	7 005	7 189	7 119	[1 2] 6 901	[1 2] 7 383	[1 2] 7 117	Afrique du Sud
Zimbabwe	350	580	584	400	674	644	575	600	520	521	Zimbabwe
America, North	**79 058**	**51 145**	**57 177**	**61 539**	**59 987**	**54 131**	**58 636**	**63 664**	**64 094**	**61 025**	**Amérique du Nord**
Canada	9 007	7 463	[2] 8 567	[2] 9 643	[2] 9 660	[2] 9 246	[2] 9 720	[2] 9 490	[2] 10 200	[2] 7 344	Canada
Mexico	5 320	4 981	4 920	5 277	5 021	5 012	5 065	3 603	3 207	4 013	Mexique
United States	64 731	38 701	43 690	46 619	45 306	39 873	[2] 43 851	[2] 50 571	[2] 50 687	[2] 49 668	Etats–Unis
America, South	**13 097**	**12 795**	**14 899**	**19 288**	**21 680**	**23 384**	**24 274**	**26 817**	**28 096**	**26 352**	**Amérique du Sud**
Argentina	886	944	891	820	1 301	1 604	1 729	1 571	2 075	1 883	Argentine
Brazil[2]	10 791	10 827	12 945	17 230	18 961	20 163	20 944	23 454	24 363	22 861	Brésil[2]
Chile	582	453	540	594	580	591	617	778	679	722	Chili
Colombia[2]	233	207	241	252	234	317	326	309	297	347	Colombie[2]
Peru[1 2]	187	162	113	66	163	216	185	202	227	225	Pérou[1 2]
Venezuela[2]	418	202	169	326	441	493	473	503	455	314	Venezuela[2]
Asia	**137 868**	**138 488**	**135 496**	**147 079**	**151 808**	**153 994**	**160 014**	**179 545**	**190 201**	**180 686**	**Asie**
China[2]	34 170	35 510	37 380	40 010	43 840	50 638	55 032	57 040	58 200	62 380	Chine[2]
India[2]	9 465	9 613	9 087	9 382	9 701	10 460	10 808	11 602	11 930	* 12 000	Inde[2]
Iran(Islamic Rep.of)	501	675	838	1 208	1 122	850	976	1 012	* 1 000	* 1 000	Iran(Rép.islamique)
Japan	79 067	76 837	72 022	79 224	79 578	73 821	72 591	78 398	79 177	79 124	Japon
Korea, D. P. Rp.* [1 2]	5 000	5 300	5 500	5 700	5 800	5 800	5 800	6 500	6 500	6 500	Corée, Rp. P. D.* [1 2]
Korea, Republic of	[2] 7 928	[2] 8 445	[2] 8 024	[2] 8 763	8 673	8 846	10 707	12 452	14 807	14 182	Corée, République de
Thailand[2]	10	6	0	0	0	0	0	0	0	0	Thaïlande[2]
Turkey	1 727	2 102	2 645	2 792	3 094	3 579	4 100	12 541	18 587	* 5 500	Turquie
Europe	**133 029**	**119 020**	**118 174**	**129 100**	**131 952**	**126 236**	**126 812**	**134 430**	**135 446**	**128 099**	**Europe**
EEC	***91 462***	***79 562***	***77 532***	***85 907***	***88 437***	***82 359***	***83 173***	***90 470***	***91 672***	***89 181***	***CEE***
Belgium	9 791	7 832	8 033	8 968	8 720	8 048	8 242	9 147	8 863	9 416	Belgique
France	15 815	13 535	12 631	13 968	14 172	12 924	12 425	13 704	13 872	13 320	France
Germany (Fed. Rep.)	30 522	26 250	25 659	28 937	30 229	27 622	27 333	31 114	31 327	28 875	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	11 967	11 295	10 015	11 317	11 737	11 609	11 106	10 986	11 376	* 11 634	Italie
Luxembourg	2 889	2 587	2 316	2 768	2 754	2 650	2 305	2 520	2 684	2 645	Luxembourg
Netherlands	4 600	3 617	3 747	4 926	4 819	4 628	4 575	4 994	5 163	4 960	Pays–Bas
Portugal	305	214	355	373	415	423	431	445	372	380	Portugal
Spain	6 178	5 953	5 376	5 285	5 424	4 823	4 840	4 617	5 464	5 733	Espagne
United Kingdom	9 395	8 279	9 400	9 365	10 167	9 632	11 916	12 943	12 551	12 218	Royaume–Uni
EFTA	***7 773***	***7 301***	***7 782***	***8 550***	***8 619***	***8 212***	***8 243***	***8 697***	***8 933***	***8 780***	***AELE***
Austria	3 473	3 115	3 319	3 745	3 704	3 349	3 451	3 665	3 823	3 452	Autriche
Finland	1 965	1 944	1 898	2 034	# 1 890	1 871	2 063	2 173	2 284	2 283	Finlande
Norway	570	483	565	572	610	564	364	367	240	...	Norvège
Sweden	1 765	1 759	2 000	2 199	2 415	2 428	2 365	2 492	2 586	2 736	Suède
East Europe	***31 223***	***29 702***	***30 276***	***32 037***	***32 022***	***32 805***	***32 686***	***32 476***	***32 080***	***27 901***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1 512	1 558	1 623	1 578	1 702	1 597	1 652	1 437	1 484	1 141	Bulgarie
Czechoslovakia	9 393	9 069	8 999	9 088	9 176	9 107	9 411	9 338	9 539	9 288	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	2 052	1 735	1 799	1 921	2 150	2 335	2 359	2 405	2 372	* 2 000	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	2 065	2 065	1 966	2 029	2 007	1 987	2 051	2 054	1 927	1 682	Hongrie
Poland	8 021	7 294	8 395	8 647	8 449	9 148	9 179	9 032	8 319	7 841	Pologne
Romania	8 180	7 981	7 494	8 774	8 538	8 631	8 034	8 210	8 439	5 949	Roumanie
Other Europe	***2 571***	***2 455***	***2 584***	***2 606***	***2 874***	***2 860***	***2 710***	***2 787***	***2 761***	***2 237***	***Autre Europe***
Yugoslavia	2 571	2 455	2 584	2 606	2 874	2 860	2 710	2 787	2 761	2 237	Yougoslavie
Former USSR[3]	**107 766**	**106 723**	**110 453**	**110 893**	**109 977**	**113 840**	**113 877**	**114 558**	**113 928**	**110 166**	**Ancienne URSS[3]**
Ukraine	...	*45 294*	*47 553*	*48 046*	*47 106*	*44 731*	*43 909*	*43 930*	*43 061*	*41 906*	*Ukraine*
Oceania	**7 403**	**6 606**	**4 990**	**5 258**	**5 341**	**5 925**	**5 783**	**5 455**	**5 875**	**6 188**	**Océanie**
Australia[2 4]	7 403	6 606	4 990	5 258	5 341	5 925	5 783	5 455	5 875	6 188	Australie[2 4]
Total	**486 259**	**442 677**	**448 011**	**480 070**	**489 901**	**486 604**	**498 583**	**533 185**	**546 658**	**521 530**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Pig iron, steel-making (continued) – Fonte d'affinage (suite)

General note.
Pig iron is iron in liquid or solid form, containing at least 3 per cent of carbon and possibly one or more of the following elements within the weight limits specified : less than 6 per cent of silicon, less than 6 per cent of manganese, and less than 3 per cent of phosphorus. It may also contain small proportions of other elements, for example, chromium and nickel. Steel-making pig iron is distinguished from foundry pig iron on the basis of the uses to which it is put. Steel-making pig iron is pig iron for use in making crude steel. (SITC 67120-2).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Including foundry pig iron.
[3] Including foundry pig iron, spiegeleisen, ferromanganese and other ferro-alloys.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
La fonte est du fer à l'état liquide ou solide contenant au moins 3 p. 100 de carbone et pouvant contenir un ou plusieurs des éléments suivants dans les limites de poids indiquées: moins de 6 p. 100 de silicium, moins de 6 p. 100 de manganèse et moins de 3 p. 100 de phosphore. Elle peut aussi contenir de faibles proportions d'autres éléments, tels que le chrome et le nickel. La fonte d'affinage ne se distingue de la fonte de moulage que par sa destination. La fonte d'affinage est de la fonte servant à la fabrication d'acier brut. (CTCI 67120-2).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Y compris la fonte de moulage.
[3] Y compris fonte de moulage, fonte spiegel, ferro-manganèse et autres ferro-alliages.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

Other ferro-alloys – Autres ferro-alliages

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 455**	**1 297**	**1 154**	**1 391**	**1 600**	**1 877**	**1 885**	**2 234**	**2 274**	**2 081**	**Afrique**
Egypt	5	5	3	5	6	7	8	8	7	8	Egypte
South Africa[1]	1 241	1 099	* 965	1 166	1 384	1 630	1 670	1 973	2 069	1 878	Afrique du Sud[1]
Zimbabwe[2]	* 209	* 193	186	220	210	* 240	* 207	* 253	198	195	Zimbabwe[2]
America, North	**1 569**	**964**	**978**	**1 180**	**1 083**	**943**	**1 029**	**1 216**	**1 235**	**1 192**	**Amérique du Nord**
Canada*	173	113	132	105	109	114	[2] 172	[2] 157	[2] 194	[2] 190	Canada*
Mexico	191	216	205	88	88	88	119	113	111	127	Mexique
United States	1 205	635	641	987	886	741	738	946	930	875	Etats-Unis
America, South	**321**	**292**	**349**	**419**	**461**	**528**	**542**	**956**	**1 016**	**926**	**Amérique du Sud**
Argentina[3]	11	10	15	20	19	22	24	25	28	18	Argentine[3]
Brazil	252	227	238	292	324	374	386	[2] 792	[2] 851	[2] 768	Brésil
Chile*	3	3	7	8	2	6	6	10	9	10	Chili*
Colombia[2]	[3] 1	[3] 1	34	44	31	45	46	42	41	44	Colombie[2]
Peru[2]	0	0	0	0	0	1	* 2	* 2	* 2	* 1	Pérou[2]
Venezuela[2]	54	51	55	55	85	80	78	85	* 85	* 85	Venezuela[2]
Asia	**2 351**	**2 361**	**2 381**	**2 760**	**2 984**	**2 978**	**3 035**	**3 409**	**3 830**	**3 805**	**Asie**
China	799	889	1 088	1 275	1 494	1 597	1 846	2 084	2 382	2 442	Chine
India	[2] 106	[2] 97	[2] 93	142	150	264	266	275	276	[2] 300	Inde
Japan[4]	1 241	1 164	990	1 078	1 097	859	717	812	886	768	Japon[4]
Korea, Republic of	128	126	129	144	115	126	149	173	193	198	Corée, République de
Philippines*	36	41	[2] 47	[2] 66	[2] 71	[2] 75	[2] 0	[2] 0	[2] 28	[2] 32	Philippines*
Turkey[2]	41	* 44	* 34	* 55	* 57	* 57	* 57	* 65	* 65	* 65	Turquie[2]
Europe	**3 214**	**2 721**	**2 600**	**3 054**	**2 972**	**2 924**	**2 812**	**3 009**	**3 063**	**2 854**	**Europe**
EEC	***1 167***	***1 010***	***924***	***1 151***	***1 049***	***872***	***780***	***772***	***839***	***869***	***CEE***
France	345	331	346	382	259	239	213	231	269	294	France
Germany (Fed. Rep.)	204	132	107	151	154	117	98	105	114	108	Allemagne (Rép.féd.)
Greece* [1]	84	84	84	88	88	73	73	88	99	95	Grèce* [1]
Italy	204	244	205	258	282	261	238	243	247	...	Italie
Portugal	52	87	78	91	82	53	[2] 13	[2] 0	[2] 0	[2] 0	Portugal
Spain	278	132	104	181	184	129	145	* 105	* 110	* 110	Espagne
EFTA	***1 155***	***888***	***808***	***959***	***981***	***1 076***	***1 061***	***1 192***	***1 190***	***1 059***	***AELE***
Austria[2]	* 12	* 14	15	15	14	* 12	* 7	* 20	* 15	* 12	Autriche[2]
Finland	52	54	58	59	# 133	145	144	155	136	155	Finlande
Norway	917	663	573	692	640	750	767	859	900	717	Norvège
Sweden	169	152	158	188	189	164	138	* 153	* 134	* 170	Suède
Switzerland* [2]	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	Suisse* [2]
East Europe	***628***	***602***	***617***	***640***	***643***	***676***	***680***	***683***	***687***	***608***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	173	164	162	151	161	159	160	162	166	169	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	128	129	131	135	133	142	136	139	129	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	14	13	12	13	14	15	16	14	19	18	Hongrie
Poland	160	169	175	174	177	188	188	188	174	141	Pologne
Romania[3]	153	127	137	167	158	172	180	180	199	142	Roumanie[3]
Other Europe	***264***	***221***	***251***	***304***	***299***	***300***	***291***	***362***	***347***	***318***	***Autre Europe***
Yugoslavia	264	221	251	304	299	300	291	362	347	318	Yougoslavie
Ukraine[3]	...	...	...	...	...	*667*	*666*	*642*	*616*	*594*	*Ukraine[3]*
Oceania	**47**	**49**	**43**	**47**	**46**	**42**	**62**	**70**	**74**	**98**	**Océanie**
Australia[2 6]	47	49	43	47	46	42	* 62	* 70	* 74	* 98	Australie[2 6]
Total	**8 957**	**7 684**	**7 505**	**8 851**	**9 146**	**9 292**	**9 365**	**10 894**	**11 492**	**10 956**	**Total**

General note.
All ferro-alloys, other than ferro-manganese, which are produced in blast furnaces, low-shaft furnaces, electric furnaces and other types of iron-making installations. (SITC 67150-0).

Remarque générale.
Tous les ferro-alliages autres que le ferro-manganèse, produits au haut fourneau, au bas fourneau, au four électrique ou dans d'autres types d'installations pour la fabrication de la fonte. (CTCI 67150-0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Other ferro-alloys (continued) – Autres ferro-alliages (suite)

[1] Including ferro-manganese.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Ferro-silicon only.
[4] Including silico-chromium.
[5] Ferro-alloys produced in electric furnaces.
[6] Twelve months ending 30 November of the year stated.

[1] Y compris le ferromanganèse.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Ferro-silicium seulement.
[4] Y compris le silico-chrome.
[5] Ferro-alliages produits dans les fourneaux électriques.
[6] Période de douze mois finissant le 30 novembre de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3710-131

Ferro-chromium (including ferro-silico-chromium and charge chrome) – Ferro-chrome (y compris le ferro-silicochrome et chrome de charge)

CODE BASE CITI
3710-131

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**764**	**638**	**896**	**1 091**	**867**	**1 002**	**1 142**	**1 266**	**1 328**	**1 221**	**Afrique**
South Africa	[1] 580	[1] 458	[1] 738	[1] 913	[1] 711	[1] 847	[1] 930	1 042	1 155	1 051	Afrique du Sud
Zimbabwe[1]	184	180	158	178	156	155	212	224	173	170	Zimbabwe[1]
America, North	**208**	**114**	**36**	**93**	**106**	**98**	**113**	**129**	**88**	**81**	**Amérique du Nord**
Mexico[1]	3	6	3	7	6	3	6	9	3	0	Mexique[1]
United States[2]	205	108	33	86	100	95	107	120	...	...	Etats-Unis[2]
America, South	**119**	**97**	**74**	**125**	**127**	**119**	**114**	**130**	**113**	**84**	**Amérique du Sud**
Brazil[3]	119	97	74	125	127	119	114	* 130	* 113	* 84	Brésil[3]
Asia	**551**	**578**	**546**	**602**	**620**	**595**	**548**	**587**	**638**	**616**	**Asie**
China* [1]	120	120	120	120	120	150	170	170	170	...	Chine* [1]
India	[1] 36	[1] 46	34	27	26	36	39	36	38	...	Inde
Japan	344	360	335	359	373	304	286	321	351	319	Japon
Philippines* [1]	10	12	27	48	51	55	0	0	19	22	Philippines* [1]
Turkey[1]	41	40	30	48	* 50	* 50	* 53	* 60	* 60	* 60	Turquie[1]
Europe	**563**	**553**	**571**	**611**	**677**	**667**	**638**	**786**	**794**	**716**	**Europe**
EEC	***137***	***164***	***149***	***162***	***178***	***169***	***168***	***190***	***215***	***193***	***CEE***
France	27	38	18	19	19	[1] 1	[1] 1	[1] 2	[1] 2	[1] 2	France
Germany (Fed. Rep.)* [1]	50	42	39	46	50	60	50	60	65	50	Allemagne (Rép.féd.)* [1]
Greece* [1]	33	33	33	33	34	38	42	44	45	45	Grèce* [1]
Italy	[1] 10	[1] 36	45	50	58	56	59	69	87	81	Italie
Spain* [1]	17	15	14	14	17	14	16	15	16	15	Espagne* [1]
EFTA	***213***	***202***	***205***	***227***	***297***	***288***	***260***	***298***	***288***	***305***	***AELE***
Finland	52	54	58	59	# 133	145	144	155	136	155	Finlande
Norway	13	12	9	4	0	0	0	0	0	0	Norvège
Sweden	148	136	138	164	164	143	116	[1] 143	[1] 152	[1] 150	Suède
East Europe	***139***	***136***	***153***	***155***	***155***	***165***	***165***	***215***	***201***	***147***	***Europe de l'est***
Albania* [1]	28	30	35	40	43	46	46	46	47	47	Albanie* [1]
Czechoslovakia	28	30	29	28	25	28	29	29	30	32	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	42	41	41	39	38	38	38	38	35	* 21	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland* [1]	41	35	48	48	49	53	52	102	89	47	Pologne* [1]
Other Europe	***74***	***51***	***64***	***67***	***47***	***45***	***45***	***83***	***90***	***71***	***Autre Europe***
Yugoslavia	[1] 74	[1] 51	[1] 64	* [1] 67	* [1] 47	* [1] 45	* [1] 45	83	90	...	Yougoslavie
Former USSR* [1]	**800**	**800**	**800**	**800**	**800**	**800**	**820**	**940**	**870**	**860**	**Ancienne URSS* [1]**
Total	**3 005**	**2 780**	**2 923**	**3 322**	**3 197**	**3 281**	**3 375**	**3 838**	**3 831**	**3 578**	**Total**

General note.
Data refer to ferro-chromium and include ferro-silico-chromium and charge chrome. (SITC 67150-1).

Remarque générale.
Les dc nnées se rapportent au ferro-chrome et comprennent le ferro-silico-chrome. (CTCI 67150-1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Data refer to low-carbon ferrochromium, ferrochromium silicon, chromium metal, exothermic chromium additives, and miscellaneous chromium alloys.
[3] Ferro-chromium only.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Donnée se rapportant aux ferro-chrome de carbone, á haut ou bas pourcentage, ferro-silico-chrome, métal de chrome, additifs de chrome exothermique et chrome- alliages divers.
[3] Ferro-chrome seulement.

ISIC-BASED CODE
3710-132

Ferro-nickel

CODE BASE CITI
3710-132

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**59**	**17**	**52**	**73**	**72**	**59**	**82**	**74**	**79**	**73**	**Amérique du Nord**
Dominican Republic	50	14	52	64	67	58	[1] 81	[1] 73	[1] 78	[1] 72	Rép. dominicaine
United States	9	3	0	9	5	1	* 1	* 1	* 1	* 1	Etats-Unis
America, South	**45**	**47**	**44**	**52**	**39**	**79**	**81**	**76**	**76**	**78**	**Amérique du Sud**
Brazil	11	11	9	9	9	34	35	* 34	* 35	* 34	Brésil
Colombia* [1]	...	...	35	43	30	45	46	42	41	44	Colombie* [1]
Asia	**264**	**237**	**202**	**240**	**251**	**223**	**218**	**269**	**301**	**259**	**Asie**
Indonesia	20	22	21	23	24	23	15	* [1] 27	* [1] 26	* [1] 25	Indonésie
Japan	244	215	181	217	227	200	203	242	275	234	Japon
Europe	**57**	**58**	**58**	**62**	**64**	**49**	**45**	**65**	**79**	**60**	**Europe**
EEC	***51***	***51***	***50***	***53***	***54***	***40***	***35***	***50***	***62***	***50***	***CEE***
Greece* [1]	51	51	50	53	54	40	35	50	62	50	Grèce* [1]
Other Europe	***6***	***7***	***8***	***9***	***10***	***9***	***10***	***15***	***17***	***10***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	...	...	...	9	10	15	17	* 10	Yougoslavie
Oceania	**28**	**28**	**22**	**29**	**36**	**33**	**30**	**37**	**36**	**38**	**Océanie**
New Caledonia	28	28	22	29	36	33	30	37	36	...	Nouvelle-Calédonie
Total	**453**	**387**	**377**	**456**	**462**	**443**	**456**	**521**	**571**	**508**	**Total**

General note.
Data refer to ferro-nickel. (SITC 67150-2).

Remarque générale.
Les données se rapportent au ferro-nickel. (CTCI 67150-2).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).

ISIC–BASED CODE
3710–134

Ferro–silicon – Ferro–silicium

CODE BASE CITI
3710–134

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**140**	**118**	**133**	**185**	**134**	**140**	**148**	**156**	**146**	**148**	**Afrique**
Egypt	5	5	6	5	6	7	8	8	7	8	Egypte
South Africa	*1 110	*1 100	*1 100	1 110	1 75	1 83	119	119	114	115	Afrique du Sud
Zimbabwe[1]	25	13	27	*70	*53	*50	*21	*29	*25	*25	Zimbabwe[1]
America, North	**783**	**475**	**505**	**509**	**512**	**413**	**434**	**556**	**577**	**530**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	116	105	85	80	84	88	90	90	90	90	Canada[1]
Mexico	1 23	1 29	1 24	1 23	1 27	1 17	20	17	12	6	Mexique
United States	644	341	396	406	401	308	324	449	475	434	Etats–Unis
America, South	**179**	**169**	**222**	**229**	**272**	**298**	**317**	**350**	**375**	**307**	**Amérique du Sud**
Argentina	11	10	15	20	19	22	24	25	28	18	Argentine
Brazil	121	115	155	158	187	221	237	*268	*286	*229	Brésil
Chile*[1]	2	1	5	6	5	4	4	6	6	5	Chili*[1]
Colombia*[1]	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	Colombie*[1]
Venezuela[1]	44	42	46	44	61	51	52	51	*55	*55	Venezuela[1]
Asia	**727**	**672**	**637**	**636**	**625**	**706**	**746**	**925**	**1 049**	**1 090**	**Asie**
China	340	340	340	340	340	*470	*590	*790	*900	*900	Chine
India	1 60	1 40	48	50	40	39	34	16	23	75	Inde
Japan	239	197	161	156	153	109	75	75	77	68	Japon
Korea, D. P. Rp.*[1]	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	Corée, Rp. P. D.*[1]
Korea, Republic of[1]	32	32	33	35	35	31	13	9	5	*2	Corée, République de[1]
Philippines[1]	*26	*29	20	*18	*20	*20	*0	*0	*9	*10	Philippines[1]
Turkey[1]	0	*4	*5	*7	*7	*7	4	5	5	5	Turquie[1]
Europe	**1 143**	**1 118**	**1 201**	**1 225**	**1 159**	**1 126**	**1 048**	**1 136**	**1 180**	**1 017**	**Europe**
EEC	***437***	***441***	***423***	***421***	***405***	***377***	***281***	***329***	***348***	***259***	***CEE***
France	189	226	247	206	197	195	154	*196	*190	117	France
Germany (Fed. Rep.)	50	*1 34	*1 31	*1 35	*1 40	*1 50	*1 40	*1 50	*1 55	*1 40	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	1 71	1 79	1 66	1 85	*1 74	63	47	47	65	*1 65	Italie
Portugal*[1]	24	21	18	20	20	13	0	0	0	0	Portugal*[1]
Spain	*1 103	*1 81	# 61	75	74	56	*40	*36	*38	*37	Espagne
EFTA	***421***	***410***	***492***	***532***	***488***	***432***	***464***	***475***	***495***	***484***	***AELE***
Iceland	33	*42	51	61	60	74	72	*70	*72	*63	Islande
Norway	369	349	421	437	398	335	369	382	401	398	Norvège
Sweden	16	16	18	31	27	20	20	*20	*19	*20	Suède
Switzerland*[1]	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	Suisse*[1]
East Europe	***177***	***166***	***171***	***178***	***174***	***217***	***208***	***211***	***215***	***162***	***Europe de l'est***
Bulgaria	13	13	8	11	8	11	8	3	16	17	Bulgarie
Czechoslovakia[1]	31	26	20	19	21	21	21	23	21	21	Tchécoslovaquie[1]
Germany(Former DR)	77	77	79	84	82	92	86	89	84	*24	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	13	13	12	13	14	15	16	14	11	11	Hongrie
Poland*[1]	43	37	52	51	49	78	77	82	83	89	Pologne*[1]
Other Europe	***108***	***101***	***115***	***94***	***92***	***100***	***95***	***121***	***122***	***112***	***Autre Europe***
Yugoslavia	108	101	*115	94	92	100	*95	121	122	...	Yougoslavie
Former USSR*[1]	**1 630**	**1 680**	**1 720**	**1 750**	**1 750**	**1 830**	**1 870**	**1 910**	**1 870**	**1 860**	**Ancienne URSS*[1]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*667*	*666*	*642*	*616*	*594*	*Ukraine*
Oceania	**18**	**20**	**19**	**18**	**19**	**19**	**18**	**18**	**20**	**20**	**Océanie**
Australia[1 2]	18	20	19	18	19	19	*18	*18	*20	*20	Australie[1 2]
Total	**4 620**	**4 252**	**4 437**	**4 552**	**4 471**	**4 532**	**4 581**	**5 051**	**5 217**	**4 972**	**Total**

General note.
Data refer to ferro–silicon. (SITC 67150–4).

Remarque générale.
Les données se rapportent au ferrosilicium. (CTCI 67150–4).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Twelve months ending 30 November of the year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Période de douze mois finissant le 30 novembre de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3710-16

Crude steel for castings – Acier brut pour moulages

CODE BASE CITI
3710-16

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**283**	**228**	**267**	**288**	**273**	**284**	**331**	**285**	**320**	**331**	**Afrique**
Algeria	...	1	1	1	2	3	2	* 2	* 2	* 2	Algérie
Egypt	2	4	3	3	4	3	3	* 3	* 3	* 3	Egypte
Morocco*	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	Maroc*
South Africa	101	112	94	112	101	91	132	...	...	...	Afrique du Sud
Tunisia	173	105	163	166	160	181	188	159	192	200	Tunisie
America, North	**1 328**	**1 257**	**1 247**	**1 277**	**1 250**	**1 237**	**1 258**	**1 279**	**1 273**	**1 137**	**Amérique du Nord**
Canada	174	109	104	131	106	94	115	137	* 137	* 0	Canada
Mexico	22	16	11	14	12	11	11	...	...	...	Mexique
United States	...	...	...	...	...	...	...	1 134	* 1 130	...	Etats-Unis
America, South	**141**	**101**	**88**	**115**	**135**	**140**	**135**	**118**	**107**	**112**	**Amérique du Sud**
Argentina	20	21	26	25	27	30	30	28	* 28	...	Argentine
Brazil	121	80	62	90	108	110	105	90	79	* 80	Brésil
Asia	**3 741**	**3 988**	**4 451**	**5 013**	**5 813**	**5 724**	**5 922**	**6 820**	**6 826**	**6 861**	**Asie**
China	1 483	1 634	1 916	2 148	2 664	2 598	2 653	2 717	2 619	2 508	Chine
India	80	86	89	87	224	95	278	337	341	340	Inde
Indonesia	500	500	800	1 000	1 200	1 500	* 1 453	* 2 050	* 2 000	* 2 100	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	470	672	703	784	764	741	783	883	* 1 000	* 1 000	Iran(Rép.islamique)
Japan	1 139	1 030	876	910	886	711	643	718	747	791	Japon
Korea, Republic of	69	66	67	84	75	79	112	115	119	122	Corée, République de
Europe	**6 229**	**6 529**	**7 023**	**7 501**	**7 507**	**7 275**	**7 184**	**7 343**	**7 854**	**7 358**	**Europe**
EEC	***1 793***	***1 812***	***1 622***	***1 576***	***1 569***	***1 636***	***1 509***	***1 632***	***1 600***	***1 625***	***CEE***
Belgium	16	* 110	112	113	98	90	61	71	79	93	Belgique
Denmark	13	11	9	3	0	0	0	0	0	0	Danemark
France	367	319	254	241	239	233	211	230	239	260	France
Germany (Fed. Rep.)	514	466	382	398	412	397	329	355	378	378	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	211	179	146	155	174	187	168	183	192	* 190	Italie
Netherlands	8	8	8	8	2	3	4	4	5	4	Pays-Bas
Portugal	217	236	321	278	278	316	351	402	* 300	* 300	Portugal
Spain	139	138	143	131	127	* 161	* 160	* 154	* 167	* 160	Espagne
United Kingdom	308	345	247	249	239	249	225	233	240	240	Royaume-Uni
EFTA	***3 032***	***3 380***	***3 950***	***4 414***	***4 426***	***4 129***	***4 180***	***4 244***	***4 770***	***4 341***	***AELE***
Austria	2 946	3 317	3 883	4 350	4 370	4 078	4 134	4 192	4 718	4 291	Autriche
Finland	35	23	21	21	23	22	20	21	22	20	Finlande
Norway	15	9	8	7	7	7	5	6	7	8	Norvège
Sweden	* 27	22	29	31	26	22	21	25	23	...	Suède
Switzerland	9	9	9	5	0	0	0	0	0	0	Suisse
East Europe	***1 333***	***1 266***	***1 387***	***1 423***	***1 454***	***1 445***	***1 441***	***1 415***	***1 442***	***1 392***	***Europe de l'est***
Hungary	104	93	90	81	81	81	77	52	43	194	Hongrie
Poland	536	501	588	550	581	614	618	* 620	...	...	Pologne
Romania	693	672	709	792	792	750	746	743	754	538	Roumanie
Other Europe	***71***	***71***	***64***	***88***	***58***	***65***	***54***	***52***	***42***	***32***	***Autre Europe***
Yugoslavia	71	71	64	88	58	65	54	52	42	32	Yougoslavie
Former USSR	...	...	...	...	...	**2 666**	**2 621**	**2 541**	**2 387**	**2 275**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*363*	*382*	*385*	*373*	*355*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*2 303*	*2 239*	*2 156*	*2 014*	*1 920*	*Ukraine*
Total	**14 920**	**15 201**	**16 074**	**17 092**	**17 776**	**17 326**	**17 451**	**18 386**	**18 768**	**18 073**	**Total**

General note.

Crude steel is steel (including alloy steel) in the form in which it emerges from the Bessemer, Thomas, open-hearth or electric process or from one of the various oxygen-blowing processes. Puddled iron is excluded. Steel for castings is crude steel which is used directly in liquid form for producing steel castings. Steel for castings produced by independent foundries is included. Continuously-cast blooms, billets and slabs are included as ingots. (SITC 67230-1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).

[2] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).

Remarque générale.

On entend par acier brut l'acier (y compris l'acier allié), produit par les procédés Bessemer, Thomas, Martin ou électrique ou par les procédés à l'oxygène. Cette rubrique ne comprend pas le fer puddlé. L'acier pour moulage est de l'acier brut utilisé directement à l'état liquide pour la fabrication de pièces moulées en acier. Cette rubrique comprend l'acier pour moulages produit par les fonderies indépendantes. (CTCI 67230-1).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).

[2] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).

ISIC–BASED CODE
3710–19

Crude steel, ingots – Acier brut (lingots)

CODE BASE CITI
3710–19

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**11 078**	**10 044**	**9 050**	**10 588**	**11 379**	**10 864**	**12 603**	**12 642**	**12 725**	**11 715**	**Afrique**
Algeria	[1] 557	850	892	1 129	1 213	1 120	1 378	1 301	943	767	Algérie
Angola[*] [2]	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Angola[*] [2]
Egypt[2]	900	480	196	1 150	950	1 000	1 600	1 700	* 1 400	* 1 400	Egypte[2]
Nigeria	15	15	182	187	254	200	200	192	213	220	Nigéria
South Africa	* 8 903	8 159	7 096	7 715	8 481	8 036	* 8 900	[1 2] 8 837	[1 2] 9 567	[1 2] 8 738	Afrique du Sud
Uganda[1]	2	2	2	6	8	8	0	0	0	0	Ouganda[1]
Zimbabwe[2]	691	528	672	391	* 463	* 490	515	602	592	580	Zimbabwe[2]
America, North	**131 994**	**86 618**	**96 578**	**106 112**	**100 983**	**95 380**	**103 100**	**112 905**	**110 233**	**109 271**	**Amérique du Nord**
Canada	14 637	11 762	12 728	14 568	13 353	13 987	14 622	14 641	14 868	12 184	Canada
Cuba	317	290	352	325	401	412	402	321	314	270	Cuba
Mexico	7 426	6 910	6 736	7 279	7 162	6 949	7 200	7 312	7 329	8 221	Mexique
United States[3]	[1] 109 614	[1] 67 656	[1] 76 762	[1] 83 940	[1] 80 067	[1] 74 032	[1] 80 876	90 631	* 87 722	* 88 596	Etats–Unis[3]
America, South	**18 881**	**19 186**	**21 260**	**25 233**	**27 948**	**29 593**	**31 357**	**34 031**	**34 240**	**29 139**	**Amérique du Sud**
Argentina	2 369	2 731	2 802	2 483	2 748	3 086	3 433	3 499	* 3 846	* 3 624	Argentine
Brazil	13 226	12 995	14 671	18 386	20 455	21 233	22 228	24 657	25 055	20 504	Brésil
Chile[4]	644	492	618	692	689	706	726	899	800	800	Chili[4]
Colombia[1]	420	422	482	507	525	632	691	777	711	733	Colombie[1]
Ecuador	26	30	22	17	18	17	25	24	23	20	Equateur
Peru[1]	364	273	299	337	414	486	503	496	364	284	Pérou[1]
Uruguay	14	28	46	41	39	31	30	29	37	34	Uruguay
Venezuela[1]	1 818	2 215	2 320	2 770	3 060	3 402	3 721	3 650	3 404	3 140	Venezuela[1]
Asia	**170 896**	**171 933**	**173 933**	**189 293**	**195 130**	**195 489**	**202 824**	**218 610**	**225 626**	**235 310**	**Asie**
Bangladesh	[5] 139	[5] 109	[5] 47	[5] 73	[5] 101	[5] 96	[5] 82	[5] 70	[5] 86	[6] 90	Bangladesh
China	35 600	37 160	40 020	43 470	46 790	52 197	56 275	59 430	61 590	66 350	Chine
India	10 617	10 834	10 050	10 261	10 963	11 332	11 984	12 682	12 540	* 12 660	Inde
Iraq[2]	* 45	* 45	0	0	0	0	0	0	0	...	Iraq[2]
Israel[1 2]	* 120	* 120	150	92	100	110	116	* 120	* 118	* 144	Israël[1 2]
Japan	100 537	98 518	96 303	104 676	104 392	97 564	97 870	104 962	107 160	109 548	Japon
Korea, D. P. Rp.[* 1 2]	5 500	5 800	6 100	6 500	6 500	6 500	6 500	7 980	8 000	8 000	Corée, Rp. P. D.[* 1 2]
Korea, Republic of	15 732	16 500	16 289	17 749	18 575	18 714	19 369	21 203	23 586	24 337	Corée, République de
Philippines	400	370	[1] 200	[1] 250	[1] 260	[1] 260	* [1] 250	[1] 300	* [1] 300	* [1] 300	Philippines
Saudi Arabia[2]	72	* 70	* 400	* 842	* 1 106	* 1 100	1 365	1 614	* 1 810	1 833	Arabie saoudite[2]
Thailand[1 2]	300	312	340	381	447	463	534	552	689	685	Thaïlande[1 2]
Turkey[1]	1 744	1 998	3 599	4 113	4 737	5 989	7 044	8 009	7 853	9 408	Turquie[1]
Viet Nam	...	...	...	...	...	64	70	74	84	101	Viet Nam
Europe	**204 407**	**187 635**	**187 613**	**199 430**	**201 188**	**192 505**	**193 482**	**204 431**	**208 340**	**196 626**	**Europe**
EEC	***138 019***	***123 645***	***121 960***	***132 862***	***134 650***	***124 456***	***125 042***	***136 197***	***138 967***	***135 453***	***CEE***
Belgium	12 283	9 992	10 154	11 300	10 683	9 713	9 783	11 235	10 974	11 453	Belgique
Denmark[7]	600	549	483	545	528	632	606	650	624	610	Danemark[7]
France	20 891	18 083	17 328	18 759	18 569	17 624	17 478	18 878	19 296	19 044	France
Germany (Fed. Rep.)	41 096	35 414	35 346	38 991	40 076	36 737	35 919	40 668	40 700	38 055	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1]	812	931	869	895	985	1 009	908	959	960	999	Grèce[1]
Ireland[1]	33	61	141	166	203	208	220	200	324	325	Irlande[1]
Italy	24 567	23 830	21 664	23 955	23 724	22 695	22 690	23 760	25 375	* 25 323	Italie
Luxembourg	3 790	3 510	3 294	3 987	3 945	3 705	3 302	3 661	3 721	3 560	Luxembourg
Netherlands	5 464	4 338	4 469	5 731	5 515	5 280	5 079	5 514	5 676	5 408	Pays–Bas
Portugal	338	266	353	412	387	401	399	430	* 420	* 417	Portugal
Spain	12 881	13 311	13 119	13 248	14 552	* 11 976	* 11 469	* 11 525	* 12 397	* 12 658	Espagne
United Kingdom	15 264	13 360	14 740	14 873	15 483	14 476	17 189	18 717	18 500	17 601	Royaume–Uni
EFTA	***9 635***	***8 840***	***8 818***	***9 667***	***9 170***	***9 380***	***9 192***	***9 600***	***9 337***	***8 800***	***AELE***
Austria	1 711	940	527	520	291	214	[7] 167	[7] 184	[7] 183	...	Autriche
Finland	2 384	2 391	2 395	2 611	2 495	2 564	2 649	2 777	2 899	2 860	Finlande
Norway	847	759	895	920	572	830	848	897	670	368	Norvège
Sweden	3 768	3 924	4 175	4 643	4 825	4 697	4 662	4 754	4 669	4 435	Suède
Switzerland[7]	925	826	826	973	987	1 075	866	988	916	970	Suisse[7]
East Europe	***52 852***	***51 369***	***52 759***	***52 753***	***52 950***	***54 210***	***54 934***	***54 198***	***55 536***	***48 797***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	2 484	2 584	2 831	2 878	2 944	2 965	3 045	2 875	2 899	2 184	Bulgarie[1]
Czechoslovakia[1]	15 270	14 992	15 024	14 831	15 036	15 112	15 416	15 379	15 465	14 877	Tchécoslovaquie[1]
Germany(Former DR)	7 467	7 168	7 219	7 573	7 853	7 967	8 243	8 131	7 829	...	Allemagne(Anc.R.d.)

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3710–19

Crude steel, ingots (continued) – Acier brut (lingots) (suite)

CODE BASE CITI
3710–19

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Hungary	3 433	3 529	3 433	3 562	3 464	3 520	3 418	3 428	3 220	2 730	Hongrie
Poland	14 558	13 641	15 648	14 630	14 780	15 669	15 645	15 323	12 466	11 501	Pologne
Romania	9 640	9 455	8 604	9 279	8 873	8 977	9 167	9 062	13 657	9 223	Roumanie
Other Europe	***3 901***	***3 781***	***4 076***	***4 148***	***4 418***	***4 459***	***4 314***	***4 436***	***4 500***	***3 576***	***Autre Europe***
Yugoslavia	3 901	3 781	4 076	4 148	4 418	4 459	4 314	4 436	4 500	3 576	Yougoslavie
Former USSR[1]	**148 445**	**147 165**	**152 514**	**154 238**	**154 668**	**160 550**	**161 887**	**163 037**	**160 096**	**154 436**	**Ancienne URSS**[1]
Belarus	...	...	...	...	...	*731*	*708*	*724*	*731*	*757*	*Bélarus*
Ukraine	...	[1] *51 813*	[1] *55 347*	[1] *56 466*	[1] *54 971*	*54 319*	*54 024*	*54 282*	*52 772*	*50 702*	*Ukraine*
Oceania	**8 185**	**7 512**	**5 625**	**4 913**	**6 529**	**7 117**	**6 597**	**6 553**	**7 259**	**7 446**	**Océanie**
Australia[1] [5]	7 954	7 260	5 392	4 639	6 301	6 826	6 188	6 093	6 651	6 681	Australie[1] [5]
New Zealand	231	252	233	274	228	291	* [2] 409	* [2] 460	* [2] 608	* [2] 765	Nouvelle–Zélande
Total	**693 886**	**630 093**	**646 573**	**689 807**	**697 825**	**691 498**	**711 850**	**752 209**	**758 519**	**743 942**	**Total**

General note.
Crude steel is steel (including alloy steel) in the form in which it emerges from the Bessemer, Thomas, open–hearth or electric process or from one of the various oxygen–blowing processes. Puddled iron is excluded. Steel ingots are primary products for rolling or forging obtained by casting the molten steel into moulds which are usually square, rectangular or octagonal in cross–section with one end thicker than the other, to facilitate removal from the mould. Continuously–cast blooms, billets and slabs are included as ingots. (SITC 67230–2).

[1] Including crude steel for casting.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Excluding steel for castings made in foundries operated by companies not producing ingots.
[4] Source: Instituto Latino Americano del Fierro y el Acero, (Santiago).
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.
[6] Mild steel products.
[7] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).

Remarque générale.
On entend par acier brut l'acier (y compris l'acier allié), produit par les procédés Bessemer, Thomas, Martin ou électrique ou par les procédés à l'oxygène. Cette rubrique ne comprend pas le fer puddlé. Les lingots d'acier sont des produits de base destinés à être transformés par laminage ou forgeage et obtenus en coulant l'acier liquide dans des lingotières qui sont ordinairement de section carrée, rectangulaire ou octogonale et dont l'une des extrémités est plus épaisse que l'autre pour faciliter le démoulage. Les blooms, les billettes et les brames obtenus par coulée continue sont classés parmi les lingots. (CTCI 67230–2).

[1] Y compris l'acier brut pour moulages.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Non compris l'acier pour les moulages fabriqués dans des fonderies exploitées par des entreprises ne produisant pas de lingots.
[4] Source: Instituto Latino Americano del Fierro y el Acero , (Santiago).
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[6] Produits en acier doux.
[7] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).

ISIC–BASED CODE
3710–22

Ingots for tubes – Lingots pour tubes

CODE BASE CITI
3710–22

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**566**	**456**	**361**	**547**	**530**	**270**	**299**	**238**	**212**	**207**	**Amérique du Nord**
Canada[1 2]	315	191	128	223	228	62	167	...	...	63	Canada[1 2]
Mexico	251	265	233	324	302	208	132	135	130	144	Mexique
America, South	**158**	**181**	**163**	**169**	**197**	**156**	**169**	**125**	**150**	**146**	**Amérique du Sud**
Argentina	158	181	163	169	197	156	169	125	...	...	Argentine
Asia	**30**	**33**	**27**	**26**	**27**	**23**	**24**	**20**	**18**	**19**	**Asie**
Japan	30	33	27	26	27	23	24	20	18	19	Japon
Europe	**3 551**	**3 102**	**3 092**	**4 186**	**4 215**	**3 518**	**3 414**	**3 529**	**3 335**	**3 225**	**Europe**
EEC	***3 030***	***2 614***	***2 601***	***3 669***	***3 761***	***2 989***	***2 889***	***2 946***	***2 765***	***2 642***	***CEE***
France[2]	123	102	0	146	105	81	44	...	...	...	France[2]
Germany (Fed. Rep.)	1 995	1 902	2 031	2 825	3 059	2 357	2 271	2 346	2 149	* 2 118	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	409	298	196	218	146	155	147	114	136	...	Italie
Spain	168	35	17	157	128	73	104	[2] 102	[2] 102	...	Espagne
United Kingdom[3]	335	277	* 357	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[3]
East Europe	***389***	***343***	***362***	***382***	***313***	***390***	***385***	***442***	***429***	***441***	***Europe de l'est***
Hungary	106	80	94	107	101	112	126	104	93	39	Hongrie
Poland	283	263	268	275	212	278	259	[1 2] 338	[1 2] 336	[1 2] 402	Pologne
Other Europe	***132***	***145***	***129***	***135***	***141***	***139***	***140***	***141***	***141***	***142***	***Autre Europe***
Yugoslavia	132	145	129	135	141	139	...	...	...	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 917**	**1 848**	**1 862**	**1 931**	**1 930**	**1 963**	**1 929**	**1 947**	**1 889**	**1 868**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*850*	*811*	*847*	*847*	*842*	*862*	*851*	*851*	*839*	*809*	*Ukraine*
Total	**6 222**	**5 620**	**5 505**	**6 859**	**6 899**	**5 930**	**5 835**	**5 859**	**5 604**	**5 465**	**Total**

General note.
Ingots which are used directly for making seamless tubes, and which do not, therefore, pass through the stage of being rolled into a semi–manufactured product. (SITC 67230–3).

[1] Including semis for tubes.
[2] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[3] Shipments.

Remarque générale.
Lingots qui sont utilisés directement pour la fabrication de tubes sans soudure et qui ne sont donc pas laminés en un produit semi–fini. (CTCI 67230–3).

[1] Y compris les demi–produits pour tubes.
[2] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[3] Expéditions.

ISIC-BASED CODE
3710-25

Semis for tubes – Demi-produits pour tubes

CODE BASE CITI
3710-25

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**4 344**	**1 736**	**847**	**1 502**	**1 153**	**1 779**	**1 901**	**1 729**	**1 679**	**1 670**	**Amérique du Nord**
United States[1 2]	4 344	1 736	847	1 502	1 153	...	1 901	1 729	1 679	1 670	Etats-Unis[1 2]
Asia	**14 852**	**15 253**	**14 661**	**17 605**	**18 246**	**17 866**	**18 814**	**20 432**	**20 169**	**21 411**	**Asie**
Japan	4 969	4 348	3 426	4 709	4 655	3 430	3 407	4 097	2 906	3 220	Japon
Korea, Republic of	9 841	10 863	11 227	12 735	13 591	...	...	...	...	...	Corée, République de
Turkey	...	...	8	161	0	0	...	...	...	...	Turquie
Europe	**5 904**	**5 414**	**4 964**	**5 495**	**5 312**	**5 194**	**5 160**	**5 759**	**5 205**	**5 041**	**Europe**
EEC	***3 314***	***2 861***	***2 257***	***2 896***	***2 674***	***2 121***	***2 173***	***2 460***	***2 604***	***2 721***	***CEE***
Belgium	122	168	197	255	246	114	112	189	184	191	Belgique
France[3]	828	725	480	783	573	425	447	# [1] 491	[1] 654	[1] 678	France[3]
Germany (Fed. Rep.)	984	480	188	179	170	134	129	137	145	156	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	836	844	752	980	880	670	610	615	675	...	Italie
Spain	237	408	415	445	546	546	533	...	...	...	Espagne
United Kingdom	307	236	225	254	259	232	342	396	268	* 369	Royaume-Uni
EFTA	***247***	***223***	***178***	***165***	***197***	***192***	***200***	***522***	***418***	***615***	***AELE***
Finland	0	0	1	0	0	0	0	...	...	...	Finlande
Sweden[3]	* 247	* 223	* 177	165	197	192	200	[1] 521	[1] 417	[1] 614	Suède[3]
East Europe	***2 304***	***2 285***	***2 493***	***2 402***	***2 402***	***2 835***	***2 746***	***2 736***	***2 141***	***1 663***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	747	766	814	834	862	1 286	1 223	1 244	767	772	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	319	293	282	272	216	194	243	226	250	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	58	81	82	73	86	98	99	81	79	50	Hongrie
Poland	373	346	373	355	362	367	321	336	310	224	Pologne
Romania	807	799	942	868	876	890	860	849	735	415	Roumanie
Other Europe	***39***	***45***	***36***	***32***	***39***	***46***	***41***	***41***	***42***	***42***	***Autre Europe***
Yugoslavia	39	45	36	32	39	46	...	...	...	...	Yougoslavie
Former USSR	**6 122**	**6 245**	**6 435**	**6 409**	**6 587**	**6 565**	**6 878**	**6 934**	**6 817**	**6 480**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*2 049*	*2 173*	*2 277*	*2 247*	*2 272*	*2 355*	*2 301*	*2 269*	*2 232*	*2 118*	*Ukraine*
Total	**31 222**	**28 648**	**26 907**	**31 011**	**31 298**	**31 404**	**32 752**	**34 854**	**33 870**	**34 602**	**Total**

General note.
All semi-manufactured products for use in making seamless tubes. Output of these products should be measured at the stage at which they are still solids, that is, before piercing. (SITC 67250-1).

Remarque générale.
Tous les produits semi-finis servant à la fabrication de tubes sans soudure. La quantité de ces produits doit être mesurée au stade où ils sont encore pleins, c'est'-à-dire avant le perçage. (CTCI 67250-1).

[1] Including ingots for tubes.
[2] Shipments.
[3] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).

[1] Y compris les lingots pour tubes.
[2] Expéditions.
[3] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).

Wire rods – Fil machine

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**778**	**772**	**780**	**737**	**720**	**773**	**739**	**733**	**727**	**721**	**Afrique**
Egypt	297	293	301	261	241	294	...	...	...	...	Egypte
Mozambique	10	8	8	5	...	...	...	...	...	...	Mozambique
Nigeria	...	...	...	...	...	...	16	...	...	...	Nigéria
South Africa[1]	455	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud[1]
America, North	**6 766**	**5 767**	**6 323**	**6 529**	**6 159**	**6 846**	**6 711**	**5 718**	**5 898**	**5 951**	**Amérique du Nord**
Canada[2]	987	898	1 025	1 088	1 048	1 139	1 163	...	...	1 029	Canada[2]
Mexico	1 517	1 372	1 288	1 376	1 261	1 364	784	685	663	715	Mexique
Panama	6	5	18	17	13	14	14	15	17	...	Panama
Trinidad and Tobago	0	118	167	135	103	207	277	251	268	...	Trinité–et–Tobago
United States[3]	4 256	3 374	3 825	3 913	3 734	4 122	[2] 4 473	[2] 3 669	[2] 3 837	[2] 3 873	Etats–Unis[3]
America, South	**1 795**	**1 981**	**2 115**	**2 428**	**2 906**	**3 163**	**3 310**	**3 357**	**3 298**	**3 808**	**Amérique du Sud**
Argentina	236	319	407	455	477	467	449	458	435	...	Argentine
Brazil	1 283	1 394	1 297	1 505	1 835	2 022	2 101	2 240	2 195	...	Brésil
Chile	44	22	48	53	27	19	43	48	52	...	Chili
Colombia	50	64	56	53	144	188	131	123	128	...	Colombie
Ecuador	0	7	13	2	5	10	# 86	71	...	...	Equateur
Peru	29	16	17	24	29	40	57	34	20	...	Pérou
Uruguay[4]	0	1	6	10	7	13	12	12	11	...	Uruguay[4]
Venezuela	153	158	271	326	382	404	431	371	385	...	Venezuela
Asia	**12 087**	**11 329**	**12 689**	**14 211**	**15 175**	**15 379**	**16 666**	**18 014**	**19 169**	**20 497**	**Asie**
China	4 629	4 141	4 454	5 098	5 983	6 322	6 917	7 982	8 821	9 990	Chine
Indonesia	81	106	154	46	197	32	33	...	...	...	Indonésie
Japan	5 458	5 115	6 032	6 742	6 562	6 551	7 063	7 478	7 366	7 335	Japon
Korea, Republic of	590	636	668	713	1 020	1 126	1 197	1 234	1 671	1 781	Corée, République de
Malaysia	233	266	306	543	323	296	450	272	257	297	Malaisie
Myanmar[5]	15	25	19	...	20	4	4	6	5	...	Myanmar[5]
Philippines	...	...	19	...	...	...	...	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	10	4	3	2	1	1	1	1	1	2	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	102	67	84	84	89	90	32	15	31	83	Rép. arabe syrienne
Turkey[2]	...	...	...	...	961	938	...	...	...	...	Turquie[2]
Europe	**17 366**	**16 747**	**17 212**	**18 779**	**19 052**	**18 759**	**18 476**	**19 513**	**20 012**	**19 677**	**Europe**
EEC	***12 015***	***11 385***	***11 487***	***12 495***	***12 877***	***12 605***	***12 550***	***13 417***	***14 283***	***14 357***	***CEE***
Belgium	781	733	685	713	475	402	361	352	306	509	Belgique
Denmark	[2] 1	...	[2] 1	[2] 1	2	2	1	0	0	0	Danemark
France	2 402	2 196	2 074	2 219	2 256	2 036	2 076	2 157	2 159	2 064	France
Germany (Fed. Rep.)	3 384	2 846	3 158	3 319	3 438	3 438	3 359	3 861	4 003	3 765	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[6 7]	846	826	803	875	951	927	844	847	907	1 035	Grèce[6 7]
Italy	1 936	2 098	2 027	2 256	2 310	2 341	2 419	2 671	2 831	...	Italie
Luxembourg	271	224	240	349	510	544	541	532	524	513	Luxembourg
Netherlands	302	269	238	234	228	244	244	254	255	227	Pays–Bas
Portugal	101	103	149	185	214	171	127	106	...	...	Portugal
Spain	888	1 115	1 092	1 193	1 280	1 241	1 219	1 112	[2] 1 204	...	Espagne
United Kingdom[8]	1 103	974	1 020	1 151	1 213	1 259	1 359	1 525	[2] 1 936	[2] 1 969	Royaume–Uni[8]
EFTA	***773***	***791***	***786***	***848***	***835***	***758***	***817***	***1 021***	***916***	***914***	***AELE***
Austria	513	455	467	503	464	441	458	523	534	583	Autriche
Finland	93	142	179	193	199	142	183	223	257	257	Finlande
Norway[2]	17	26	36	41	44	53	51	58	28	0	Norvège[2]
Sweden	150	168	104	111	128	122	125	[2] 217	[2] 97	[2] 74	Suède
East Europe	***4 081***	***4 060***	***4 252***	***4 670***	***4 526***	***4 666***	***4 589***	***4 515***	***4 325***	***3 702***	***Europe de l'est***
Bulgaria	420	413	421	446	442	439	427	414	397	200	Bulgarie
Czechoslovakia	892	901	992	1 048	1 022	996	1 019	1 084	1 007	1 030	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	500	605	637	748	783	897	902	916	915	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	334	314	361	365	346	337	270	277	277	273	Hongrie
Poland	1 116	1 004	1 104	1 147	1 133	1 147	1 167	1 098	988	677	Pologne
Romania	819	823	737	916	800	850	804	726	741	482	Roumanie
Other Europe	***497***	***511***	***687***	***766***	***814***	***730***	***520***	***560***	***488***	***704***	***Autre Europe***
Yugoslavia	497	511	687	766	814	730	520	560	488	704	Yougoslavie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Wire rods (continued) – Fil machine (suite)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Former USSR	**7 878**	**7 884**	**8 318**	**8 421**	**8 386**	**8 715**	**8 800**	**6 535**	**6 158**	**5 995**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*116*	*140*	*75*	*49*	*25*	*Bélarus*
Ukraine	*3 490*	*3 642*	*3 815*	*3 841*	*3 652*	*3 760*	*3 748*	*3 117*	*2 988*	*2 943*	*Ukraine*
Oceania	**698**	**697**	**662**	**662**	**592**	**662**	**662**	**662**	**662**	**662**	**Océanie**
Australia	698	697	...	...	592	...	...	...	...	...	Australie
Total	**47 368**	**45 177**	**48 099**	**51 768**	**52 990**	**54 297**	**55 363**	**54 532**	**55 924**	**57 311**	**Total**

General note.
Round, oval, hexagonal etc., hot–rolled products with a diameter of 13 mm and less, delivered in coils. Straightened rods are excluded. (SITC 67310–0).

Remarque générale.
Produits ronds, ovales, hexagonaux etc., laminés à chaud, d'un diamètre maximal de 13 mm, livrés en couronnes ou en torches. Cette rubrique ne comprend pas le fil machine redressé. (CTCI 67310–0).

[1] Including barbed wire and stranded wire.
[2] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[3] Shipments.
[4] Source: United Nations Economic Commission for Latin America (ECLA), (Santiago).
[5] Twelve months ending 30 September of year stated.
[6] Including concrete reinforcement bars.
[7] Including cold–drawn rods.
[8] Excluding other bars and rods in coil.

[1] Y compris les fils barbelés et câbles métalliques.
[2] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[3] Expéditions.
[4] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Amérique Latine (CEPAL), (Santiago).
[5] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[6] Y compris les barres d'armature pour béton.
[7] Y compris les ronds étirés à froid.
[8] Non compris les barres et tiges en rouleaux.

Angles, shapes and sections (total production) – Cornières, profilés et poutrelles (production totale)

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 764**	**1 748**	**1 748**	**1 615**	**1 740**	**1 772**	**1 806**	**1 831**	**1 829**	**1 835**	**Afrique**
Algeria	49	1	2	1	3	3	...	...	...	...	Algérie
Egypt	272	304	304	160	293	281	316	349	334	333	Egypte
South Africa	1 280	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud
Tunisia	163	163	162	174	164	208	209	201	...	...	Tunisie
America, North	**18 184**	**14 181**	**16 644**	**18 982**	**18 575**	**18 556**	**20 099**	**22 628**	**17 008**	**18 398**	**Amérique du Nord**
Canada[1 2]	521	632	2 314	2 673	2 849	2 839	3 215	...	...	...	Canada[1 2]
Mexico	670	507	430	534	517	568	538	537	577	594	Mexique
United States[3]	16 993	13 042	13 900	15 775	15 209	15 149	[1] 16 346	[1] 18 081	[1] 11 955	[1] 12 863	Etats-Unis[3]
America, South	**441**	**430**	**305**	**392**	**406**	**542**	**549**	**539**	**557**	**581**	**Amérique du Sud**
Brazil[4]	425	414	289	376	390	526	538	...	...	...	Brésil[4]
Ecuador	...	...	...	...	...	...	11	21	...	...	Equateur
Asia	**28 656**	**29 550**	**29 766**	**30 701**	**31 687**	**30 259**	**29 964**	**19 747**	**25 930**	**25 181**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	12	...	...	...	...	Hong-kong
Japan	27 997	28 617	28 845	29 803	30 666	28 964	28 234	[1] 18 089	[1] 24 066	...	Japon
Korea, Republic of	465	631	671	767	851	1 081	1 305	1 505	1 655	1 810	Corée, République de
Malaysia	13	14	13	...	...	...	...	...	...	...	Malaisie
Nepal[5]	7	12	12	15	28	35	26	35	...	...	Népal[5]
Turkey[1]	162	264	213	91	117	154	374	93	144	...	Turquie[1]
Europe	**47 862**	**43 857**	**45 036**	**45 126**	**46 307**	**45 484**	**46 482**	**46 782**	**45 876**	**43 816**	**Europe**
EEC	***29 047***	***25 890***	***26 049***	***26 536***	***26 969***	***25 686***	***26 162***	***26 679***	***26 699***	***26 255***	***CEE***
Belgium	1 082	1 006	993	870	714	609	489	578	553	540	Belgique
Denmark[1]	165	129	139	151	169	177	170	139	133	119	Danemark[1]
France	3 412	2 911	2 849	2 810	2 784	2 411	2 328	2 739	2 847	2 796	France
Germany (Fed. Rep.)	5 730	4 661	4 668	4 570	4 714	4 353	3 924	4 691	4 755	4 444	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	4	4	3	# 29	40	40	36	31	[1] 49	[1] 45	Grèce
Italy	7 812	6 908	6 874	7 135	6 935	7 069	7 529	8 443	9 387	...	Italie
Luxembourg	1 471	1 433	1 383	1 504	1 766	1 720	1 533	1 786	1 833	1 832	Luxembourg
Netherlands	234	181	214	226	262	258	284	318	326	338	Pays-Bas
Portugal	464	511	406	390	346	442	537	573	...	...	Portugal
Spain	4 774	4 726	5 003	5 427	5 561	4 939	4 741	[1] 2 852	[1] 2 418	...	Espagne
United Kingdom	3 899	3 420	3 517	3 424	3 678	3 668	4 591	4 529	[1] 3 888	[1] 3 886	Royaume-Uni
EFTA	***2 402***	***2 219***	***2 497***	***2 335***	***2 469***	***2 325***	***2 206***	***2 079***	***1 957***	***1 987***	***AELE***
Austria	482	462	620	311	441	374	317	315	...	...	Autriche
Finland	356	[1] 265	[1] 276	[1] 285	[1] 291	[1] 251	[1] 228	[1] 238	272	279	Finlande
Norway[1]	434	387	432	511	581	584	557	573	500	494	Norvège[1]
Sweden[1 6]	1 130	1 105	1 169	1 228	1 156	1 116	1 104	953	904	...	Suède[1 6]
East Europe	***14 769***	***14 182***	***15 103***	***15 631***	***16 015***	***16 755***	***17 105***	***16 922***	***16 149***	***14 828***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1 012	905	843	943	935	1 022	1 028	1 019	...	805	Bulgarie
Czechoslovakia	3 638	3 537	3 604	3 570	3 560	3 654	3 745	3 721	3 809	3 314	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	2 084	2 057	2 091	2 142	2 274	2 388	2 536	2 379	2 338	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 195	1 233	1 213	1 229	1 212	1 195	1 150	1 073	912	616	Hongrie
Poland	3 922	3 761	4 455	4 536	4 636	4 902	4 947	4 865	4 123	3 381	Pologne
Romania[1 7]	2 918	2 689	2 897	3 211	3 398	3 594	...	...	...	...	Roumanie[1 7]
Other Europe	***1 644***	***1 566***	***1 387***	***624***	***854***	***718***	***1 009***	***1 102***	***1 071***	***746***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 644	1 566	1 387	624	854	718	1 009	1 102	1 071	...	Yougoslavie
Former USSR	**38 598**	**37 698**	**39 613**	**39 997**	**39 926**	**41 480**	**42 483**	**45 717**	**45 350**	**43 593**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*13 540*	*13 471*	*15 048*	*15 207*	*14 627*	*15 043*	*15 097*	*16 080*	*15 960*	*15 212*	*Ukraine*
Oceania	**698**	**664**	**600**	**600**	**438**	**600**	**600**	**600**	**600**	**600**	**Océanie**
Australia	698	664	...	...	438	...	...	...	...	...	Australie
Total	**136 203**	**128 128**	**133 712**	**137 413**	**139 079**	**138 693**	**141 983**	**137 845**	**137 150**	**134 004**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3710–35

Angles, shapes and sections (total production) (continued) – Cornières, profilés et poutrelles (production totale) (suite)

CODE BASE CITI
3710–35

General note.

Angles, shapes and sections of iron and steel commonly known as H, I, T, capital omega, Z and U, obtuse and right (L) angles. Sheet piling is included but rails are excluded. (The sum of SITC 6734 and 6735).

[1] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[2] Including railway track material.
[3] Shipments.
[4] Structural shapes only.
[5] Iron rods and angles only.
[6] Including bars and rods, except wire rod and hollow mining drills of iron and steel. Hot–rolled products only.
[7] Including rail accessories.

Remarque générale.

Profilés en fer et en acier, communément désignés d'après leurs sections: profilés en H, I, T, Z et U, profilés zorès (à section en forme d'oméga), cornières et équerres à angle obtus, aigu ou droit (en forme d'L). Cette rubrique comprend les palplanches mais non les rails. (CTCI 6734 et 6735).

[1] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[2] Y compris matériel de voie.
[3] Expéditions.
[4] Profilés de construction seulement.
[5] Ronds en fer et profilés en fer et en acier seulement.
[6] Y compris les barres et tiges, à l'exclusion des fils machine et des tiges de forage creuses en fer et en acier. Produits laminés à chaud seulement.
[7] Y compris le matériel de voie ferrée.

ISIC–BASED CODE
3710–36

Angles, shapes and sections of 80 mm or more (heavy sections) – Cornières, profilés et poutrelles de 80 mm ou plus (profilés lourds)

CODE BASE CITI
3710–36

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**5 031**	**3 761**	**4 234**	**4 813**	**5 321**	**5 215**	**5 823**	**5 894**	**6 077**	**6 346**	**Amérique du Nord**
Canada[1 2]	355	300	720	814	852	879	1 006	...	...	652	Canada[1 2]
Mexico	...	...	...	...	...	...	207	214	234	258	Mexique
United States[3]	4 448	3 233	3 286	3 771	4 241	4 108	[1] 4 610	[1] 4 820	[1] 4 934	[1] 5 436	Etats–Unis[3]
America, South	**224**	**171**	**114**	**124**	**178**	**198**	**237**	**200**	**206**	**212**	**Amérique du Sud**
Brazil[4]	224	171	114	124	178	198	237	...	...	...	Brésil[4]
Asia	**7 537**	**7 734**	**7 211**	**7 431**	**6 983**	**6 269**	**7 209**	**6 500**	**6 386**	**6 240**	**Asie**
Japan[5]	7 375	7 470	6 998	7 340	6 915	6 174	6 857	...	...	...	Japon[5]
Turkey[1 6]	162	264	213	91	68	95	352	86	123	...	Turquie[1 6]
Europe	**15 712**	**13 938**	**14 082**	**13 593**	**14 224**	**14 385**	**14 452**	**15 716**	**15 052**	**13 824**	**Europe**
EEC	***9 283***	***7 599***	***7 634***	***6 941***	***7 506***	***7 557***	***7 666***	***8 212***	***7 886***	***7 859***	***CEE***
Belgium[1]	796	439	528	405	317	271	261	310	334	358	Belgique[1]
France[1]	877	715	769	695	696	669	653	750	728	708	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	1 975	1 508	1 549	1 404	1 553	1 463	1 430	1 654	1 727	1 755	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	914	832	809	632	581	579	636	734	836	...	Italie
Luxembourg	861	739	678	690	935	1 003	928	1 096	1 196	1 190	Luxembourg
Portugal	37	3	2	2	32	27	22	26	...	...	Portugal
Spain	1 895	1 682	1 581	1 511	1 612	1 697	1 662	[1] 1 379	[1] 1 114	...	Espagne
United Kingdom	1 928	1 681	1 718	1 602	1 780	1 848	2 074	2 263	[1] 1 926	[1] 1 913	Royaume–Uni
EFTA	***459***	***389***	***452***	***546***	***504***	***482***	***365***	***971***	***935***	***822***	***AELE***
Austria[1]	58	38	44	40	43	29	20	13	0	0	Autriche[1]
Finland	11	[1] 8	[1] 13	[1] 135	[1] 135	[1] 113	[1] 21	[1] 25	[1] 44	36	Finlande
Norway[1]	193	153	190	210	227	234	209	222	246	206	Norvège[1]
Sweden[1]	197	190	205	161	99	106	115	711	645	580	Suède[1]
East Europe	***5 758***	***5 748***	***5 817***	***6 025***	***6 104***	***6 252***	***6 329***	***6 458***	***6 172***	***5 102***	***Europe de l'est***
Bulgaria	794	701	650	739	720	806	813	795	...	283	Bulgarie
Czechoslovakia[7]	1 767	1 672	1 809	1 819	1 803	1 772	1 818	1 955	...	...	Tchécoslovaquie[7]
Germany(Former DR)	650	639	641	646	716	760	838	893	826	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	263	276	243	249	237	211	152	125	164	111	Hongrie
Poland[1 8]	1 825	...	2 176	2 247	2 239	2 297	2 307	2 291	2 254	1 618	Pologne[1 8]
Romania[9]	[1] 459	[1] 314	[1] 298	[1] 325	[1] 389	[1] 406	401	399	424	264	Roumanie[9]
Other Europe	***212***	***202***	***179***	***81***	***110***	***94***	***92***	***75***	***58***	***41***	***Autre Europe***
Yugoslavia	212	202	179	81	110	94	...	...	...	...	Yougoslavie
Total	**28 504**	**25 605**	**25 641**	**25 961**	**26 706**	**26 067**	**27 721**	**28 310**	**27 721**	**26 622**	**Total**

General note.
Angles, shapes and sections of iron and steel commonly known as H, I, T, capital omega, Z and U, obtuse, acute and right (L) angles. Sheet piling is included but rails are excluded. This item relates to heavy sections of 80 mm or more. (SITC 67340–0).

[1] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[2] Including railway track material.
[3] Shipments.
[4] Structural shapes only.
[5] 100 mm and over.
[6] Including those less than 80 mm.
[7] Cross–section, over 840 square millimetres.
[8] 60 mm and over.
[9] Including rail accessories.

Remarque générale.
Profilés en fer et en acier, communément désignés d'après leurs sections: profilés en H, I, T, Z et U, profilés zorès (à section en forme d'oméga), cornières et équerres à angle obtus, aigu ou droit (en forme d'L). Cette rubrique comprend les palplanches mais non les rails. Les données se rapportent aux profilés lourds de 80 mm ou plus. (CTCI 67340–0).

[1] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[2] Y compris matériel de voie.
[3] Expéditions.
[4] Profilés de construction seulement.
[5] 100 mm et plus.
[6] Y compris ceux de moins de 80mm.
[7] Section transversale supérieure à 840 millimètres carrés.
[8] 60 mm et plus.
[9] Y compris le matériel de voie ferrée.

ISIC–BASED CODE
3710–37

Angles, shapes and sections, less than 80 mm (light sections) – Cornières, profilés et poutrelles de moins de 80 mm (profilés légers)

CODE BASE CITI
3710–37

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**13 044**	**10 474**	**12 541**	**14 196**	**13 298**	**13 334**	**14 276**	**16 427**	**10 557**	**11 305**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	166	332	1 594	1 859	1 997	1 960	2 209	...	...	...	Canada[1]
Mexico	...	...	...	...	...	...	331	323	343	336	Mexique
United States	12 545	9 809	10 614	12 004	10 968	11 041	[1] 11 736	[1] 13 261	[1] 7 021	[1] 7 427	Etats–Unis
America, South	**201**	**243**	**175**	**252**	**212**	**328**	**301**	**317**	**335**	**353**	**Amérique du Sud**
Brazil[2]	201	243	175	252	212	328	301	...	...	...	Brésil[2]
Asia	**19 622**	**20 167**	**20 927**	**21 454**	**22 823**	**21 968**	**21 399**	**17 868**	**17 237**	**11 734**	**Asie**
Japan[3]	19 539	20 093	20 861	21 396	22 774	21 909	21 377	...	...	[1] 11 717	Japon[3]
Turkey[1]	...	...	...	...	49	59	22	7	21	17	Turquie[1]
Europe	**32 118**	**30 674**	**30 986**	**31 620**	**32 064**	**31 062**	**30 734**	**30 026**	**29 313**	**27 265**	**Europe**
EEC	***19 785***	***18 317***	***18 442***	***19 592***	***19 466***	***18 175***	***18 841***	***18 467***	***18 811***	***18 398***	***CEE***
Belgium[1 4]	286	567	465	465	397	338	228	268	219	182	Belgique[1 4]
Denmark[1 5]	165	129	139	151	169	177	170	139	133	119	Danemark[1 5]
France[1]	2 535	2 196	2 080	2 115	2 088	1 742	1 675	1 989	2 119	2 088	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	3 755	3 155	3 119	3 164	3 161	2 930	2 839	3 037	3 027	2 689	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	29	40	40	36	31	[1] 49	[1] 45	Grèce
Italy[1]	6 898	6 076	6 065	6 502	6 357	6 496	6 893	7 710	8 551	...	Italie[1]
Luxembourg	609	694	705	814	831	718	605	690	637	643	Luxembourg
Netherlands	234	181	214	226	262	258	284	318	326	338	Pays–Bas
Portugal	427	508	404	388	314	414	515	546	...	...	Portugal
Spain	2 879	3 044	3 422	3 916	3 949	3 242	3 079	[1] 1 473	[1] 1 304	...	Espagne
United Kingdom[6]	1 971	1 739	1 799	1 822	1 898	1 820	2 517	2 266	[1] 1 962	[1] 1 973	Royaume–Uni[6]
EFTA	***1 943***	***1 830***	***2 045***	***1 789***	***1 965***	***1 843***	***1 741***	***1 821***	***1 823***	***1 863***	***AELE***
Austria	424	424	576	271	398	345	297	302	...	...	Autriche
Finland	345	[1] 257	[1] 263	[1] 150	[1] 156	[1] 138	[1] 107	[1] 113	228	243	Finlande
Norway[1]	241	234	242	301	354	350	348	351	254	288	Norvège[1]
Sweden[1]	933	915	964	1 067	1 057	1 010	989	...	...	...	Suède[1]
East Europe	***8 958***	***9 162***	***9 289***	***9 696***	***9 890***	***10 420***	***9 618***	***9 033***	***8 524***	***6 888***	***Europe de l'est***
Bulgaria	218	204	193	204	215	216	215	224	...	161	Bulgarie
Czechoslovakia[7]	1 847	1 843	1 771	1 732	1 736	1 859	1 906	1 748	1 755	1 758	Tchécoslovaquie[7]
Germany(Former DR)	1 434	1 418	1 450	1 496	1 558	1 628	1 698	1 486	1 562	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	932	958	970	981	974	984	999	949	749	505	Hongrie
Poland[1 8]	2 068	...	2 306	2 397	2 398	2 545	2 564	2 502	...	1 676	Pologne[1 8]
Romania[1 9]	2 459	2 375	2 599	2 886	3 009	3 188	...	...	...	1 150	Roumanie[1 9]
Other Europe	***1 432***	***1 364***	***1 210***	***543***	***743***	***624***	***534***	***705***	***155***	***116***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 432	1 364	1 210	543	743	624	...	[1] 705	[1] 155	...	Yougoslavie
Total	**64 985**	**61 558**	**64 630**	**67 522**	**68 397**	**66 692**	**66 710**	**64 639**	**57 442**	**50 658**	**Total**

General note.
Angles, shapes and sections of iron and steel commonly known as H, I, T, capital omega, Z and U, obtuse and right (L) angles. Sheet piling is included but rails are excluded. This item relates to light sections of less than 80 mm. (SITC 67350–0).

[1] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[2] Structural shapes only.
[3] Under 100 mm.
[4] Including rolled wrought–iron products.
[5] Including merchant bars.
[6] 13 mm and over.
[7] Cross–section up to and including 840 square millimetres.
[8] Under 60 mm.
[9] Including rail accessories.

Remarque générale.
Profilés en fer et en acier, communément désignés d'après leurs sections: profilés en H, I, T, Z et U, profilés zorès (à section en forme d'oméga), cornières et équerres à angle obtus, aigu ou droit (en forme d'L). Cette rubrique comprend les palplanches mais non les rails. Les données se rapportent aux profilés légers de moins de 80 mm. (CTCI 67350–0).

[1] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[2] Profilés de construction seulement.
[3] Moins de 100 mm.
[4] Y compris les articles en fer laminé et forgé.
[5] Y compris les barres marchandes.
[6] 13 mm et plus.
[7] Surface de section: jusqu' à 840 millimètres carrés.
[8] Moins de 60 mm.
[9] Y compris le matériel de voie ferrée.

ISIC–BASED CODE
3710–40

Plates (heavy), over 4.75 mm – Tôles fortes de plus de 4,75 mm

CODE BASE CITI
3710–40

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 837**	**1 900**	**1 868**	**1 872**	**1 874**	**1 852**	**1 833**	**1 887**	**1 859**	**1 858**	**Afrique**
Algeria	332	399	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Egypt	61	57	58	62	64	42	23	77	...	...	Egypte
South Africa[1]	1 444	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud[1]
America, North	**10 732**	**6 988**	**6 348**	**7 731**	**7 681**	**6 171**	**7 037**	**6 141**	**6 036**	**5 916**	**Amérique du Nord**
Canada[1 2]	1 622	1 123	1 015	1 479	1 476	1 413	1 801	...	...	...	Canada[1 2]
Mexico	2 399	2 104	1 871	2 316	2 289	1 524	1 548	1 777	1 961	2 130	Mexique
United States[1 3]	6 711	3 761	3 462	3 936	3 916	3 234	[2] 3 688	...	...	...	Etats–Unis[1 3]
America, South	**2 070**	**1 749**	**1 675**	**2 301**	**2 729**	**2 426**	**2 284**	**2 702**	**2 676**	**2 842**	**Amérique du Sud**
Argentina	66	87	100	102	70	105	...	136	...	...	Argentine
Brazil[1]	2 004	1 662	1 575	2 199	2 659	2 321	2 168	2 566	2 545	...	Brésil[1]
Asia	**17 739**	**17 889**	**16 252**	**17 955**	**19 027**	**17 610**	**17 412**	**17 729**	**17 668**	**18 102**	**Asie**
China[4]	3 080	3 620	3 911	4 312	...	...	5 781	6 007	6 513	...	Chine[4]
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	6	...	...	...	Hong–kong
Japan[5 6]	12 888	12 449	10 488	11 660	12 180	10 222	9 233	...	...	...	Japon[5 6]
Korea, Republic of[1]	1 765	1 814	1 847	1 977	2 034	2 149	2 392	2 374	2 297	2 798	Corée, République de[1]
Europe	**25 723**	**23 373**	**20 955**	**23 119**	**23 757**	**23 229**	**22 702**	**24 580**	**23 682**	**22 264**	**Europe**
EEC	***14 549***	***12 140***	***10 317***	***11 419***	***12 269***	***11 273***	***11 109***	***12 482***	***11 611***	***11 684***	***CEE***
Belgium	1 960	1 519	1 233	1 493	1 652	1 429	1 412	1 781	1 586	1 704	Belgique
Denmark[2]	390	332	266	310	342	363	371	392	...	...	Danemark[2]
France	2 272	1 515	1 204	1 504	1 536	1 524	1 712	1 875	1 922	1 944	France
Germany (Fed. Rep.)	4 408	3 664	3 382	3 536	4 139	3 702	3 065	3 388	3 424	3 417	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[7]	...	...	...	178	124	184	292	342	...	...	Grèce[7]
Italy	2 215	2 156	1 776	1 926	1 894	1 656	1 647	1 558	1 343	...	Italie
Luxembourg	124	135	137	106	...	...	...	...	...	...	Luxembourg
Netherlands	259	216	171	228	207	210	157	210	253	206	Pays–Bas
Spain	1 087	945	694	753	931	723	745	[2] 973	...	...	Espagne
United Kingdom[3 8]	1 710	1 519	1 301	1 385	1 318	1 356	1 582	1 837	...	...	Royaume–Uni[3 8]
EFTA	***1 896***	***1 851***	***1 478***	***1 446***	***1 592***	***1 688***	***1 569***	***1 686***	***1 690***	***1 647***	***AELE***
Austria	517	501	436	470	513	533	394	449	377	...	Autriche
Finland	670	[2] 646	[2] 415	[2] 367	[2] 465	[2] 584	[2] 639	[2] 727	831	790	Finlande
Sweden	* 709	* 704	627	609	614	571	536	...	...	...	Suède
East Europe	***8 785***	***8 986***	***8 764***	***9 811***	***9 413***	***9 664***	***9 603***	***9 927***	***9 802***	***8 385***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	1 168	1 278	1 338	1 291	1 254	1 185	1 246	1 268	...	923	Bulgarie[1]
Czechoslovakia[4]	1 873	2 073	2 000	2 051	2 091	2 176	2 286	2 295	2 388	2 279	Tchécoslovaquie[4]
Germany(Former DR)[9]	885	912	998	1 135	1 032	1 056	1 072	1 081	1 083	...	Allemagne(Anc.R.d.)[9]
Hungary[1]	664	676	634	714	676	742	777	787	713	703	Hongrie[1]
Poland	1 592	1 490	1 671	1 777	1 666	1 785	1 710	1 805	1 515	1 263	Pologne
Romania[9]	[2] 2 603	[2] 2 557	[2] 2 123	[2] 2 843	[2] 2 694	[2] 2 720	2 512	2 691	2 976	2 075	Roumanie[9]
Other Europe	***493***	***396***	***396***	***443***	***483***	***604***	***421***	***485***	***580***	***547***	***Autre Europe***
Yugoslavia	493	396	396	443	483	604	421	485	580	...	Yougoslavie
Former USSR	...	**13 425**	**12 943**	**13 590**	**13 249**	**13 875**	**14 089**	**13 442**	**13 511**	**13 511**	**Ancienne URSS**
Ukraine[10]	...	*4 448*	*4 636*	*5 250*	*4 960*	*5 306*	*5 642*	*5 423*	*5 372*	*5 754*	*Ukraine[10]*
Total	**71 400**	**65 324**	**60 040**	**66 568**	**68 316**	**65 162**	**65 356**	**66 480**	**65 433**	**64 493**	**Total**

General note.
Universals and plates which are more than 4.75 mm thick. (SITC 67410–0).

Remarque générale.
Larges plats et tôles de plus de 4.75 mm d'épaisseur. (CTCI 67410–0).

[1] Including medium plates 3 to 4.75 mm thick.
[2] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).

[1] Y compris les tôles moyennes de 3 à 4,75 mm d'épaisseur.
[2] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).

Plates (heavy), over 4.75 mm (continued) – Tôles fortes de plus de 4,75 mm (suite)

[3] Shipments.
[4] Heavy plates of 4 mm and over.
[5] Heavy plates over 6 mm thick.
[6] Including medium plates of high tensile steel.
[7] Including hot–rolled plates and strips over 3mm.
[8] 13 mm and over.
[9] 4 mm and over.
[10] Over 5 mm.

[3] Expéditions.
[4] Tôles fortes de 4 mm et plus.
[5] Tôles fortes de plus de 6 mm d'épaisseur.
[6] Y compris les tôles moyennes d'acier à haute résistance à la traction.
[7] y compris les tovles et teuillapdslaminées à chaud de plus de3mm.
[8] 13 mm et plus.
[9] 4 mm et plus.
[10] Plus de 5 mm.

ISIC-BASED CODE
3710-43

Plates (medium) 3 to 4.75 mm – Tôles moyennes de 3 à 4,75 mm

CODE BASE CITI
3710-43

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**817**	**633**	**448**	**556**	**585**	**398**	**493**	**520**	**810**	**1 134**	**Amérique du Nord**
Mexico	817	633	448	556	585	398	493	520	810	1 134	Mexique
America, South	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**1**	**5**	**3**	**3**	**Amérique du Sud**
Ecuador	...	...	...	...	...	...	1	5	...	...	Equateur
Asia	**1 008**	**1 015**	**1 351**	**1 226**	**1 131**	**920**	**813**	**928**	**893**	**859**	**Asie**
Japan[1]	893	900	1 209	1 139	1 016	805	698	...	...	...	Japon[1]
Turkey[2]	...	...	142	87	...	...	...	...	...	...	Turquie[2]
Europe	**6 458**	**5 960**	**6 457**	**6 807**	**6 774**	**6 065**	**6 239**	**6 820**	**6 414**	**6 220**	**Europe**
EEC	***3 892***	***3 267***	***3 628***	***3 877***	***3 965***	***3 552***	***3 768***	***4 167***	***3 784***	***4 107***	***CEE***
Belgium	767	632	600	777	834	641	657	882	604	946	Belgique
France	1 094	887	884	891	920	900	982	1 010	963	864	France
Germany (Fed. Rep.)	476	372	415	474	433	420	409	490	424	...	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	50	45	40	35	33	24	86	10	9	...	Italie
Luxembourg	40	36	40	32	...	...	...	...	...	...	Luxembourg
Netherlands	44	33	43	52	49	27	16	28	23	33	Pays-Bas
Spain	780	761	957	1 010	986	799	703	* 645	...	...	Espagne
United Kingdom[3]	641	501	649	606	673	704	878	1 065	...	...	Royaume-Uni[3]
EFTA	***440***	***506***	***730***	***779***	***766***	***501***	***530***	***554***	***537***	***542***	***AELE***
Austria	126	97	93	98	113	84	101	117	108	...	Autriche
Finland	259	[2] 339	[2] 561	[2] 600	[2] 589	[2] 354	[2] 370	[2] 372	365	375	Finlande
Sweden	55	70	76	81	64	63	59	...	...	...	Suède
East Europe	***2 049***	***2 103***	***2 038***	***2 084***	***1 957***	***1 940***	***1 881***	***2 033***	***2 025***	***1 507***	***Europe de l'est***
Poland	830	837	782	912	896	926	917	912	835	624	Pologne
Romania[4]	[2] 1 219	[2] 1 266	[2] 1 256	[2] 1 172	[2] 1 061	[2] 1 014	964	1 121	1 190	883	Roumanie[4]
Other Europe	***77***	***84***	***61***	***67***	***86***	***72***	***60***	***66***	***67***	***64***	***Autre Europe***
Yugoslavia	77	84	61	67	86	72	60	66	67	...	Yougoslavie
Former USSR	...	**7 790**	**8 103**	**7 898**	**7 847**	**8 350**	**7 989**	**8 204**	**8 071**	**8 028**	**Ancienne URSS**
Ukraine[5]	...	*2 383*	*2 502*	*2 060*	*1 980*	*1 938*	*1 927*	*2 209*	*2 258*	*2 191*	*Ukraine[5]*
Total	**16 182**	**15 400**	**16 362**	**16 490**	**16 339**	**15 735**	**15 535**	**16 476**	**16 191**	**16 243**	**Total**

General note.
Plates which are at least 3 mm but not more than 4.75 mm thick, including strip which is more than 500 mm wide and 3 mm or more thick used as such. (SITC 67420-0).

Remarque générale.
Tôles de 3 mm au moins et de 4.75 mm au plus d'épaisseur, y compris les bandes de plus de 500 mm de largeur et de 3 mm d'épaisseur ou plus, utilisées en l'état. (CTCI 67420-0).

[1] Medium plates 3 to 6 mm thick.
[2] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[3] 3 mm to 13 mm.
[4] Under 4 mm.
[5] From 3 mm to 5 mm.

[1] Tôles moyennes de 3 à 6 mm d'épaisseur.
[2] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[3] De 3 à 13 mm.
[4] Moins de 4 mm.
[5] De 3 à 5 mm.

ISIC-BASED CODE
3710-46

Sheets, electrical – Tôles magnétiques

CODE BASE CITI
3710-46

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**554**	**413**	**426**	**455**	**384**	**383**	**431**	**485**	**449**	**419**	**Amérique du Nord**
Cuba	10	9	...	...	...	...	...	...	...	...	Cuba
United States[1]	544	404	416	445	374	373	[2] 421	[2] 475	[2] 439	...	Etats-Unis[1]
America, South	**31**	**46**	**49**	**51**	**59**	**70**	**75**	**82**	**88**	**95**	**Amérique du Sud**
Brazil	31	46	49	51	59	70	75	...	...	...	Brésil
Asia	**1 023**	**1 096**	**1 271**	**1 407**	**1 353**	**1 473**	**1 646**	**1 869**	**1 804**	**1 993**	**Asie**
India	51	27	26	32	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan	935	1 035	1 186	1 305	1 254	1 343	1 498	[2] 1 695	[2] 1 617	...	Japon
Korea, Republic of	37	34	59	70	65	96	114	140	153	193	Corée, République de
Europe	**1 369**	**1 354**	**1 490**	**1 534**	**1 511**	**1 444**	**1 375**	**1 485**	**1 640**	**1 484**	**Europe**
EEC	***881***	***895***	***1 017***	***1 091***	***1 085***	***1 004***	***945***	***1 062***	***1 193***	***1 089***	***CEE***
Belgium	70	63	93	93	100	95	97	104	74	55	Belgique
France	167	160	184	171	168	156	136	162	187	168	France
Germany (Fed. Rep.)	363	352	406	480	483	424	395	453	492	473	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	155	177	192	188	198	196	193	194	206	...	Italie
Spain	25	24	20	15	4	0	22	28	32	...	Espagne
United Kingdom	101	119	122	144	132	133	102	121	[2] 202	...	Royaume-Uni
EFTA	***59***	***59***	***74***	***55***	***60***	***59***	***56***	***61***	***63***	***60***	***AELE***
Austria[2]	32	27	36	37	48	49	44	49	...	...	Autriche[2]
Norway[2]	27	32	38	18	12	10	12	12	9	...	Norvège[2]
East Europe	***390***	***369***	***371***	***359***	***356***	***369***	***361***	***352***	***379***	***333***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	162	148	152	160	159	148	148	144	149	133	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	88	85	86	67	66	70	68	60	82	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	6	4	4	3	2	3	*5*	2	0	0	Hongrie
Poland	81	81	78	74	73	82	76	80	79	65	Pologne
Romania[2]	53	51	51	55	56	66	...	...	...	...	Roumanie[2]
Other Europe	***39***	***31***	***28***	***29***	***10***	***12***	***13***	***10***	***6***	***2***	***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	39	31	28	29	10	12	13	...	...	...	Yougoslavie[2]
Former USSR	**1 136**	**1 113**	**1 139**	**1 138**	**1 133**	**1 150**	**1 195**	**1 221**	**1 213**	**1 177**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*1 095*	*1 091*	*1 109*	*1 105*	*1 112*	*Bélarus*
Ukraine	*55*	*50*	*45*	*45*	*44*	*33*	*18*	*0*	*0*	...	*Ukraine*
Total	**4 113**	**4 022**	**4 375**	**4 585**	**4 440**	**4 520**	**4 721**	**5 141**	**5 194**	**5 168**	**Total**

General note.
Uncoated hot-rolled or cold-rolled sheets and strip of silicon steel for use in making electric equipment, notably motors, transformers and dynamos. (Part of SITC 6743 and part of SITC 675).

Remarque générale.
Tôles sans revêtement laminées à chaud ou à froid et bandes d'acier au silicium, utilisées pour la fabrication d'outillage électrique, notamment de moteurs, de transformateurs et de dynamos. (Parties de CTCI 6743 et CTCI 675).

[1] Shipments.
[2] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).

[1] Expéditions.
[2] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).

ISIC–BASED CODE
3710–49

Sheets under 3 mm, cold–rolled, uncoated – Tôles de moins de 3 mm, laminées à froid, sans revêtement

CODE BASE CITI
3710–49

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**379**	**379**	**380**	**217**	**291**	**327**	**689**	**382**	**383**	**383**	**Afrique**
Algeria	...	...	...	210	280	316	679	...	...	...	Algérie
Rwanda[1]	...	...	9	7	11	11	10	11	...	...	Rwanda[1]
America, North	**14 643**	**11 313**	**13 768**	**13 777**	**13 709**	**13 436**	**14 010**	**13 988**	**16 061**	**15 009**	**Amérique du Nord**
Canada[2 3]	1 583	1 214	1 266	1 381	1 415	1 416	1 477	...	...	...	Canada[2 3]
United States[4]	13 060	10 099	12 502	12 396	12 294	12 020	[3] 12 573	[3] 12 584	[3] 14 653	...	Etats–Unis[4]
America, South	**424**	**407**	**378**	**421**	**422**	**472**	**470**	**461**	**445**	**473**	**Amérique du Sud**
Brazil	424	407	378	421	422	472	470	461	445	...	Brésil
Asia	**24 125**	**23 972**	**26 169**	**27 950**	**28 017**	**28 418**	**30 108**	**31 753**	**32 815**	**34 041**	**Asie**
China[1]	3 033	3 080	3 167	3 517	3 751	3 905	3 938	5 157	5 244	5 524	Chine[1]
Japan	20 087	20 083	21 767	23 097	23 445	23 684	25 314	...	...	...	Japon
Korea, Republic of	841	643	1 071	1 218	656	665	693	407	500	595	Corée, République de
Myanmar[5]	1	3	1	...	2	1	0	1	0	...	Myanmar[5]
Turkey[3]	...	...	...	117	...	...	...	183	189	...	Turquie[3]
Europe	**33 263**	**31 867**	**32 736**	**34 907**	**34 913**	**34 656**	**36 538**	**38 797**	**40 690**	**38 762**	**Europe**
EEC	***27 886***	***26 540***	***27 063***	***28 866***	***28 801***	***28 773***	***30 420***	***32 935***	***33 903***	***33 120***	***CEE***
Belgium	2 928	2 584	2 585	3 017	3 084	3 288	3 362	3 737	3 713	3 650	Belgique
France	5 831	5 454	5 346	5 715	5 844	5 604	6 030	6 555	6 732	6 372	France
Germany (Fed. Rep.)	8 216	7 804	8 023	8 465	8 473	8 275	8 991	9 726	10 320	9 752	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[6]	126	121	238	470	418	411	373	373	...	...	Grèce[6]
Italy	3 845	3 854	3 892	3 989	4 067	4 052	4 187	4 319	4 409	...	Italie
Luxembourg	246	152	143	145	177	149	138	[3] 335	[3] 351	...	Luxembourg
Netherlands	1 603	1 486	1 490	1 546	1 464	1 427	1 448	1 563	1 663	1 722	Pays–Bas
Portugal	...	117	114	85	75	56	90	...	...	...	Portugal
Spain	1 889	2 004	2 024	2 077	1 958	2 169	2 071	[3] 2 319	...	...	Espagne
United Kingdom	3 081	2 964	3 208	3 357	3 241	3 342	3 730	3 950	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***1 886***	***1 981***	***2 216***	***2 372***	***2 323***	***2 193***	***2 342***	***1 982***	***2 042***	***2 211***	***AELE***
Austria	980	978	1 075	1 129	1 101	945	981	974	969	...	Autriche
Finland	438	[3] 445	[3] 515	[3] 543	[3] 522	[3] 519	[3] 541	[3] 464	...	...	Finlande
Norway[3]	6	11	3	5	3	2	0	0	...	...	Norvège[3]
Sweden	* 462	* 547	623	695	697	727	820	[3] 544	[3] 539	...	Suède
East Europe	***3 069***	***2 987***	***2 951***	***3 080***	***3 194***	***3 214***	***3 238***	***3 208***	***3 926***	***2 672***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	792	755	700	691	810	764	773	760	[3] 1 570	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	426	414	425	456	451	460	457	468	441	47	Hongrie
Poland	1 335	1 288	1 336	1 403	1 414	1 489	1 500	1 474	1 411	998	Pologne
Romania[3]	516	530	490	530	519	501	...	...	...	...	Roumanie[3]
Other Europe	***422***	***359***	***506***	***589***	***595***	***476***	***538***	***673***	***819***	***760***	***Autre Europe***
Yugoslavia	422	359	506	589	595	476	538	673	819	...	Yougoslavie
Former USSR	**7 548**	**7 818**	**8 774**	**9 396**	**9 602**	**9 915**	**10 160**	**10 560**	**10 702**	**10 531**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*2 099*	*2 020*	*2 142*	*2 152*	*2 083*	*2 176*	*2 102*	*2 123*	*2 121*	*2 055*	*Ukraine*
Total	**80 382**	**75 756**	**82 205**	**86 669**	**86 954**	**87 224**	**91 974**	**95 941**	**101 096**	**99 200**	**Total**

General note.
Uncoated sheets less than 3 mm thick, produced from hot–rolled products by a cold–rolling process to improve their technical properties. (SITC 67430–2).

Remarque générale.
Tôles sans revêtement de moins de 3 mm d'épaisseur, fabriquées à partir de produits laminés à chaud et dont on a amélioré les propriétés techniques par laminage à froid. (CTCI 67430–2).

[1] Including hot–rolled sheets.
[2] Including hoop and strip, tinplate, electrical sheets and cold–reduced hoop and strip.
[3] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[4] Shipments.
[5] Twelve months ending 30 September of year stated.
[6] Including hoops and strips.

[1] Y compris les tôles laminées à chaud.
[2] Y compris les feuillards, le fer blanc, les tôles magnétiques et les feuillards laminés à froid.
[3] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[4] Expéditions.
[5] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[6] y compris les feuillapds laminés à troid.

ISIC–BASED CODE
3710–52

Sheets under 3 mm, hot–rolled –
Tôles de moins de 3 mm, laminées à chaud

CODE BASE CITI
3710–52

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 989**	**1 938**	**1 957**	**1 741**	**1 973**	**2 498**	**2 686**	**2 993**	**2 793**	**2 925**	**Afrique**
Algeria	...	...	...	535	682	826	1 098	...	...	...	Algérie
South Africa[1]	1 204	1 153	1 172	1 206	1 291	1 672	1 588	2 208	2 008	...	Afrique du Sud[1]
America, North	**15 940**	**11 661**	**14 125**	**16 412**	**16 334**	**15 405**	**16 135**	**16 613**	**16 980**	**17 347**	**Amérique du Nord**
Canada[2 3]	2 094	1 999	2 113	2 769	2 740	2 840	2 945	...	...	...	Canada[2 3]
Mexico	1 644	1 450	1 472	1 729	1 800	1 527	1 611	...	...	...	Mexique
United States[4]	12 202	8 212	10 540	11 914	11 794	11 038	...	...	...	...	Etats–Unis[4]
America, South	**160**	**151**	**215**	**259**	**324**	**255**	**216**	**244**	**273**	**294**	**Amérique du Sud**
Brazil	160	151	215	259	324	255	216	244	273	...	Brésil
Asia	**39 156**	**38 778**	**39 222**	**42 985**	**42 316**	**41 228**	**43 225**	**43 914**	**44 536**	**45 226**	**Asie**
Japan	38 884	38 491	38 959	42 678	41 978	40 809	42 746	...	...	...	Japon
Korea, Republic of	272	287	263	307	338	419	479	516	451	454	Corée, République de
Europe	**15 117**	**14 107**	**15 004**	**16 378**	**15 602**	**15 908**	**16 866**	**17 438**	**17 186**	**16 896**	**Europe**
EEC	***10 801***	***9 720***	***10 615***	***11 741***	***11 133***	***11 319***	***12 482***	***12 891***	***12 857***	***12 895***	***CEE***
Belgium	3 721	3 239	3 321	3 982	4 082	4 156	4 371	...	...	...	Belgique
France	1 571	1 530	1 569	1 790	1 644	1 760	2 040	2 035	2 015	1 776	France
Germany (Fed. Rep.)	50	76	62	56	76	61	75	110	74	71	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	102	114	29	[5] 69	[5] 53	[5] 45	[5] 72	[5] 87	...	...	Grèce
Italy	1	12	10	9	10	0	0	0	0	...	Italie
Netherlands	6	8	13	18	17	17	13	11	13	14	Pays–Bas
Spain[6]	1 701	1 430	1 925	1 902	1 485	1 382	1 628	...	...	...	Espagne[6]
United Kingdom	3 649	3 311	3 686	3 915	3 766	3 898	4 283	4 632	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***63***	***125***	***162***	***196***	***210***	***240***	***325***	***323***	***319***	***330***	***AELE***
Finland	56	...	...	...	...	...	313	309	305	317	Finlande
Sweden	7	18	25	28	11	11	12	...	...	...	Suède
East Europe	***4 251***	***4 257***	***4 220***	***4 433***	***4 255***	***4 347***	***4 057***	***4 221***	***4 008***	***3 669***	***Europe de l'est***
Bulgaria	701	658	633	674	695	702	* [3] 308	360	...	270	Bulgarie
Czechoslovakia[7]	1 284	1 297	1 311	1 300	1 296	1 286	1 223	1 244	1 175	1 303	Tchécoslovaquie[7]
Germany (Former DR)[8]	...	249	269	267	286	296	327	289	...	...	Allemagne (Anc.R.d.)[8]
Hungary	527	536	527	570	550	556	559	581	590	556	Hongrie
Poland	821	767	873	898	861	899	927	921	855	699	Pologne
Romania	673	750	607	724	567	608	713	826	710	510	Roumanie
Other Europe	***2***	***5***	***7***	***8***	***4***	***2***	***2***	***2***	***2***	***2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	2	5	7	8	4	2	2	2	2	...	Yougoslavie
Former USSR[9]	**...**	**13 066**	**13 611**	**13 907**	**13 871**	**14 361**	**14 405**	**14 501**	**14 264**	**13 681**	**Ancienne URSS[9]**
Ukraine[9]	...	...	...	*3 244*	*3 221*	*3 260*	*2 986*	*2 755*	*2 705*	*2 582*	*Ukraine[9]*
Total	**85 814**	**79 701**	**84 135**	**91 682**	**90 420**	**89 655**	**93 533**	**95 702**	**96 032**	**96 369**	**Total**

General note.
Hot–rolled sheets which are less than 3 mm thick, including strip which is more than 500 mm wide and less than 3 mm thick, and which is used as such in the country concerned. Coils for re–rolling which are exported, are considered as semi–manufactured products for sale, and are therefore excluded from this item. (SITC 67430–3).

[1] Including cold–rolled sheets.
[2] Including hot–rolled sheets over 3 mm thick.
[3] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[4] Shipments.
[5] Including hot rolled sheets and strips less than 3mm.
[6] Black sheets.
[7] Plates and sheets under 4 mm.
[8] Sheets under 4 mm.
[9] Including cold–rolled sheets by weight of rolled products.

Remarque générale.
Tôles laminées à chaud, de moins de 3 mm d'épaisseur, y compris les bandes qui ont plus de 500 mm de largeur et moins de 3 mm d'épaisseur et sont utilisées en l'état dans le pays déclarant. Les ébauches en rouleaux pour relaminage destinées à l'exportation sont considérées comme des demi–produits pour la vente et ne sont donc pas comprises dans cette rubrique. (CTCI 67430–3).

[1] Y compris les tôles laminées à froid.
[2] Y compris les tôles laminées à chaud de plus de 3 mm d'épaisseur.
[3] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[4] Expéditions.
[5] y compris les tovles et teuillapds laminées a chaud de moins de 3mm.
[6] Tôles noires.
[7] Tôles de moins de 4 mm.
[8] Tôles de moins de 4 mm.
[9] Y compris les tôles laminées à froid en fonction du poids de produits laminés.

ISIC–BASED CODE
3710–55

Tinplate – Fer blanc

CODE BASE CITI
3710–55

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**261**	**227**	**273**	**235**	**271**	**291**	**317**	**317**	**294**	**303**	**Afrique**
Kenya	...	...	...	...	...	19	13	17	19	17	Kenya
South Africa	245	211	257	219	255	272	304	300	275	286	Afrique du Sud
America, North	**4 552**	**4 143**	**4 127**	**4 075**	**3 657**	**4 119**	**4 208**	**2 983**	**2 872**	**3 013**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	365	385	394	475	503	473	489	* 464	* 464	* 464	Canada[1]
Mexico	99	127	144	174	148	198	173	173	144	82	Mexique
United States[2]	4 088	3 631	3 589	3 426	3 006	3 448	3 546	2 346	[1] 2 264	[1] 2 467	Etats–Unis[2]
America, South	**607**	**629**	**631**	**596**	**597**	**683**	**757**	**907**	**823**	**710**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	52	84	100	84	80	* 82	86	79	60	60	Argentine[1]
Brazil	407	433	369	349	336	402	456	596	551	[1] 448	Brésil
Chile	28	21	40	39	33	34	38	45	41	31	Chili
Colombia[1]	50	55	52	54	58	50	62	64	65	* 65	Colombie[1]
Venezuela[1]	70	* 36	* 70	* 70	* 90	* 115	* 115	* 123	* 106	* 106	Venezuela[1]
Asia	**2 138**	**2 110**	**2 162**	**2 263**	**2 110**	**2 290**	**2 523**	**2 645**	**2 659**	**2 680**	**Asie**
India* [1]	200	160	160	160	160	160	130	130	132	135	Inde* [1]
Indonesia	...	...	...	...	4	87	100	* [1] 130	* [1] 130	* [1] 130	Indonésie
Japan	1 666	1 638	1 588	1 653	1 564	1 552	1 723	1 768	1 750	1 711	Japon
Korea, Republic of	85	105	127	150	165	201	245	244	275	305	Corée, République de
Philippines[1]	41	43	103	85	* 56	* 90	* 120	* 125	* 124	* 124	Philippines[1]
Thailand	79	63	73	92	68	104	119	148	147	174	Thaïlande
Turkey[1]	63	97	99	92	93	96	86	100	101	* 101	Turquie[1]
Europe	**4 848**	**4 960**	**5 005**	**5 142**	**4 913**	**4 910**	**5 303**	**5 499**	**5 667**	**5 392**	**Europe**
EEC	***4 376***	***4 516***	***4 512***	***4 593***	***4 329***	***4 196***	***4 502***	***4 693***	***4 854***	***4 908***	***CEE***
Belgium	326	276	303	336	302	304	317	348	292	312	Belgique
Denmark	4	3	3	...	3	3	3	* 3	...	...	Danemark
France	894	988	921	914	900	924	936	1 009	990	996	France
Germany (Fed. Rep.)	871	878	890	914	891	912	1 080	1 107	1 130	1 140	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	50	40	40	43	42	[1] 43	[1] 53	[1] 63	[1] 70	[1] 78	Grèce
Italy	375	413	485	485	455	391	450	459	425	[1] 448	Italie
Netherlands	513	517	524	565	532	484	497	511	529	528	Pays–Bas
Portugal	55	66	63	68	45	47	61	56	[1] 54	[1] 53	Portugal
Spain	412	452	399	519	468	365	338	[1] 405	[1] 449	[1] 499	Espagne
United Kingdom	876	883	884	746	691	723	767	732	[1] 912	[1] 851	Royaume–Uni
EFTA	***218***	***201***	***217***	***242***	***281***	***390***	***446***	***485***	***507***	***156***	***AELE***
Austria	143	137	147	151	190	300	353	390	402	53	Autriche
Norway[3]	75	64	70	91	91	90	93	95	105	103	Norvège[3]
East Europe	***254***	***243***	***269***	***273***	***270***	***276***	***274***	***260***	***264***	***246***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	48	Bulgarie
Czechoslovakia	95	98	101	105	107	110	105	106	109	108	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	18	16	18	21	19	21	24	19	...	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	10	8	8	7	6	0	0	0	0	0	Hongrie
Poland	81	71	92	90	88	95	95	85	83	63	Pologne
Romania[3]	2	2	2	2	2	2	* 2	* 2	* 2	4	Roumanie[3]
Other Europe	***0***	***0***	***7***	***34***	***33***	***48***	***81***	***61***	***42***	***82***	***Autre Europe***
Yugoslavia	0	0	7	34	33	48	81	61	42	* [1] 82	Yougoslavie
Ukraine	...	...	...	...	...	*54*	*55*	*55*	*55*	*41*	*Ukraine*
Oceania	**333**	**368**	**301**	**376**	**394**	**312**	**323**	**310**	**310**	**310**	**Océanie**
Australia[4]	333	368	301	376	394	312	323	310	[1] 310	[1] 310	Australie[4]
Total	**12 739**	**12 437**	**12 499**	**12 687**	**11 942**	**12 605**	**13 431**	**12 661**	**12 625**	**12 408**	**Total**

General note.
A product made by coating hot–rolled or cold–rolled sheets and strip on both sides with commercially–pure tin. (SITC 6747 and part of SITC 675).

Remarque générale.
Produit que l'on obtient en revêtant d'étain commercialement pur les deux faces des tôles et des bandes laminées à chaud ou à froid. (CTCI 6747 et partie de CTCI 675).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Tinplate (continued) – Fer blanc (suite)

[1] Source: International Tin Statistics, (Geneva).
[2] Shipments.
[3] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: International Tin Statistics, (Genève).
[2] Expéditions.
[3] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3710–58

Sheets, galvanized – Tôles galvanisées

CODE BASE CITI
3710–58

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**521**	**533**	**548**	**555**	**559**	**546**	**573**	**577**	**585**	**583**	**Afrique**
Kenya	...	...	...	...	...	27	46	52	56	55	Kenya
Madagascar	2	2	2	4	3	3	3	3	2	3	Madagascar
South Africa	507	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud
United Rep. Tanzania	10	16	24	23	21	9	17	15	20	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**6 332**	**5 807**	**6 795**	**7 214**	**8 063**	**8 620**	**9 604**	**10 584**	**12 278**	**11 420**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	951	928	950	1 073	1 212	1 244	1 346	...	...	1 247	Canada[1]
Dominica	...	...	1	3	1	2	...	...	...	...	Dominique
Mexico	...	...	...	...	...	...	8	10	4	4	Mexique
United States[2]	5 373	4 871	5 837	6 132	6 844	7 368	[1] 8 248	[1] 9 298	[1] 10 950	[1] 10 167	Etats–Unis[2]
America, South	**231**	**250**	**229**	**256**	**385**	**428**	**446**	**424**	**453**	**423**	**Amérique du Sud**
Brazil	169	188	167	194	323	366	384	...	...	361	Brésil
Colombia	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**6 781**	**7 210**	**7 970**	**8 879**	**9 472**	**10 049**	**11 527**	**12 586**	**14 044**	**15 312**	**Asie**
Japan	6 200	6 600	7 169	8 085	8 632	9 088	10 197	11 260	12 299	12 949	Japon
Korea, Republic of	301	339	419	471	522	610	931	811	1 237	1 820	Corée, République de
Malaysia	70	49	52	51	51	50	68	104	100	112	Malaisie
Pakistan	...	...	...	...	...	11	33	48	39	47	Pakistan
Philippines	64	92	199	126	134	147	116	...	...	...	Philippines
Thailand	145	124	120	130	112	143	182	209	208	216	Thaïlande
Europe	**7 150**	**7 240**	**7 356**	**8 096**	**8 111**	**8 552**	**9 108**	**10 524**	**11 657**	**11 362**	**Europe**
EEC	***5 388***	***5 435***	***5 566***	***6 214***	***6 228***	***6 488***	***6 986***	***8 479***	***9 441***	***9 346***	***CEE***
Belgium	897	810	866	953	942	984	1 071	[3] 1 664	[3] 1 866	1 787	Belgique
France	1 039	1 042	1 015	1 136	1 164	1 195	1 297	1 695	2 160	2 196	France
Germany (Fed. Rep.)[4]	1 654	1 635	1 726	1 929	1 894	2 029	2 277	2 599	2 804	2 731	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Greece	13	16	15	33	52	63	63	82	[1] 115	[1] 108	Grèce
Italy	669	668	642	705	652	612	568	613	602	...	Italie
Luxembourg	64	68	61	70	62	64	73	...	...	...	Luxembourg
Portugal	36	38	32	65	88	67	87	74	...	...	Portugal
Spain	320	369	354	396	376	404	408	...	...	...	Espagne
United Kingdom	696	789	...	...	...	...	...	[1] 1 257	[1] 1 290	[1] 1 319	Royaume–Uni
EFTA	***485***	***571***	***594***	***619***	***650***	***705***	***760***	***672***	***767***	***749***	***AELE***
Finland	167	215	209	196	201	[1] 243	[1] 243	[1] 292	334	331	Finlande
Sweden	318	356	385	423	449	462	517	[1] 380	[1] 433	[1] 418	Suède
East Europe	***1 168***	***1 144***	***1 115***	***1 151***	***1 162***	***1 218***	***1 207***	***1 213***	***1 266***	***1 088***	***Europe de l'est***
Bulgaria	108	114	138	142	140	148	133	134	[1] 195	98	Bulgarie
Czechoslovakia[5]	272	254	232	260	261	264	271	266	272	276	Tchécoslovaquie[5]
Germany(Former DR)	304	305	315	322	329	339	345	345	363	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	9	9	8	7	5	4	4	6	6	4	Hongrie
Poland	310	309	338	344	347	356	360	355	354	280	Pologne
Romania[4]	165	153	84	76	80	107	94	107	76	64	Roumanie[4]
Other Europe	***109***	***90***	***81***	***112***	***71***	***141***	***155***	***160***	***183***	***179***	***Autre Europe***
Yugoslavia	109	90	81	112	71	141	155	160	183	...	Yougoslavie
Former USSR	...	...	...	...	...	**377**	**390**	**405**	**362**	**371**	**Ancienne URSS**
Ukraine[6]	...	...	...	...	...	*377*	*390*	*405*	*362*	*371*	*Ukraine[6]*
Oceania	**121**	**67**	**81**	**28**	**45**	**43**	**33**	**24**	**15**	**5**	**Océanie**
Australia	121	67	81	28	45	...	...	...	...	...	Australie
Total	**21 544**	**21 512**	**23 379**	**25 425**	**27 028**	**28 615**	**31 681**	**35 124**	**39 393**	**39 477**	**Total**

General note.
A product made by coating hot–rolled or cold–rolled sheets and strip on both sides with zinc containing small proportions of certain other metals. (Parts of SITC 6748 and 675).

Remarque générale.
Produits que l'on obtient en revêtant de zinc contenant de faibles proportions de certains autres métaux les deux faces des tôles et des bandes laminées à chaud ou à froid. (Parties de CTCI 6748 et 675).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Sheets, galvanized (continued) – Tôles galvanisées (suite)

[1] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[2] Shipments.
[3] Including sheets covered with lead and other metals.
[4] Including galvanized strip.
[5] Including sheets coated with lead.
[6] Including sheets coated with tin, lead and zinc.

[1] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[2] Expéditions.
[3] Y compris les tôles à revêtement de plomb et autres métaux.
[4] Y compris les feuillards galvanisés.
[5] Y compris les tôles à revêtement de plomb.
[6] Y compris les tôles à revêtement d'étain, de plomb et de zinc.

ISIC–BASED CODE
3710–61

Hoop and strip, cold–reduced – Feuillards laminés à froid

CODE BASE CITI
3710–61

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**79**	**84**	**98**	**79**	**103**	**94**	**123**	**118**	**124**	**115**	**Afrique**
Egypt	...	...	98	79	103	94	123	118	124	115	Egypte
America, North	**961**	**657**	**835**	**909**	**797**	**835**	**843**	**854**	**789**	**740**	**Amérique du Nord**
United States[1 2]	961	657	835	909	797	835	[3] 843	[3] 854	[3] 789	[3] 740	Etats–Unis[1 2]
America, South	**11**	**23**	**17**	**17**	**17**	**17**	**17**	**17**	**17**	**17**	**Amérique du Sud**
Argentina	11	23	...	...	...	...	...	...	...	...	Argentine
Asia	**548**	**543**	**590**	**682**	**655**	**706**	**740**	**725**	**737**	**756**	**Asie**
Japan	529	534	563	637	636	623	617	[3] 570	[3] 594	...	Japon
Pakistan	...	...	...	...	19	83	123	155	143	128	Pakistan
Europe	**4 434**	**4 267**	**4 424**	**4 934**	**4 413**	**4 537**	**4 508**	**5 022**	**5 117**	**4 841**	**Europe**
EEC	***3 007***	***2 841***	***2 968***	***3 401***	***2 976***	***3 030***	***2 975***	***3 544***	***3 662***	***3 532***	***CEE***
Denmark	5	8	9	0	10	9	9	...	...	...	Danemark
France[2]	139	143	122	115	106	174	106	111	120	108	France[2]
Germany (Fed. Rep.)	1 715	1 573	1 679	1 784	1 732	1 762	1 790	2 094	2 201	2 148	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	124	131	175	160	...	...	...	...	...	...	Grèce
Italy	481	442	440	843	491	487	[3] 513	[3] 607	[3] 717	...	Italie
Luxembourg	29	26	22	23	28	33	28	26	28	28	Luxembourg
Spain	214	228	218	155	155	114	50	221	...	...	Espagne
United Kingdom[2]	300	290	303	321	306	303	331	328	...	...	Royaume–Uni[2]
EFTA	***211***	***205***	***218***	***218***	***221***	***231***	***231***	***179***	***165***	***154***	***AELE***
Austria	35	25	25	32	29	23	23	29	16	13	Autriche
Finland	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande
Sweden	149	153	166	159	165	181	181	[3] 123	[3] 122	[3] 114	Suède
East Europe	***1 023***	***1 033***	***1 033***	***1 093***	***1 023***	***1 083***	***1 116***	***1 125***	***1 127***	***983***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	379	362	376	368	304	309	324	319	313	310	Tchécoslovaquie
Hungary	79	81	86	87	80	82	87	91	83	66	Hongrie
Poland	305	287	292	315	323	332	340	333	333	192	Pologne
Romania[3]	260	303	279	323	316	360	...	...	...	...	Roumanie[3]
Other Europe	***193***	***188***	***205***	***222***	***193***	***193***	***186***	***175***	***163***	***172***	***Autre Europe***
Yugoslavia	193	188	205	222	193	193	186	175	163	...	Yougoslavie
Former USSR	**42**	**38**	**41**	**22**	**22**	**22**	**18**	**29**	**22**	**23**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*42*	*38*	*41*	*22*	*22*	*22*	*18*	*29*	*22*	*23*	*Ukraine*
Total	**6 075**	**5 612**	**6 005**	**6 643**	**6 007**	**6 211**	**6 249**	**6 765**	**6 806**	**6 491**	**Total**

General note.
A flat, cold–rolled product which is not more than 500 mm wide and is normally delivered in coils. (SITC 67500–1).

Remarque générale.
Produits plats laminé à froid, de moins de 500 mm de largeur et normalement livrés en rouleaux. (CTCI 67500–1).

[1] Cold–reduced strip only.
[2] Shipments.
[3] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).

[1] Feuillards laminé à froid seulement.
[2] Expéditions.
[3] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).

ISIC-BASED CODE
3710-64

Hoop and strip, hot-rolled – Feuillards laminés à chaud

CODE BASE CITI
3710-64

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**123**	**133**	**158**	**136**	**161**	**167**	**177**	**215**	**198**	**208**	**Afrique**
Egypt	...	...	158	136	161	167	177	215	198	208	Egypte
America, North	**6 563**	**3 934**	**3 504**	**3 885**	**3 549**	**1 330**	**3 663**	**1 795**	**1 300**	**805**	**Amérique du Nord**
United States[1 2]	6 563	3 934	3 504	3 885	3 549	1 330	[3] 3 663	...	...	...	Etats-Unis[1 2]
America, South	**85**	**88**	**101**	**78**	**111**	**100**	**141**	**171**	**157**	**168**	**Amérique du Sud**
Argentina	85	88	101	78	111	100	141	171	...	...	Argentine
Asia	**1 529**	**1 433**	**1 464**	**1 471**	**2 048**	**2 262**	**2 285**	**2 469**	**2 573**	**2 509**	**Asie**
Japan	1 474	1 381	1 350	1 422	1 833	1 837	1 855	...	...	...	Japon
Pakistan	...	...	...	16	197	397	400	476	495	339	Pakistan
Sri Lanka	39	23	25	33	18	28	30	37	32	33	Sri Lanka
Europe	**8 859**	**7 995**	**7 935**	**8 664**	**8 185**	**8 121**	**8 102**	**8 884**	**9 318**	**8 650**	**Europe**
EEC	***5 342***	***4 641***	***4 454***	***4 614***	***4 010***	***3 798***	***3 684***	***4 212***	***4 248***	***3 985***	***CEE***
Belgium	66	62	57	90	90	90	111	54	20	39	Belgique
France	892	807	683	614	288	285	183	210	193	156	France
Germany (Fed. Rep.)	2 384	2 115	2 100	2 150	2 085	1 998	1 961	2 180	2 391	2 310	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	27	...	17	20	38	[3] 23	...	Grèce
Italy	782	593	461	526	338	364	381	407	403	...	Italie
Luxembourg	481	331	366	373	371	301	287	323	297	278	Luxembourg
Netherlands	237	202	230	229	254	257	245	283	297	261	Pays-Bas
Spain	230	243	235	285	254	213	195	407	...	...	Espagne
United Kingdom	249	267	300	320	306	273	301	310	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***226***	***87***	***96***	***92***	***99***	***109***	***144***	***123***	***129***	***126***	***AELE***
Austria	131	7	0	0	0	0	0	0	0	0	Autriche
Finland[3]	55	50	51	46	48	62	70	...	...	63	Finlande[3]
Sweden	* 40	* 30	45	46	51	47	74	...	...	63	Suède
East Europe	***2 377***	***2 325***	***2 306***	***2 382***	***2 464***	***2 588***	***2 615***	***2 613***	***2 633***	***2 208***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	801	819	797	811	823	859	902	917	938	933	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	457	467	439	453	468	478	466	463	...	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	14	15	11	10	8	10	14	10	*7*	6	Hongrie
Poland	1 069	993	1 028	1 034	1 032	1 065	1 080	1 049	1 022	579	Pologne
Romania[3]	36	31	31	74	133	176	...	...	...	...	Roumanie[3]
Other Europe	***914***	***942***	***1 079***	***1 576***	***1 612***	***1 626***	***1 659***	***1 935***	***2 308***	***2 331***	***Autre Europe***
Yugoslavia	914	942	1 079	1 576	1 612	1 626	1 659	1 935	2 308	...	Yougoslavie
Former USSR[4]	**10 705**	**10 225**	**11 015**	**10 489**	**11 333**	**11 588**	**12 014**	**12 726**	**12 925**	**12 190**	**Ancienne URSS[4]**
Ukraine	...	*3 264*	*3 899*	*3 619*	*4 207*	*4 326*	*4 539*	*4 876*	*4 986*	...	*Ukraine*
Oceania	**3 318**	**3 485**	**2 649**	**2 812**	**2 739**	**2 457**	**2 275**	**2 094**	**1 913**	**1 731**	**Océanie**
Australia[4]	3 318	3 485	2 649	2 812	2 739	...	...	...	...	...	Australie[4]
Total	**31 182**	**27 293**	**26 826**	**27 535**	**28 126**	**26 025**	**28 657**	**28 353**	**28 385**	**26 261**	**Total**

General note.
A flat, hot-rolled product which is not more than 500 mm wide and is normally delivered in coils, including strip for use in making welded tubes. (SITC 67500-2).

Remarque générale.
Produits plats laminés à chaud, de moins de 500 mm de largeur et normalement livrés en rouleaux. Cette rubrique comprend les bandes pour la fabrication des tubes soudés. (CTCI 67500-2).

[1] Shipments.
[2] Including welded pipes and tubing.
[3] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[4] Including cold-reduced hoop and strip.

[1] Expéditions.
[2] Y compris les conduits et tubes soudés.
[3] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[4] Y compris les feuillards laminés à froid.

ISIC–BASED CODE
3710–67

Railway track material – Matériel de voie

CODE BASE CITI
3710–67

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**250**	**257**	**215**	**201**	**168**	**86**	**118**	**139**	**82**	**98**	**Afrique**
South Africa[1]	250	257	215	201	168	86	118	139	82	98	Afrique du Sud[1]
America, North	**1 601**	**780**	**786**	**1 110**	**767**	**548**	**497**	**688**	**720**	**486**	**Amérique du Nord**
Canada[2]	469	* 169	50	69	49	38	...	228	226	16	Canada[2]
United States[3]	1 132	611	736	1 041	718	510	[2] 378	[2] 460	[2] 494	[2] 470	Etats–Unis[3]
America, South	**67**	**108**	**83**	**79**	**114**	**88**	**80**	**93**	**94**	**95**	**Amérique du Sud**
Brazil	67	108	83	79	114	88	80	...	...	...	Brésil
Asia	**1 340**	**1 416**	**1 521**	**1 772**	**1 722**	**1 590**	**1 601**	**1 782**	**1 597**	**1 656**	**Asie**
China	893	901	1 059	1 141	1 121	1 101	1 200	1 388	1 255	1 266	Chine
Japan	439	500	442	613	592	476	397	[2] 391	[2] 341	[2] 389	Japon
Turkey	8	15	20	18	9	13	4	3	1	[2] 1	Turquie
Europe	**2 364**	**2 242**	**2 051**	**2 169**	**2 240**	**2 089**	**1 993**	**2 083**	**1 949**	**1 854**	**Europe**
EEC	***1 473***	***1 356***	***1 224***	***1 264***	***1 343***	***1 222***	***1 153***	***1 232***	***1 166***	***1 159***	***CEE***
France	321	319	244	267	252	250	181	220	200	204	France
Germany (Fed. Rep.)	477	380	310	336	397	299	272	255	237	224	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	216	240	234	280	278	309	292	317	292	...	Italie
Luxembourg	116	102	64	99	132	151	108	112	117	116	Luxembourg
Portugal	2	7	2	0	0	3	8	9	...	...	Portugal
Spain	122	99	110	55	57	38	55	84	71	...	Espagne
United Kingdom[3]	219	209	260	227	227	172	237	235	242	[2] 232	Royaume–Uni[3]
EFTA	***193***	***214***	***178***	***225***	***200***	***158***	***180***	***197***	***189***	***233***	***AELE***
Austria	122	138	116	159	142	99	120	140	141	191	Autriche
Finland	13	10	8	18	20	22	14	12	2	1	Finlande
Sweden	58	* 66	* 54	48	38	37	46	[2] 45	[2] 46	[2] 41	Suède
East Europe	***629***	***614***	***597***	***615***	***607***	***613***	***574***	***606***	***546***	***435***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[4]	218	209	212	217	213	223	229	228	226	194	Tchécoslovaquie[4]
Germany(Former DR)	79	85	62	78	72	80	66	85	80	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	71	73	69	65	71	58	57	66	40	25	Hongrie
Poland	194	176	180	188	200	201	183	195	175	127	Pologne
Romania[1 2]	67	71	74	67	51	51	...	...	...	12	Roumanie[1 2]
Other Europe	***69***	***58***	***52***	***65***	***90***	***96***	***86***	***48***	***48***	***27***	***Autre Europe***
Yugoslavia	69	58	52	65	90	96	86	48	48	[2] 27	Yougoslavie
Former USSR	**3 904**	**4 131**	**4 056**	**4 285**	**4 367**	**4 444**	**4 475**	**4 475**	**4 431**	**4 249**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*1 580*	*1 674*	*1 463*	*1 605*	*1 643*	*1 716*	*1 672*	*1 699*	*1 707*	*1 603*	*Ukraine*
Oceania	**175**	**131**	**132**	**113**	**110**	**132**	**132**	**132**	**132**	**132**	**Océanie**
Australia[5]	175	131	...	113	110	...	...	...	...	...	Australie[5]
Total	**9 701**	**9 065**	**8 844**	**9 729**	**9 488**	**8 977**	**8 896**	**9 392**	**9 005**	**8 570**	**Total**

General note.
Hot–rolled steel products for the construction of railway and tramway track, that is, rails (including check–rails and rack rails), sleepers and products used as accessories for track construction, such as fishplates, soleplates, bedplates etc. This item does not include fabricated steel products for railway and tramway track construction, such as the following: (a) assembled track, turntables, platform buffers and loading gauges, (b) switch blades, crossings (or frogs), crossing pieces and point rods, and (c) screws, bolts, nuts, rivets and spikes used for fixing track construction materials. (SITC 6761 and part of SITC 6762).

[1] Rails only.
[2] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[3] Shipments.
[4] Heavy rails and tram rails only.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Produits sidérurgiques laminés à chaud utilisés pour la construction de voies ferrées, rails (y compris les contre–rails et les crémaillères), traverses et produits utilisés accessoirement pour la construction de voies ferrées (éclisses, plaques de serrage, plaques d'écartement etc.). Cette rubrique ne comprend pas les articles manufacturés en acier pour la construction de voies ferrées tels que:(a) voies assemblées, plaques tournantes, butoirs et gabarits, (b) aiguilles, pointes de coeur, croisements et changements de voies et tringles d'aiguillages, (c) tire–fonds, boulons, écrous, rivets, clous etc., utilisés pour fixer les éléments servant à la construction des voies ferrées. (CTCI 6761 et partie de CTCI 6762).

[1] Rails seulement.
[2] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[3] Expéditions.
[4] Rails lourds et rails à ornière seulement.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

Wire, plain – Fil ordinaire

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**259**	**237**	**273**	**303**	**284**	**285**	**290**	**323**	**396**	**366**	**Afrique**
Egypt	20	25	43	48	46	38	44	69	71	72	Egypte
Mozambique	2	2	1	1	1	...	...	...	...	...	Mozambique
South Africa	237	210	229	254	237	246	245	253	324	293	Afrique du Sud
America, North	**2 337**	**2 053**	**2 194**	**2 101**	**2 056**	**1 964**	**1 937**	**2 051**	**1 974**	**1 888**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	...	258	240	267	...	304	...	...	...	...	Canada[1]
El Salvador	2	0	1	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	531	608	720	724	679	679	679	810	...	...	Mexique
United States[2]	1 537	1 187	1 233	1 109	1 109	980	[1] 990	[1] 973	[1] 912	...	Etats–Unis[2]
America, South	**879**	**884**	**997**	**1 052**	**1 107**	**1 110**	**1 116**	**1 097**	**1 066**	**1 112**	**Amérique du Sud**
Brazil	726	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Venezuela[3]	153	158	271	326	381	384	390	371	340	386	Venezuela[3]
Asia	**6 842**	**7 003**	**7 015**	**7 232**	**7 537**	**7 575**	**8 783**	**9 676**	**9 773**	**9 732**	**Asie**
China	4 629	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Chine
Hong Kong[4]	...	7	45	...	...	41	3	...	...	...	Hong–kong[4]
Indonesia	76	102	50	78	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Japan	1 905	2 022	1 995	2 169	2 142	2 094	...	[1] 4 139	[1] 4 263	...	Japon
Korea, Republic of	190	222	271	304	634	706	767	771	734	770	Corée, République de
Malaysia	...	...	25	28	31	28	31	36	46	43	Malaisie
Europe	**6 036**	**5 914**	**5 900**	**5 859**	**5 840**	**5 971**	**5 841**	**5 848**	**5 833**	**5 535**	**Europe**
EEC	***2 986***	***2 874***	***2 867***	***2 789***	***2 856***	***2 952***	***2 840***	***3 022***	***3 083***	***3 162***	***CEE***
Denmark*	...	...	...	...	...	...	...	13	...	...	Danemark*
France[2]	460	444	468	480	438	444	403	480	432	412	France[2]
Germany (Fed. Rep.)	1 852	1 741	1 725	1 674	1 810	1 861	1 817	2 015	2 126	2 270	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[5]	117	127	128	116	104	106	...	...	...	...	Grèce[5]
Netherlands[6]	224	209	231	232	225	224	186	113	114	82	Pays–Bas[6]
Portugal	84	85	73	67	62	62	73	...	...	...	Portugal
Spain	236	255	229	207	204	242	245	243	247	...	Espagne
EFTA	***371***	***369***	***398***	***422***	***418***	***394***	***360***	***404***	***396***	***403***	***AELE***
Austria	125	129	127	141	140	131	99	135	126	132	Autriche
Finland	24	22	28	30	33	33	34	28	30	29	Finlande
Norway	...	...	...	...	...	...	...	46	44	...	Norvège
Sweden[7]	177	173	198	206	200	185	182	...	...	...	Suède[7]
East Europe	***2 372***	***2 317***	***2 290***	***2 328***	***2 234***	***2 298***	***2 325***	***2 207***	***2 082***	***1 711***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	541	564	566	577	576	582	584	590	594	556	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	439	432	416	411	418	441	447	437	423	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	199	203	197	200	199	181	185	197	179	144	Hongrie
Poland	487	428	446	444	437	437	422	393	341	168	Pologne
Romania	[1] 706	[1] 690	[1] 665	[1] 696	[1] 604	[1] 657	[1] 687	590	545	410	Roumanie
Other Europe	***307***	***354***	***345***	***320***	***332***	***327***	***316***	***215***	***272***	***259***	***Autre Europe***
Yugoslavia	307	354	345	320	332	327	316	215	272	...	Yougoslavie
Former USSR	...	...	...	...	...	**1 199**	**1 206**	**1 236**	**1 218**	**1 161**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*47*	*46*	*48*	*49*	*51*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*1 152*	*1 163*	*1 188*	*1 169*	*1 110*	*Ukraine*
Oceania	**483**	**480**	**373**	**426**	**441**	**441**	**441**	**441**	**441**	**441**	**Océanie**
Australia[8]	483	480	373	426	...	...	...	...	...	...	Australie[8]
Total	**18 087**	**17 815**	**17 990**	**18 204**	**18 489**	**18 544**	**19 613**	**20 671**	**20 700**	**20 235**	**Total**

General note.
A cold–drawn steel product of solid section of any cross–sectional shape, of which no cross–sectional dimension exceeds 13 mm, produced from wire rod by drawing it through a die. Fabricated wire products are excluded. (SITC 67700–0).

Remarque générale.
Produit sidérurgique de section pleine, étiré ou tréfilé à froid, dont la coupe transversale, de forme quelconque, n'excède pas 13 mm dans sa plus grande dimension, obtenu par étirage du fil machine à travers une filière. Cette rubrique ne comprend pas les ouvrages en fil. (CTCI 67700–0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Wire, plain (continued) – Fil ordinaire (suite)

[1] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[2] Shipments.
[3] Source: Instituto Latino Americano del Fierro y el Acero, (Santiago).
[4] 1985, data are confidential.
[5] Black wire and wire coated with zinc.
[6] Production by wire industry only.
[7] Excluding wire of iron or steel covered metal.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[2] Expéditions.
[3] Source: Instituto Latino Americano del Fierro y el Acero , (Santiago).
[4] Pour 1985, les données sont confidentielles.
[5] Fils noirs et fils galvanisés.
[6] Production de l'industrie du fil métallique seulement.
[7] Non compris les fils métalliques recouverts de fer ou d'acier.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3710–76

Tubes, seamless – Tubes sans soudure

CODE BASE CITI
3710–76

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**40**	**42**	**33**	**32**	**25**	**20**	**14**	**24**	**18**	**12**	**Afrique**
Algeria	...	42	33	32	25	20	14	24	18	12	Algérie
America, North	**4 595**	**2 001**	**1 080**	**1 826**	**1 819**	**981**	**1 296**	**1 720**	**1 590**	**1 734**	**Amérique du Nord**
Mexico	251	265	233	324	302	208	280	334	331	318	Mexique
United States[1]	4 344	1 736	847	1 502	1 517	773	[2] 1 016	[2] 1 386	[2] 1 259	[2] 1 416	Etats–Unis[1]
America, South	**757**	**710**	**622**	**749**	**871**	**823**	**828**	**868**	**944**	**969**	**Amérique du Sud**
Argentina	309	303	315	311	367	329	383	420	474	542	Argentine
Brazil	357	300	209	340	385	390	344	329	314	...	Brésil
Venezuela[3]	91	107	98	98	119	104	101	119	156	78	Venezuela[3]
Asia	**5 309**	**4 983**	**4 192**	**5 387**	**5 553**	**4 651**	**4 697**	**5 539**	**4 562**	**4 984**	**Asie**
China	919	1 012	1 151	1 277	1 392	1 462	1 629	1 783	1 941	2 111	Chine
Hong Kong	...	...	...	...	...	2	...	...	...	...	Hong–kong
India	36	45	51	46	46	49	...	...	...	...	Inde
Japan	4 324	3 893	2 959	4 031	4 082	3 104	2 976	[2] 3 663	[2] 2 527	...	Japon
Korea, Republic of	...	...	...	...	8	11	15	14	13	15	Corée, République de
Malaysia	23	25	22	...	...	...	...	...	...	...	Malaisie
Europe	**8 099**	**7 343**	**7 244**	**7 723**	**7 838**	**7 084**	**7 014**	**7 409**	**7 099**	**6 292**	**Europe**
EEC	***4 866***	***4 220***	***4 157***	***4 480***	***4 637***	***3 821***	***3 760***	***4 036***	***3 815***	***3 550***	***CEE***
Belgium	109	124	156	254	240	121	0	...	...	...	Belgique
France[1]	740	662	912	...	...	...	...	...	...	...	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	2 155	1 655	1 559	1 821	1 956	1 488	1 538	1 696	1 525	1 362	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	1 093	1 010	753	871	851	737	774	774	750	...	Italie
Spain	342	308	401	344	410	386	331	358	361	...	Espagne
United Kingdom[4]	427	461	376	419	409	318	346	329	...	...	Royaume–Uni[4]
EFTA	***205***	***186***	***159***	***176***	***177***	***108***	***93***	***182***	***179***	***144***	***AELE***
Finland	3	3	* # 14	* 16	* 17	* 19	12	3	4	0	Finlande
Sweden[5]	202	[2] 183	[2] 145	[2] 160	[2] 160	89	81	[2] 179	[2] 175	[2] 144	Suède[5]
East Europe	***2 883***	***2 789***	***2 806***	***2 925***	***2 884***	***3 013***	***3 010***	***3 028***	***2 938***	***2 472***	***Europe de l'est***
Bulgaria	79	70	72	69	71	66	64	53	71	52	Bulgarie
Czechoslovakia	953	945	940	941	959	958	970	973	974	962	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	440	431	406	429	444	449	465	453	468	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	167	155	169	172	174	178	185	169	168	113	Hongrie
Poland	461	423	449	455	410	453	462	485	452	300	Pologne
Romania	[2] 783	[2] 765	[2] 770	[2] 859	[2] 826	[2] 909	[2] 864	895	805	576	Roumanie
Other Europe	***145***	***148***	***122***	***142***	***140***	***142***	***151***	***163***	***167***	***126***	***Autre Europe***
Yugoslavia	145	148	122	142	140	142	151	163	167	[2] 126	Yougoslavie
Former USSR	**7 382**	**7 347**	**7 547**	**7 679**	**7 794**	**7 829**	**7 902**	**8 075**	**8 001**	**7 966**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*3 012*	*2 842*	*2 981*	*2 952*	*2 961*	*2 995*	*3 007*	*2 966*	*2 918*	*2 925*	*Ukraine*
Total	**26 182**	**22 426**	**20 718**	**23 397**	**23 901**	**21 389**	**21 751**	**23 635**	**22 213**	**21 958**	**Total**

General note.
Steel tubes produced from an ingot or a semi–manufactured product by a number of different methods involving piercing followed by a series of finishing operations. (SITC 67820–0).

Remarque générale.
Tubes d'acier fabriqués à partir d'un lingot ou demi–produit par divers procédés comprenant un perçage suivi d'une série d'opérations de finition. (CTCI 67820–0).

[1] Shipments.
[2] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[3] Source: Instituto Latino Americano del Fierro y el Acero, (Santiago).
[4] Deliveries from home production. Including all types of alloy tubes.
[5] Primary production of hot–rolled seamless tubes.

[1] Expéditions.
[2] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[3] Source: Instituto Latino Americano del Fierro y el Acero , (Santiago).
[4] Production nationale. Y compris les tubes en alliage de toutes catégories.
[5] Production primaire de tubes sans soudure laminés à chaud.

ISIC–BASED CODE
3710–79

Tubes, welded – Tubes soudés

CODE BASE CITI
3710–79

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**664**	**686**	**600**	**627**	**688**	**675**	**632**	**745**	**717**	**688**	**Afrique**
Algeria	147	198	190	212	201	200	189	156	123	121	Algérie
South Africa	517	488	410	415	487	475	443	589	594	567	Afrique du Sud
America, North	**7 398**	**4 559**	**3 483**	**3 227**	**4 015**	**3 199**	**3 270**	**3 631**	**3 285**	**3 690**	**Amérique du Nord**
Canada[1 2 3]	1 852	1 226	995	394	1 460	1 182	...	...	...	...	Canada[1 2 3]
Cuba	1	0	1	0	0	1	2	2	2	...	Cuba
Mexico	558	509	392	456	355	224	186	216	229	302	Mexique
United States[2]	4 987	2 824	2 095	2 377	2 200	1 792	[3] 2 222	[3] 2 645	[3] 2 379	[3] 2 804	Etats–Unis[2]
America, South	**974**	**944**	**937**	**926**	**914**	**900**	**1 046**	**990**	**880**	**811**	**Amérique du Sud**
Argentina	221	187	176	170	158	145	285	243	126	57	Argentine
Brazil	744	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Ecuador	9	13	17	...	...	...	17	3	...	...	Equateur
Asia	**10 350**	**9 768**	**8 643**	**9 589**	**10 124**	**9 269**	**8 853**	**9 812**	**10 152**	**10 716**	**Asie**
Cyprus	1	4	6	7	5	5	* 5	* 5	7	* 6	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	9	16	26	14	...	Hong–kong
Japan	8 773	8 296	6 778	7 488	8 142	7 412	6 710	[3] 7 368	[3] 7 509	[3] 7 733	Japon
Korea, Republic of	[1] 1 415	[1] 1 282	[1] 1 633	[1] 1 864	1 776	1 669	1 921	2 159	2 361	2 653	Corée, République de
Malaysia	145	170	210	214	185	174	201	254	261	308	Malaisie
Europe	**11 975**	**11 251**	**11 095**	**12 252**	**12 162**	**11 551**	**10 964**	**11 496**	**11 282**	**10 195**	**Europe**
EEC	***8 671***	***7 985***	***7 897***	***8 901***	***8 665***	***8 018***	***7 571***	***7 883***	***8 067***	***7 270***	***CEE***
Belgium	117	69	52	60	65	7	...	...	...	...	Belgique
France[2]	1 409	1 229	863	[1] 1 739	[1] 1 750	[1] 1 608	[1] 1 401	[1] 1 507	[1] 1 588	[1] 1 428	France[2]
Germany (Fed. Rep.)[4]	2 434	2 168	2 357	2 373	2 618	2 400	1 799	1 887	1 804	1 505	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Greece[5]	320	281	244	310	242	226	...	...	...	...	Grèce[5]
Italy	2 709	2 537	2 549	2 575	2 232	2 181	2 376	2 298	2 454	...	Italie
Luxembourg	124	120	147	147	143	123	132	135	111	107	Luxembourg
Portugal	76	85	66	48	62	55	30	35	...	...	Portugal
Spain	758	698	788	718	649	544	625	694	798	...	Espagne
United Kingdom	724	798	831	931	904	874	968	1 114	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***455***	***415***	***411***	***426***	***477***	***497***	***543***	***580***	***598***	***575***	***AELE***
Austria[1]	95	92	80	85	68	77	86	126	131	113	Autriche[1]
Finland	191	169	177	181	215	228	260	234	248	235	Finlande
Switzerland[1 3]	169	154	154	160	194	192	197	220	...	...	Suisse[1 3]
East Europe	***2 391***	***2 378***	***2 368***	***2 412***	***2 497***	***2 486***	***2 373***	***2 499***	***2 326***	***1 887***	***Europe de l'est***
Bulgaria	190	205	211	224	215	218	221	226	222	156	Bulgarie
Czechoslovakia	576	583	581	580	595	607	616	607	615	605	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	284	305	292	303	310	319	308	314	318	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	114	111	97	103	108	112	123	110	96	71	Hongrie
Poland	581	517	546	554	582	574	575	569	520	267	Pologne
Romania	[3] 646	[3] 657	[3] 641	[3] 648	[3] 687	[3] 656	[3] 530	673	555	465	Roumanie
Other Europe	***458***	***473***	***419***	***513***	***523***	***550***	***477***	***534***	***291***	***463***	***Autre Europe***
Yugoslavia	458	473	419	513	523	550	477	534	291	463	Yougoslavie
Former USSR	**10 886**	**10 597**	**11 185**	**11 204**	**11 560**	**11 988**	**12 444**	**12 764**	**12 566**	**11 540**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*7*	*7*	*23*	*33*	*34*	*Bélarus*
Ukraine	*3 580*	*3 559*	*3 518*	*3 488*	*3 762*	*3 907*	*3 998*	*4 173*	*3 968*	*3 569*	*Ukraine*
Oceania	**553**	**471**	**595**	**462**	**490**	**478**	**468**	**453**	**440**	**428**	**Océanie**
Australia[6]	553	471	595	462	...	...	468	...	...	...	Australie[6]
Total	**42 800**	**38 276**	**36 538**	**38 287**	**39 953**	**38 060**	**37 677**	**39 891**	**39 322**	**38 068**	**Total**

General note.
Steel tubes generally produced from strip or sheets by a number of different processes involving welding, which may be followed by a cold–drawing finishing operation. (SITC 67830–0).

Remarque générale.
Tubes d'acier fabriqués généralement à partir de bandes ou de tôles par divers procédés comprenant la soudure et, éventuellement, une opération ultérieure de finition par étirage à froid. (CTCI 67830–0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Tubes, welded (continued) – Tubes soudés (suite)

[1] Including seamless tubes.
[2] Shipments.
[3] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[4] Excluding welded precision tubes.
[5] Including seamless tubes and iron pipes of all kinds.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Y compris les tubes sans soudure.
[2] Expéditions.
[3] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[4] Non compris les tuyaux de précision soudés.
[5] Y compris les tubes sans soudure et tuyaux en fonte de toutes sortes.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3710-85

Steel castings in the rough state – Moulages d'acier non usinés

CODE BASE CITI
3710-85

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**130**	**137**	**119**	**139**	**128**	**115**	**138**	**139**	**132**	**115**	**Afrique**
South Africa	101	112	94	112	101	91	114	115	109	92	Afrique du Sud
Zambia	29	25	25	27	27	24	...	...	...	...	Zambie
America, North	**1 899**	**1 199**	**1 002**	**1 175**	**1 223**	**1 155**	**1 320**	**1 417**	**1 388**	**1 402**	**Amérique du Nord**
Cuba	317	290	352	325	401	412	402	321	314	...	Cuba
United States[1]	1 582	909	650	850	822	743	918	1 096	1 074	1 031	Etats-Unis[1]
Asia	**969**	**876**	**838**	**915**	**944**	**880**	**927**	**1 005**	**1 023**	**1 098**	**Asie**
Japan	683	613	519	546	538	434	389	434	[2] 451	[2] 485	Japon
Korea, Republic of	282	259	315	365	402	442	534	567	568	609	Corée, République de
Turkey[2]	...	...	...	...	4	4	...	...	...	...	Turquie[2]
Europe	**2 461**	**2 352**	**2 206**	**2 231**	**2 203**	**2 176**	**2 192**	**2 199**	**1 933**	**1 757**	**Europe**
EEC	***902***	***844***	***699***	***696***	***706***	***686***	***741***	***760***	***666***	***653***	***CEE***
Belgium	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Belgique
Denmark[2]	9	9	5	...	...	...	...	...	...	...	Danemark[2]
France	202	180	142	136	135	114	118	104	113	115	France
Germany (Fed. Rep.)	281	252	207	218	228	224	185	204	221	221	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	115	103	100	87	94	98	92	113	114	...	Italie
Netherlands	4	4	4	4	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas
Spain	136	133	119	109	106	110	99	85	...	...	Espagne
United Kingdom	145	153	112	124	121	118	225	232	[2] 114	[2] 116	Royaume-Uni
EFTA	***110***	***96***	***89***	***100***	***60***	***51***	***45***	***44***	***42***	***39***	***AELE***
Austria	31	[2] 23	[2] 17	[2] 21	[2] 25	[2] 18	[2] 16	[2] 15	...	...	Autriche
Finland	58	57	55	59	# 16	16	15	14	15	15	Finlande
Norway[2]	8	5	4	5	4	4	3	3	...	...	Norvège[2]
Sweden	13	* 11	* 13	15	15	13	11	...	...	[2] 11	Suède
East Europe	***1 372***	***1 340***	***1 333***	***1 335***	***1 335***	***1 328***	***1 307***	***1 293***	***1 126***	***953***	***Europe de l'est***
Bulgaria	69	73	78	85	88	80	80	...	...	...	Bulgarie
Czechoslovakia	364	358	342	328	320	309	317	321	304	279	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	238	236	235	230	230	225	220	216	204	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	53	50	49	45	44	44	43	33	28	20	Hongrie
Poland	291	266	267	258	275	284	285	281	264	179	Pologne
Romania	[2] 357	[2] 357	[2] 362	[2] 389	[2] 378	[2] 386	362	355	237	177	Roumanie
Other Europe	***77***	***72***	***85***	***100***	***102***	***111***	***99***	***102***	***99***	***112***	***Autre Europe***
Yugoslavia	77	72	85	100	102	111	99	102	99	...	Yougoslavie
Former USSR	**228**	**226**	**224**	**221**	**219**	**213**	**216**	**218**	**211**	**204**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*213*	*216*	*218*	*211*	*204*	*Bélarus*
Total	**5 687**	**4 790**	**4 389**	**4 681**	**4 717**	**4 539**	**4 793**	**4 978**	**4 688**	**4 576**	**Total**

General note.
Steel castings at the black stage, after fettling. (SITC 67920-0).

Remarque générale.
Moulages d'acier noirs après ébarbage. (CTCI 67920-0).

[1] Shipments.
[2] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).

[1] Expéditions.
[2] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).

ISIC–BASED CODE
3710–88

Steel forgings – Pièces de forge

CODE BASE CITI
3710–88

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2**	**3**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**5**	**4**	**5**	**Amérique du Nord**
Cuba	1	2	3	3	3	3	3	3	3	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	1	2	1	1	Mexique
Asia	**951**	**839**	**692**	**908**	**926**	**870**	**844**	**934**	**980**	**958**	**Asie**
India[1]	158	156	38	154	161	171	139	149	163	...	Inde[1]
Japan	715	627	573	644	628	531	492	563	[2] 584	...	Japon
Korea, Republic of	76	54	79	108	135	166	211	220	231	282	Corée, République de
Turkey	...	...	...	...	[2] 2	2	...	...	...	...	Turquie
Europe	**4 122**	**3 983**	**3 808**	**3 687**	**3 819**	**3 765**	**3 516**	**3 573**	**3 449**	**2 867**	**Europe**
EEC	***1 040***	***967***	***794***	***608***	***697***	***648***	***607***	***714***	***720***	***593***	***CEE***
Belgium	8	4	1	...	...	...	...	...	...	...	Belgique
Denmark[2]	3	4	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark[2]
Germany (Fed. Rep.)	324	305	244	259	282	251	202	250	257	253	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	568	511	435	239	304	287	302	348	364	...	Italie
Spain	72	76	57	* 49	* 44	43	36	49	...	...	Espagne
United Kingdom[3]	65	67	53	53	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[3]
EFTA	***188***	***200***	***197***	***204***	***255***	***208***	***198***	***207***	***220***	***229***	***AELE***
Austria	71	72	56	56	68	64	53	49	49	53	Autriche
Finland	4	5	4	3	2	1	1	1	2	2	Finlande
Sweden[4]	103	* 110	124	133	144	123	129	...	...	...	Suède[4]
Switzerland[2]	10	13	13	12	41	20	15	16	...	...	Suisse[2]
East Europe	***2 787***	***2 709***	***2 711***	***2 775***	***2 762***	***2 799***	***2 593***	***2 539***	***2 395***	***1 930***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	690	668	638	627	616	635	643	641	616	566	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	524	515	517	531	529	532	532	533	520	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	134	132	124	127	130	135	138	121	112	73	Hongrie
Poland	564	524	531	526	528	547	547	556	504	336	Pologne
Romania[2]	875	870	901	964	959	950	...	...	...	423	Roumanie[2]
Other Europe	***107***	***107***	***106***	***100***	***105***	***110***	***117***	***112***	***114***	***115***	***Autre Europe***
Yugoslavia	107	107	106	100	105	110	117	112	114	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 362**	**1 353**	**1 395**	**1 432**	**1 446**	**1 519**	**1 456**	**1 392**	**1 355**	**1 280**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*321*	*319*	*348*	*352*	*358*	*382*	*349*	*352*	*338*	*325*	*Ukraine*
Oceania	**82**	**90**	**75**	**79**	**79**	**69**	**61**	**62**	**59**	**55**	**Océanie**
Australia	82	90	75	79	79	...	61	...	...	...	Australie
Total	**6 519**	**6 268**	**5 974**	**6 110**	**6 275**	**6 228**	**5 881**	**5 966**	**5 846**	**5 165**	**Total**

General note.
Finished steel products produced by forging (including drop forging), hammering and pressing operations. (SITC 67930–0).

Remarque générale.
Produits en acier obtenus par forgeage (y compris l'estampage), travail au marteau ou formage. (CTCI 67930–0).

[1] Production by large and medium scale establishments only.
[2] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[3] Deliveries from home production. Excluding drop forgings.
[4] Including forged bars.

[1] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[2] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[3] Production nationale. Estampages non compris.
[4] Y compris les barres forgées.

ISIC-BASED CODE
3710-91

Wheels, wheel centres, tires and axles – Roues, centres de roues, bandages et essieux

CODE BASE CITI
3710-91

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**191**	**291**	**200**	**324**	**285**	**317**	**313**	**404**	**474**	**469**	**Amérique du Nord**
United States[1]	191	291	200	324	285	317	313	404	474	469	Etats-Unis[1]
Asia	**74**	**65**	**86**	**69**	**52**	**46**	**61**	**35**	**39**	**51**	**Asie**
Japan	74	65	86	69	52	46	61	[2] 35	[2] 39	[2] 51	Japon
Europe	**455**	**426**	**380**	**362**	**362**	**345**	**329**	**324**	**306**	**278**	**Europe**
EEC	***230***	***194***	***174***	***150***	***160***	***147***	***132***	***140***	***140***	***133***	***CEE***
Belgium	1	1	1	3	1	1	0	...	...	...	Belgique
France	11	7	4	7	5	4	3	5	7	6	France
Germany (Fed. Rep.)	84	71	64	76	66	53	42	47	48	50	Allemagne (Rép.féd.)
Italy[3]	44	42	47	39	37	36	33	36	39	...	Italie[3]
Spain	31	25	19	8	10	12	13	11	...	...	Espagne
United Kingdom[1]	59	48	39	17	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni[1]
East Europe	***213***	***221***	***193***	***198***	***189***	***186***	***183***	***173***	***156***	***134***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	55	55	57	58	54	52	51	52	52	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	24	22	21	18	17	16	16	13	18	9	Hongrie
Poland	102	111	88	94	90	90	89	81	64	64	Pologne
Romania[3]	[2] 32	[2] 33	[2] 27	[2] 28	[2] 28	[2] 28	27	27	22	10	Roumanie[3]
Other Europe	***12***	***11***	***13***	***14***	***13***	***12***	***14***	***11***	***10***	***12***	***Autre Europe***
Yugoslavia	12	11	13	14	13	12	14	11	10	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 085**	**1 016**	**1 104**	**1 073**	**1 079**	**1 097**	**1 130**	**1 156**	**1 105**	**1 114**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*323*	*322*	*361*	*353*	*327*	*340*	*358*	*366*	*357*	*379*	*Ukraine*
Total	**1 805**	**1 798**	**1 770**	**1 828**	**1 778**	**1 805**	**1 833**	**1 919**	**1 924**	**1 912**	**Total**

General note.
Wheels, parts of wheels and axles of steel for use in constructing vehicles running on rails. Although this item is classified under transport equipment in the SITC, the products concerned are generally made in steel works. (SITC 73170-1).

Remarque générale.
Roues, parties de roues et essieux en acier servant à la construction de véhicules se déplaçant sur rails. Bien que ces articles soient classés dans la CTCI parmi le matériel de transport, il convient de noter qu'ils sont généralement fabriqués dans les établissements sidérurgiques. (CTCI 73170-1).

[1] Shipments.
[2] Source: Annual Bulletin of Steel Statistics for Europe, United Nations Economic Commission of Europe (Geneva).
[3] Excluding axles.

[1] Expéditions.
[2] Source: Bulletin annuel de statistiques de l'acier pour l'Europe, Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (Genève).
[3] Non compris les essieux.

ISIC-BASED CODE
3720-01

Copper, blister and other unrefined – Cuivre blister et autre cuivre non affiné

CODE BASE CITI
3720-01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 307.2**	**1 326.3**	**1 319.5**	**1 263.9**	**1 267.1**	**1 271.5**	**1 265.9**	**1 137.2**	**1 173.9**	**1 038.2**	**Afrique**
Namibia[1]	39.7	49.8	54.2	46.4	43.3	45.7	35.5	40.0	38.0	37.0	Namibie[1]
South Africa[2 3]	185.4	191.8	192.3	180.8	168.4	184.0	189.8	180.6	184.8	176.0	Afrique du Sud[2 3]
Zaire[1 2]	480.4	473.5	479.1	480.6	486.8	498.1	487.4	* 466.8	* 442.8	339.4	Zaïre[1 2]
Zambia[4 5]	571.6	580.7	562.7	531.9	544.2	514.1	523.2	422.3	485.2	461.4	Zambie[4 5]
Zimbabwe[3]	30.1	30.5	31.2	24.2	24.4	29.6	30.0	27.5	23.1	24.4	Zimbabwe[3]
America, North	**1 838.5**	**1 416.7**	**1 375.1**	**1 554.4**	**1 497.4**	**1 459.5**	**1 603.0**	**1 736.2**	**1 794.9**	**1 893.7**	**Amérique du Nord**
Canada	456.4	375.8	387.9	470.0	489.6	477.7	504.6	542.9	500.2	525.2	Canada
Mexico	65.3	65.2	59.5	70.3	67.1	73.7	126.3	150.3	174.3	210.0	Mexique
United States[2]	1 316.8	975.7	927.7	1 014.1	940.7	908.1	972.1	1 043.0	1 120.4	1 158.5	Etats-Unis[2]
America, South	**1 256.1**	**1 229.3**	**1 247.9**	**1 316.4**	**1 335.9**	**1 365.5**	**1 356.0**	**1 209.0**	**1 682.4**	**1 519.0**	**Amérique du Sud**
Brazil[3]	0.0	9.6	58.7	47.3	80.6	101.0	134.0	132.0	146.5	* 147.6	Brésil[3]
Chile[2]	953.8	896.5	893.3	938.0	* 901.3	929.5	911.0	837.8	[1] 1 226.6	1 110.0	Chili[2]
Peru[2 3]	302.3	323.2	295.9	331.1	354.0	335.0	311.0	239.2	309.3	261.4	Pérou[2 3]
Asia	**1 882.7**	**1 954.9**	**1 997.1**	**1 883.0**	**1 887.5**	**1 987.6**	**2 021.8**	**2 144.7**	**2 195.2**	**2 236.6**	**Asie**
China*[4]	190.0	205.0	195.0	220.0	265.0	350.0	417.0	425.0	430.0	425.0	Chine*[4]
India	23.1	33.2	28.4	32.7	27.9	35.8	32.1	38.9	41.0	38.8	Inde
Iran(Islamic Rep.of)*[1 6]	0.8	18.0	8.5	47.9	40.0	50.0	40.0	52.0	76.0	80.3	Iran(Rép.islamique)*[1 6]
Japan	1 224.2	1 285.4	1 336.4	1 180.5	1 163.3	1 181.2	1 215.9	1 270.3	1 323.9	1 351.4	Japon
Korea, D. P. Rp.*[1]	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	Corée, Rp. P. D.*[1]
Korea, Republic of[7]	108.0	110.8	123.3	129.1	129.3	145.0	154.6	168.3	178.7	192.2	Corée, République de[7]
Philippines	291.3	259.2	269.0	222.7	210.0	171.9	[1] 124.7	*[1] 159.2	*[1] 105.0	*[1] 110.0	Philippines
Turkey[2]	27.3	25.4	18.5	32.0	34.0	35.7	19.4	12.9	22.6	20.9	Turquie[2]
Europe	**1 187.3**	**1 255.4**	**1 243.2**	**1 338.4**	**1 323.5**	**1 366.9**	**1 357.5**	**1 387.1**	**1 386.0**	**1 156.5**	**Europe**
EEC	***275.7***	***301.6***	***281.6***	***280.7***	***276.8***	***300.7***	***309.9***	***311.2***	***331.9***	***337.0***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	163.1	161.8	158.9	[4] 148.8	[4] 152.4	[4] 161.9	[4] 168.9	[4] 162.5	[4] 176.9	[4] 183.6	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	4.7	4.8	4.7	4.7	3.9	3.6	2.3	3.1	[1] 2.7	[1] 3.0	Portugal
Spain[3]	107.9	135.0	118.0	127.2	120.5	135.2	138.7	145.6	152.3	150.4	Espagne[3]
EFTA	***236.1***	***255.8***	***269.8***	***290.2***	***276.8***	***287.8***	***297.1***	***301.3***	***284.0***	***198.5***	***AELE***
Austria[7]	8.2	9.0	7.9	10.6	6.3	1.8	2.3	2.3	1.2	1.2	Autriche[7]
Finland	54.0	66.2	70.1	77.6	71.3	90.1	102.0	95.7	99.1	2.5	Finlande
Norway	32.0	24.4	25.7	36.8	37.8	35.2	30.1	31.7	35.0	36.5	Norvège
Sweden[3]	73.8	89.9	101.8	102.7	100.7	102.5	105.6	115.9	94.6	108.0	Suède[3]
Switzerland	...	...	...	...	...	58.2	57.2	55.7	54.0	50.4	Suisse
East Europe	***496.8***	***527.1***	***524.0***	***591.1***	***580.7***	***590.4***	***584.7***	***602.5***	***596.9***	***469.6***	***Europe de l'est***
Albania	...	...	0.9	0.9	5.6	9.8	11.0	15.0	[4] 15.0	[4] 12.0	Albanie
Bulgaria[4]	62.0	62.0	50.0	61.0	58.6	60.0	49.8	57.4	59.2	30.3	Bulgarie[4]
Czechoslovakia	30.2	30.3	33.0	32.9	33.5	31.7	34.4	34.8	36.8	33.0	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	[4] 27.3	[4] 25.8	[4] 24.3	49.0	49.0	49.9	44.9	46.5	46.1	*[4] 14.3	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	2.4	2.6	2.8	3.0	3.3	3.6	3.5	3.6	4.3	0.3	Hongrie
Poland	334.6	367.5	372.8	404.4	390.9	394.4	403.0	406.6	396.0	351.4	Pologne
Romania	39.4	38.5	40.2	39.8	39.9	41.0	38.0	38.7	39.4	28.3	Roumanie
Other Europe	***178.7***	***170.9***	***167.7***	***176.3***	***189.2***	***188.0***	***165.8***	***172.0***	***173.2***	***151.4***	***Autre Europe***
Yugoslavia	178.7	170.9	167.7	176.3	189.2	188.0	165.8	172.0	173.2	151.4	Yougoslavie
Former USSR*[4]	**1 150.0**	**1 130.0**	**1 120.0**	**1 120.0**	**1 140.0**	**1 155.0**	**1 140.0**	**1 110.0**	**1 075.0**	**990.0**	**Ancienne URSS*[4]**
Oceania	**167.8**	**177.3**	**172.2**	**182.1**	**167.7**	**162.0**	**174.0**	**180.1**	**191.0**	**199.9**	**Océanie**
Australia[8]	167.8	177.3	172.2	182.1	167.7	162.0	174.0	180.1	191.0	199.9	Australie[8]
Total	**8 789.5**	**8 489.9**	**8 474.9**	**8 658.2**	**8 619.1**	**8 768.0**	**8 918.2**	**8 904.2**	**9 498.5**	**9 034.0**	**Total**

General note.
Unwrought product obtained by smelting (black or blister copper), by precipitation or concentration (cement copper or copper precipitate) of ores and concentrates. (SITC 68211-0).

Remarque générale.
Produit non travaillé obtenu à partir des minerais ou concentrés par convertissage (cuivre noir ou cuivre blister), ou par précipitation ("cémentation") (cuivre de cément ou précipités de cuivre). (CTCI 68211-0).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Copper, blister and other unrefined (continued) – Cuivre blister et autre cuivre non affiné (suite)

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Including some production at the refined stage.
[3] Source: World Metal Statistics, (London).
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[5] Including copper obtained from ores by leaching in electrowinningplants.
[6] Twelve months beginning 21 March of year stated.
[7] Production at the refined stage.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Y compris certaines productions au stade affiné.
[3] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).
[5] Y compris le cuivre obtenu à partir des minerais après lixiviation dans les fabriques de récupération électrolytique.
[6] Période de douze mois commençant le 21 mars de l'année indiquée.
[7] Données se rapportant au cuivre affiné.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3720-04

Copper, refined, unwrought (total production) – Cuivre affiné, non travaillé (production totale)

CODE BASE CITI
3720-04

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**881.3**	**926.7**	**982.5**	**919.1**	**868.9**	**845.7**	**862.6**	**789.1**	**800.9**	**721.0**	**Afrique**
South Africa[1]	144.8	142.5	157.7	148.4	145.5	143.2	146.5	136.7	144.2	133.0	Afrique du Sud[1]
Zaire[2 3]	151.3	175.0	227.2	224.8	221.4	218.0	210.1	202.6	181.9	140.0	Zaïre[2 3]
Zambia	560.6	584.4	576.0	523.3	479.5	459.2	483.0	422.3	450.8	424.8	Zambie
Zimbabwe	[2] 24.6	[2] 24.8	[2] 21.6	[2] 22.6	* [3] 22.5	* [3] 25.3	* [3] 23.0	* [3] 27.5	* [3] 24.0	* [3] 23.2	Zimbabwe
America, North	**2 575.6**	**2 093.5**	**2 118.0**	**2 045.6**	**1 994.3**	**2 032.6**	**2 153.1**	**2 506.6**	**2 602.6**	**2 659.1**	**Amérique du Nord**
Canada	476.7	337.8	464.3	504.3	499.6	493.4	491.1	528.7	515.2	515.8	Canada
Mexico	61.3	61.3	70.0	60.7	65.7	59.3	120.4	125.9	133.6	125.9	Mexique
United States	2 037.6	1 694.3	1 583.7	1 480.6	1 429.0	1 479.9	1 541.6	1 852.0	1 953.8	2 017.4	Etats-Unis
America, South	**1 020.9**	**1 010.4**	**990.4**	**1 073.7**	**1 094.9**	**1 175.3**	**1 221.5**	**1 213.6**	**1 490.9**	**1 372.6**	**Amérique du Sud**
Brazil	45.0	56.8	103.0	101.7	142.9	166.0	201.7	185.9	[3] 195.6	* [3] 200.0	Brésil
Chile[2]	775.5	729.1	692.7	753.0	725.0	783.7	795.0	852.9	* 1 071.0	990.8	Chili[2]
Peru[1]	200.4	224.5	194.7	219.0	227.0	225.6	224.8	174.7	224.3	181.8	Pérou[1]
Asia	**1 527.7**	**1 577.3**	**1 648.5**	**1 636.2**	**1 687.5**	**1 756.8**	**1 892.5**	**1 904.1**	**1 960.6**	**2 006.6**	**Asie**
China* [4]	300.0	300.0	310.0	320.0	340.0	350.0	450.0	460.0	470.0	490.0	Chine* [4]
India[3]	25.2	26.8	29.4	33.6	29.0	36.9	30.8	40.1	41.8	36.5	Inde[3]
Iran(Islamic Rep.of)	0.0	8.5	34.0	45.8	40.3	50.2	47.1	58.0	* 40.0	* 47.8	Iran(Rép.islamique)
Japan[5]	1 050.1	1 075.0	1 091.9	935.2	936.0	943.0	980.3	955.1	989.6	1 008.0	Japon[5]
Korea, D. P. Rp.* [3]	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	Corée, Rp. P. D.* [3]
Korea, Republic of	108.0	110.8	123.3	129.1	129.3	145.0	154.6	168.3	178.7	192.2	Corée, République de
Philippines[4]	0.0	0.0	0.0	99.2	130.3	134.6	132.1	132.2	132.2	125.9	Philippines[4]
Turkey	22.4	34.2	37.9	51.4	60.6	75.1	* 75.6	* 68.4	* 86.4	* 84.2	Turquie
Europe	**2 035.7**	**2 138.0**	**2 134.3**	**2 197.3**	**2 292.7**	**2 310.8**	**2 292.0**	**2 368.8**	**2 516.2**	**2 447.6**	**Europe**
EEC	***1 187.2***	***1 271.0***	***1 235.4***	***1 196.1***	***1 259.5***	***1 271.3***	***1 256.8***	***1 335.9***	***1 455.2***	***1 446.6***	***CEE***
Belgium[6]	436.6	501.6	431.3	427.7	455.5	457.8	475.9	504.6	563.3	542.5	Belgique[6]
Denmark	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	Danemark
France	46.4	45.6	45.1	40.7	43.7	* 41.9	39.3	43.0	43.0	43.8	France
Germany (Fed. Rep.)	387.4	393.6	420.3	378.8	414.4	421.9	399.8	426.4	475.2	476.3	Allemagne (Rép.féd.)
Italy[7]	23.7	19.6	31.2	50.3	64.3	65.4	65.0	75.4	83.3	* 86.0	Italie[7]
Portugal	4.9	4.6	4.6	5.3	4.5	3.5	5.0	5.4	* 6.0	* 6.0	Portugal
Spain[1]	152.1	171.9	158.6	156.4	151.7	155.1	151.4	158.8	165.7	170.6	Espagne[1]
United Kingdom	136.2	134.1	144.4	136.8	125.4	125.6	120.3	122.3	118.6	121.5	Royaume-Uni
EFTA	***153.4***	***161.4***	***175.5***	***257.5***	***273.4***	***316.1***	***322.2***	***314.1***	***346.3***	***360.8***	***AELE***
Austria	30.9	32.5	34.0	34.2	35.2	41.3	40.8	38.4	46.3	49.5	Autriche
Finland	33.8	48.0	55.4	# 129.0	142.4	159.8	160.1	153.7	173.0	177.9	Finlande
Norway[2]	26.8	18.6	22.7	30.3	31.1	30.5	29.4	31.7	32.3	36.0	Norvège[2]
Sweden	61.9	62.3	63.4	63.9	64.7	84.5	91.9	90.3	* 94.7	* 97.3	Suède
East Europe	***562.5***	***578.7***	***599.7***	***616.2***	***624.4***	***582.9***	***574.0***	***573.4***	***563.7***	***489.0***	***Europe de l'est***
Bulgaria[4]	60.0	55.2	* 60.0	63.0	60.9	62.3	52.8	* 50.0	55.8	24.1	Bulgarie[4]
Czechoslovakia	25.5	25.6	25.7	26.1	26.4	26.2	27.2	27.1	26.9	24.6	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	* [4] 86.7	* [4] 95.3	* [4] 95.9	* [4] 95.2	* [4] 95.4	48.4	48.4	48.1	44.4	* [4] 56.7	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	28.8	22.8	24.0	25.9	23.0	22.1	23.3	15.6	13.1	12.8	Hongrie
Poland	327.2	348.0	360.1	372.4	387.0	387.9	390.2	400.6	390.3	346.1	Pologne
Romania	34.3	31.8	33.9	33.6	31.6	36.1	32.2	32.0	33.2	24.7	Roumanie
Other Europe	***132.6***	***126.9***	***123.7***	***127.6***	***135.4***	***140.4***	***138.9***	***145.4***	***151.0***	***151.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	132.6	126.9	123.7	127.6	135.4	140.4	138.9	145.4	151.0	151.2	Yougoslavie
Former USSR* [4]	**1 320.0**	**1 350.0**	**1 400.0**	**1 380.0**	**1 400.0**	**1 400.0**	**1 410.0**	**1 380.0**	**1 355.0**	**1 260.0**	**Ancienne URSS* [4]**
Oceania	**185.2**	**191.6**	**200.1**	**208.9**	**195.6**	**198.0**	**199.8**	**212.7**	**255.0**	**244.9**	**Océanie**
Australia[8]	185.2	191.6	200.1	208.9	195.6	198.0	199.8	212.7	255.0	244.9	Australie[8]
Total	**9 546.4**	**9 287.4**	**9 473.9**	**9 460.8**	**9 533.9**	**9 719.2**	**10 031.6**	**10 374.9**	**10 981.1**	**10 711.7**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Copper, refined, unwrought (total production) (continued) – Cuivre affiné, non travaillé (production totale) (suite)

General note.

Refined copper obtained by fire–refining or electrolysis of primary crude metal (blister, black or cement copper). It can also be recovered from secondary materials (scrap). Electrolytic copper obtained directly from ores by leaching is included. (SITC 68212–0).

[1] Source: World Metal Statistics, (London).
[2] Primary metal production only.
[3] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[5] Electrolytic cathode copper.
[6] Including alloys and processing of refined copper imported from Zaire.
[7] Secondary metal production only.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.

Cuivre affiné par affinage thermique ou électrolytique de la matière première (métal brut), (cuivre blister, cuivre noir ou cuivre de cément) ou par récupération à partir de produits secondaires (déchets de cuivre). Cette rubrique comprend le cuivre électrolytique obtenu directement à partir des minerais après lixiviation. (CTCI 68212–0).

[1] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[2] Production du métal de première fusion seulement.
[3] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).
[5] Cuivre électrolytique à cathode.
[6] Y compris les alliages et le traitement ultérieur du cuivre raffiné importé du Zaïre.
[7] Production du métal de deuxième fusion seulement.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

Copper, primary, refined – Cuivre, neuf, affiné

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**881.3**	**926.7**	**982.5**	**919.1**	**866.8**	**840.8**	**858.4**	***777.7***	**792.6**	**712.6**	**Afrique**
South Africa[1]	144.8	142.5	157.7	148.4	145.5	143.2	146.5	136.7	144.2	133.0	Afrique du Sud[1]
Zaire[2]	151.3	175.0	227.2	224.8	221.4	218.0	210.1	202.6	181.9	140.0	Zaïre[2]
Zambia	560.6	584.4	576.0	523.3	479.5	459.2	483.0	422.3	450.8	424.8	Zambie
Zimbabwe	24.6	24.8	21.6	22.6	20.4	20.4	[2] 18.8	[2] 16.1	[2] 15.7	[2] 14.8	Zimbabwe
America, North	**2 053.0**	**1 601.9**	**1 681.4**	**1 707.1**	**1 597.5**	**1 602.7**	**1 708.5**	**2 022.6**	**2 087.8**	**2 174.5**	**Amérique du Nord**
Canada	447.7	313.8	429.3	472.3	474.6	469.4	461.2	490.7	477.4	471.9	Canada
Mexico	61.3	61.3	70.0	60.7	65.7	59.3	120.4	125.9	133.6	125.9	Mexique
United States	1 544.0	1 226.8	1 182.1	1 174.1	1 057.2	1 074.0	1 126.9	1 406.0	1 476.8	1 576.7	Etats-Unis
America, South	**975.9**	**958.4**	**950.5**	**1 033.3**	**1 045.9**	**1 125.3**	**1 166.7**	**1 175.5**	**1 448.7**	**1 327.6**	**Amérique du Sud**
Brazil	0.0	4.8	63.1	61.3	93.9	116.0	147.0	147.9	[2] 153.4	[2] 155.0	Brésil
Chile	775.5	729.1	692.7	753.0	725.0	783.7	795.0	852.9	1 071.0	990.8	Chili
Peru[1]	200.4	224.5	194.7	219.0	227.0	225.6	224.8	174.7	224.3	181.8	Pérou[1]
Asia	**1 461.3**	**1 509.6**	**1 605.8**	**1 566.3**	**1 599.4**	**1 684.9**	**1 827.0**	**1 845.3**	**1 901.3**	**1 945.3**	**Asie**
China*[3 4]	300.0	300.0	310.0	320.0	340.0	350.0	450.0	460.0	470.0	490.0	Chine*[3 4]
India[2]	24.0	25.6	28.4	32.6	28.0	35.8	30.0	38.9	41.0	35.5	Inde[2]
Iran(Islamic Rep.of)	0.0	8.5	34.0	45.8	40.3	50.2	47.1	58.0	* 40.0	* 47.8	Iran(Rép.islamique)
Japan	984.9	1 008.5	1 011.4	866.2	848.9	872.2	915.6	897.5	931.1	947.7	Japon
Korea, D. P. Rp.*[2 4]	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	Corée, Rp. P. D.*[2 4]
Korea, Republic of	108.0	110.8	123.3	129.1	129.3	145.0	154.6	168.3	178.7	192.2	Corée, République de
Philippines[3]	0.0	0.0	38.8	99.2	130.3	134.6	132.1	132.2	132.2	125.9	Philippines[3]
Turkey	22.4	34.2	37.9	51.4	60.6	75.1	* 75.6	* 68.4	* 86.4	* 84.2	Turquie
Europe	**1 619.0**	**1 707.0**	**1 662.3**	**1 731.2**	**1 790.3**	**1 853.8**	**1 829.8**	**1 874.3**	**1 932.0**	**1 850.8**	**Europe**
EEC	***891.8***	***970.8***	***888.9***	***859.9***	***874.5***	***917.7***	***887.7***	***919.2***	***990.4***	***976.6***	***CEE***
Belgium[5]	436.6	501.6	431.3	427.7	455.5	457.8	475.9	504.6	563.3	542.5	Belgique[5]
France	46.0	45.6	45.1	40.7	43.7	* 41.9	39.3	43.0	43.0	43.8	France
Germany (Fed. Rep.)	207.4	209.9	202.9	199.3	205.3	232.1	195.0	192.1	196.1	* 197.0	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	4.9	4.6	4.6	5.3	4.5	3.5	5.0	5.4	* 6.0	* 6.0	Portugal
Spain[1]	137.1	145.9	137.6	117.4	101.7	120.1	118.4	124.8	133.7	140.6	Espagne[1]
United Kingdom	59.8	63.2	67.5	69.5	63.9	62.4	54.0	49.2	48.3	46.8	Royaume-Uni
EFTA	***119.5***	***118.9***	***129.1***	***225.4***	***228.3***	***272.4***	***276.5***	***275.4***	***282.2***	***288.9***	***AELE***
Austria	8.8	8.8	8.8	9.6	7.8	7.1	3.9	3.6	7.2	8.7	Autriche
Finland	33.8	48.0	55.4	# 129.0	142.4	159.8	160.1	153.7	173.0	177.9	Finlande
Norway	26.8	18.6	22.7	30.3	31.1	30.5	29.4	31.7	32.3	36.0	Norvège
Sweden	50.1	43.6	42.3	56.4	47.0	75.0	83.1	86.4	* 69.7	* 66.3	Suède
East Europe	***517.0***	***533.3***	***561.3***	***565.7***	***585.8***	***564.5***	***566.8***	***574.1***	***557.6***	***483.0***	***Europe de l'est***
Bulgaria[3 4]	60.0	55.2	* 60.0	50.0	53.0	54.0	56.0	* 58.0	55.8	24.1	Bulgarie[3 4]
Czechoslovakia	25.5	25.6	25.7	26.1	26.4	26.2	27.2	27.1	26.9	24.6	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[4]	[3] 54.0	[3] 60.0	[3] 68.0	[3] 69.0	[3] 75.0	48.4	48.4	48.1	44.4	[3] 56.7	Allemagne(Anc.R.d.)[4]
Hungary	16.0	12.7	13.5	14.6	12.8	11.9	12.8	8.4	7.0	6.9	Hongrie
Poland	327.2	348.0	360.1	372.4	387.0	387.9	390.2	400.6	390.3	346.1	Pologne
Romania[4]	34.3	31.8	33.9	33.6	31.6	36.1	32.2	32.0	33.2	24.7	Roumanie[4]
Other Europe	***90.7***	***84.0***	***82.9***	***80.3***	***101.7***	***99.2***	***98.8***	***105.6***	***101.9***	***102.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	90.7	84.0	82.9	80.3	101.7	99.2	98.8	105.6	101.9	102.2	Yougoslavie
Former USSR*[3 4]	**1 320.0**	**1 350.0**	**1 400.0**	**1 380.0**	**1 400.0**	**1 400.0**	**1 410.0**	**1 380.0**	**1 355.0**	**1 260.0**	**Ancienne URSS*[3 4]**
Oceania	**159.0**	**163.0**	**172.5**	**166.0**	**163.8**	**163.0**	**171.0**	**186.0**	**230.0**	**217.9**	**Océanie**
Australia[6]	159.0	163.0	172.5	166.0	163.8	163.0	171.0	186.0	230.0	217.9	Australie[6]
Total	**8 469.5**	**8 216.7**	**8 454.8**	**8 502.9**	**8 463.8**	**8 670.4**	**8 971.4**	**9 261.5**	**9 747.4**	**9 488.7**	**Total**

General note.
Refined copper obtained by fire-refining or electrolysis of primary crude metal (blister, black or cement copper). Electrolytic copper obtained directly from ores by leaching is included. (SITC 68212-1).

Remarque générale.
Cuivre affiné par affinage thermique ou électrolytique de la matière première (métal brut), (cuivre blister, cuivre noir ou cuivre de cément). Le cuivre électrolytique obtenu directement à partir des minerais après lixiviation est compris. (CTCI 68212-1).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Copper, primary, refined (continued) – Cuivre, neuf, affiné (suite)

[1] Source: World Metal Statistics, (London).
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[4] Including secondary metal production.
[5] Including alloys and processing of refined copper imported from Zaire.

[6] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).
[4] Y compris la production de métal de deuxième fusion.
[5] Y compris les alliages et le traitement ultérieur du cuivre raffiné importé du Zaïre.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3720-042

Copper, secondary, refined – Cuivre, récupéré, affiné

CODE BASE CITI
3720-042

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0.2**	**1.2**	**2.2**	**3.2**	**2.1**	**4.9**	**4.2**	**11.4**	**8.3**	**8.4**	**Afrique**
Zimbabwe* [1]	...	...	...	...	2.1	4.9	4.2	11.4	8.3	8.4	Zimbabwe* [1]
America, North	**522.6**	**491.5**	**436.6**	**338.5**	**396.8**	**429.9**	**444.7**	**484.0**	**514.7**	**484.7**	**Amérique du Nord**
Canada	29.0	24.0	35.0	32.0	25.0	24.0	30.0	38.0	37.8	43.9	Canada
United States	493.6	467.5	401.6	306.5	371.8	405.9	414.7	446.0	476.9	440.8	Etats-Unis
America, South	**45.0**	**52.0**	**39.9**	**40.4**	**49.0**	**50.0**	**54.7**	**38.0**	**42.3**	**45.0**	**Amérique du Sud**
Brazil	45.0	52.0	39.9	40.4	49.0	50.0	54.7	38.0	[1] 42.3	[1] 45.0	Brésil
Asia	**66.4**	**67.6**	**81.5**	**69.9**	**88.1**	**71.9**	**65.6**	**58.8**	**59.3**	**61.3**	**Asie**
India[1]	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	1.1	0.8	1.2	0.8	1.0	Inde[1]
Japan	65.2	66.5	80.5	68.9	87.1	70.8	64.8	57.6	58.5	60.3	Japon
Europe	**384.0**	**396.0**	**444.7**	**426.7**	**474.5**	**449.1**	**467.8**	**504.5**	**584.5**	**597.1**	**Europe**
EEC	***295.4***	***300.6***	***346.8***	***336.5***	***385.3***	***353.9***	***371.5***	***418.8***	***465.1***	***470.3***	***CEE***
Denmark	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	Danemark
France	0.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	180.0	183.7	217.4	179.5	209.1	189.8	204.8	234.3	279.1	* 279.3	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	23.7	19.6	31.2	50.3	64.3	65.4	65.0	75.4	83.3	86.0	Italie
Spain[2]	15.0	26.0	21.0	39.0	50.0	35.0	33.0	34.0	32.0	30.0	Espagne[2]
United Kingdom	76.3	71.0	76.8	67.4	61.6	63.2	68.3	74.7	70.4	74.6	Royaume-Uni
EFTA	***33.9***	***42.5***	***46.4***	***31.1***	***45.1***	***43.7***	***45.7***	***38.7***	***64.1***	***71.9***	***AELE***
Austria	22.1	23.7	25.3	23.6	27.4	34.2	36.9	34.8	39.1	40.9	Autriche
Sweden	11.7	18.7	21.1	7.5	17.7	9.5	8.8	3.9	* 25.0	* 31.0	Suède
East Europe	***12.8***	***10.1***	***10.8***	***11.7***	***10.2***	***10.2***	***10.4***	***7.2***	***6.1***	***6.0***	***Europe de l'est***
Hungary	12.8	10.1	10.8	11.7	10.2	10.2	10.4	7.2	6.1	6.0	Hongrie
Other Europe	***41.9***	***42.9***	***40.8***	***47.4***	***33.8***	***41.2***	***40.1***	***39.8***	***49.2***	***49.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	41.9	42.9	40.8	47.4	33.8	41.2	40.1	39.8	49.2	49.0	Yougoslavie
Oceania	**26.2**	**28.6**	**27.7**	**42.9**	**31.7**	**35.0**	**27.0**	**26.7**	**25.0**	**27.0**	**Océanie**
Australia[3]	26.2	28.6	27.7	42.9	31.7	35.0	27.0	26.7	25.0	27.0	Australie[3]
Total	**1 044.3**	**1 037.0**	**1 032.6**	**921.6**	**1 042.2**	**1 040.8**	**1 064.0**	**1 123.5**	**1 234.1**	**1 223.5**	**Total**

General note.
Secondary refined copper recovered from scrap and other similar materials. (SITC 68212-2).

Remarque générale.
Cuivre de deuxième fusion récupéré à partir de produits secondaires (déchets de cuivre). (CTCI 68212-2).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Source: World Metal Statistics, (London).
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3720–07

Copper–base alloys – Cupro–alliages

CODE BASE CITI
3720–07

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**904.0**	**613.5**	**708.8**	**649.5**	**651.6**	**640.4**	**568.9**	**532.1**	**495.5**	**461.3**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	48.3	47.5	47.0	48.8	Mexique
United States	856.1	565.6	* 660.9	* 601.6	* 603.7	592.5	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**0.9**	**0.8**	**0.7**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**0.8**	**Amérique du Sud**
Colombia	0.9	...	0.7	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**77.4**	**73.2**	**68.3**	**75.0**	**76.8**	**69.3**	**74.8**	**87.2**	**94.8**	**92.4**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	...	1.2	0.6	...	Hong–kong
Japan	74.1	70.0	65.1	71.7	73.2	66.1	71.8	83.7	91.8	89.2	Japon
Philippines[1]	...	...	2.2	2.4	2.7	...	2.1	...	...	...	Philippines[1]
Europe	**189.1**	**189.2**	**175.7**	**212.4**	**162.2**	**157.8**	**147.6**	**158.7**	**168.6**	**152.3**	**Europe**
EEC	***155.4***	***154.2***	***144.6***	***178.7***	***130.3***	***127.5***	***119.9***	***129.7***	***139.9***	***127.3***	***CEE***
Denmark	1.8	1.7	1.5	2.0	0.7	...	...	...	...	...	Danemark
France	14.9	29.9	25.1	51.6	12.0	* 10.0	9.9	10.2	16.6	14.4	France
Italy	77.2	68.9	69.5	69.7	69.6	71.5	66.4	77.3	81.7	...	Italie
Spain[2]	7.6	8.2	5.0	10.1	4.9	2.3	3.3	3.8	5.1	...	Espagne[2]
United Kingdom	53.9	45.5	43.5	45.3	43.1	42.6	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***14.6***	***15.3***	***12.3***	***14.0***	***14.1***	***12.4***	***10.1***	***11.1***	***12.6***	***9.8***	***AELE***
Austria	14.6	15.3	12.3	14.0	14.1	12.4	10.1	11.1	12.6	9.8	Autriche
East Europe	***19.1***	***19.7***	***18.7***	***19.7***	***17.8***	***18.0***	***17.6***	***17.9***	***16.2***	***15.2***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	...	...	...	12.4	11.4	11.6	11.7	11.9	11.3	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	6.8	7.5	6.6	7.3	6.4	6.4	5.9	6.0	4.8	3.8	Hongrie
Total	**1 171.4**	**876.8**	**953.4**	**937.7**	**891.5**	**868.4**	**792.1**	**778.8**	**759.7**	**706.9**	**Total**

General note.
Copper–base alloys in which copper predominates by weight over each of the other metals. (SITC 68213–0).

Remarque générale.
Alliages à base de cuivre dans lesquels le cuivre prédomine en poids sur tous les autres métaux. (CTCI 68213–0).

[1] Shipments.
[2] Including other copper alloys.

[1] Expéditions.
[2] Y compris les autres alliages de cuivre.

ISIC–BASED CODE
3720–10

Copper bars, rods, angles, shapes, sections – Barres, cornières et profilés de cuivre

CODE BASE CITI
3720–10

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0.1**	**3.8**	**4.0**	**4.1**	**3.8**	**3.3**	**3.6**	**3.7**	**3.2**	**3.8**	**Afrique**
Egypt	0.1	3.8	4.0	4.1	3.8	3.3	3.6	3.7	3.2	3.8	Egypte
America, North	**56.6**	**47.3**	**46.3**	**67.5**	**44.2**	**37.5**	**58.7**	**66.2**	**63.2**	**60.9**	**Amérique du Nord**
Mexico	0.8	1.5	1.8	1.3	1.1	0.7	0.6	0.9	* 1.0	* 1.0	Mexique
United States	55.8	45.8	44.5	66.2	43.1	36.7	[1] 58.1	[1] 65.3	[1] 62.2	...	Etats–Unis
America, South	**11.9**	**11.0**	**7.6**	**7.9**	**8.2**	**15.8**	**11.6**	**12.0**	**12.3**	**12.7**	**Amérique du Sud**
Brazil[1] [2]	11.4	10.8	7.4	7.6	7.9	15.5	...	...	...	...	Brésil[1] [2]
Colombia	0.5	0.2	0.2	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**59.6**	**71.6**	**60.6**	**84.6**	**86.0**	**97.3**	**125.4**	**107.7**	**115.1**	**130.3**	**Asie**
Hong Kong	4.1	2.7	5.1	4.3	4.3	6.0	6.6	7.6	...	...	Hong–kong
Indonesia	12.9	18.1	1.6	18.8	...	...	37.2	* 15.0	* 20.0	...	Indonésie
Japan	27.0	28.6	27.4	33.3	30.6	33.1	33.5	35.9	38.5	40.3	Japon
Korea, Republic of	15.6	22.2	26.5	28.2	33.1	38.8	48.0	49.1	49.0	56.4	Corée, République de
Europe	**307.5**	**289.0**	**300.4**	**323.8**	**357.2**	**343.8**	**369.8**	**374.6**	**388.0**	**392.6**	**Europe**
EEC	***272.8***	***254.7***	***264.9***	***288.5***	***316.4***	***301.8***	***325.6***	***330.5***	***345.4***	***353.5***	***CEE***
Denmark	* 6.8	6.9	9.6	12.9	12.2	* 9.5	13.3	* 10.4	...	...	Danemark
France[3]	120.5	# 106.9	105.8	105.0	108.0	* 92.8	112.9	107.0	108.1	105.2	France[3]
Germany (Fed. Rep.)[4]	123.2	110.9	121.2	135.9	158.9	164.6	159.7	173.6	182.4	...	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Greece[5]	2.6	# 12.6	11.1	14.6	16.6	11.1	...	...	...	...	Grèce[5]
Italy	10.7	8.3	9.4	8.2	9.0	13.3	12.5	12.7	15.0	...	Italie
Spain[1]	4.8	4.6	4.4	3.9	3.7	3.8	4.1	4.0	4.1	...	Espagne[1]
United Kingdom	4.1	4.5	3.5	8.0	7.8	6.6	5.8	3.9	2.1	1.9	Royaume–Uni
EFTA	***27.3***	***27.4***	***29.3***	***29.4***	***34.7***	***35.7***	***38.3***	***38.5***	***37.3***	***34.5***	***AELE***
Finland	4.7	4.1	4.5	4.6	# 11.6	12.1	13.1	14.6	* 12.7	* 9.7	Finlande
Sweden	22.7	23.4	24.8	24.9	23.1	23.6	25.2	* 23.9	...	...	Suède
East Europe	***7.4***	***6.9***	***6.1***	***5.9***	***6.1***	***6.3***	***5.9***	***5.6***	***5.2***	***4.6***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	4.3	4.0	4.1	3.9	3.9	3.9	3.7	3.8	3.7	3.5	Tchécoslovaquie
Hungary	3.1	2.9	2.0	2.0	2.3	2.4	2.1	1.8	1.5	1.1	Hongrie
Oceania	**4.6**	**4.1**	**4.4**	**4.5**	**4.2**	**4.7**	**5.0**	**5.0**	**5.0**	**5.1**	**Océanie**
Australia[6]	4.6	4.1	...	...	4.2	4.7	5.0	5.0	...	...	Australie[6]
Total	**440.4**	**426.7**	**423.3**	**492.5**	**503.6**	**502.5**	**574.1**	**569.2**	**586.8**	**605.5**	**Total**

General note.
Rolled, extruded, drawn or forged copper products of solid section, of which the maximum cross–sectional dimension exceeds 6 mm and which, if they are flat, have a thickness exceeding one–tenth of the width. (SITC 68221–1).

[1] Source: World Metal Statistics, (London).
[2] Copper bars and sections only.
[3] Products of copper and copper alloys (brass or bronze).
[4] Including products of copper alloys, except alloys with aluminium.
[5] Beginning 1982, data are not comparable with those of previous years.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Produits en cuivre de section pleine, laminés, filés, étirés ou forgés, dont la plus grande dimension transversale est supérieure à 6 mm et, en ce qui concerne les produits plats, dont l'épaisseur dépasse le dixième de la largeur. (CTCI 68221–1).

[1] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[2] Barres et profilés de cuivre seulement.
[3] Produits en cuivre et en alliages à base de cuivre (laiton ou bronze).
[4] Y compris les produits en alliages de cuivre, autres que les alliages contenant de l'aluminum.
[5] A partir de 1982, les données ne sont pas comparables à celles des années antérieures.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3720–13

Copper wire – Fil de cuivre

CODE BASE CITI
3720–13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**6.2**	**8.2**	**5.0**	**6.1**	**3.5**	**3.2**	**2.9**	**2.4**	**2.0**	**0.9**	**Afrique**
Egypt	6.2	8.2	5.0	6.1	3.5	3.2	2.9	2.4	2.0	...	Egypte
America, North	**1 370.8**	**1 136.3**	**1 225.4**	**1 362.3**	**1 337.4**	**1 353.8**	**1 488.6**	**1 514.1**	**1 546.7**	**1 581.7**	**Amérique du Nord**
Mexico	79.4	50.9	46.9	59.6	51.5	52.1	39.8	41.7	46.7	51.9	Mexique
United States	1 291.4	1 085.5	* 1 178.4	* 1 302.7	* 1 285.9	1 301.8	[1] 1 448.8	[1] 1 472.4	[1] 1 500.0	...	Etats–Unis
America, South	**24.3**	**19.9**	**16.1**	**17.6**	**15.9**	**22.5**	**23.3**	**20.8**	**20.5**	**19.3**	**Amérique du Sud**
Brazil* [1]	3.2	3.0	2.1	2.1	3.2	7.8	...	...	...	...	Brésil* [1]
Chile	20.1	15.8	13.3	14.6	11.7	13.7	16.4	13.3	12.3	10.5	Chili
Colombia	0.9	1.2	0.7	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**217.1**	**253.7**	**263.9**	**124.4**	**202.7**	**247.4**	**287.8**	**256.8**	**231.1**	**300.5**	**Asie**
Hong Kong	...	...	16.6	...	0.4	4.4	14.6	...	...	...	Hong–kong
Indonesia	...	...	...	1.9	1.4	1.1	...	...	...	...	Indonésie
Japan	142.0	158.8	153.3	12.6	9.4	9.4	10.7	11.9	12.3	12.7	Japon
Korea, Republic of	64.5	84.4	92.5	100.8	191.4	232.5	261.0	234.4	208.2	277.2	Corée, République de
Europe	**1 250.0**	**1 271.8**	**1 296.7**	**1 241.0**	**1 219.9**	**1 326.0**	**1 254.8**	**1 324.8**	**1 409.1**	**1 403.2**	**Europe**
EEC	***945.9***	***979.0***	***1 009.2***	***960.2***	***942.7***	***1 033.7***	***982.5***	***1 063.4***	***1 151.1***	***1 148.0***	***CEE***
France[2]	384.9	416.7	459.0	410.0	387.0	...	370.9	432.0	482.5	494.5	France[2]
Germany (Fed. Rep.)[3]	33.5	35.7	38.1	42.3	42.2	43.0	42.5	46.6	49.8	...	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Italy	247.0	227.0	210.0	216.0	218.0	240.0	262.0	275.0	285.0	...	Italie
Spain[1]	69.9	78.0	79.0	69.6	74.1	94.5	90.7	95.7	115.3	...	Espagne[1]
United Kingdom	210.6	221.6	223.1	222.4	221.3	225.6	216.4	214.1	218.5	216.7	Royaume–Uni
EFTA	***137.2***	***132.0***	***128.8***	***120.8***	***115.0***	***120.2***	***114.7***	***130.5***	***122.4***	***130.4***	***AELE***
Austria[4]	46.2	40.7	37.2	38.4	36.7	36.1	38.4	55.7	51.4	62.2	Autriche[4]
Finland	28.5	27.7	29.7	30.0	23.6	29.1	28.5	27.8	26.4	26.1	Finlande
Sweden	62.6	63.7	61.9	52.4	54.7	55.0	47.8	...	...	...	Suède
East Europe	***115.6***	***106.5***	***104.0***	***104.0***	***103.4***	***109.7***	***104.9***	***88.3***	***91.5***	***77.0***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	35.3	31.7	35.8	38.2	40.1	41.5	40.0	28.2	30.9	28.8	Tchécoslovaquie
Hungary	32.7	29.5	25.4	25.4	28.2	30.4	29.0	29.5	33.2	22.6	Hongrie
Romania	...	...	...	...	35.1	37.8	35.9	30.7	27.4	25.5	Roumanie
Other Europe	***51.3***	***54.2***	***54.7***	***55.9***	***58.9***	***62.4***	***52.7***	***42.6***	***44.1***	***47.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	51.3	54.2	54.7	55.9	58.9	62.4	52.7	42.6	44.1	...	Yougoslavie
Oceania	**50.5**	**58.0**	**54.3**	**47.9**	**49.7**	**54.6**	**51.1**	**42.4**	**42.8**	**43.7**	**Océanie**
Australia[5]	50.5	58.0	54.3	47.9	49.7	54.6	51.1	42.4	42.8	...	Australie[5]
Total	**2 918.9**	**2 748.0**	**2 861.5**	**2 799.3**	**2 820.1**	**3 007.4**	**3 108.5**	**3 161.2**	**3 252.0**	**3 349.2**	**Total**

General note.
Rolled, extruded or drawn copper products of solid section of any cross–sectional shape, of which no cross–sectional dimension exceeds 6 mm. (SITC 68221–2).

Remarque générale.
Produits de cuivre de section pleine, laminés, filés, étirés ou tréfilés, dont la coupe transversale, de forme quelconque, n'excède pas 6 mm dans sa plus grande dimension. (CTCI 68221–2).

[1] Source: World Metal Statistics, (London).
[2] Products of copper and copper alloys (brass or bronze).
[3] Including products of copper alloys, except alloys with aluminium.
[4] Including all other copper products.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[2] Produits en cuivre et en alliages à base de cuivre (laiton ou bronze).
[3] Y compris les produits en alliages de cuivre, autres que les alliages contenant de l'aluminum.
[4] Y compris tous les autres produits en cuivre.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3720-16

Copper plates, sheets, strip, foil – Tôles, bandes et feuilles et papier de cuivre

CODE BASE CITI
3720-16

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3.5**	**4.2**	**7.3**	**12.0**	**10.3**	**11.7**	**11.7**	**11.7**	**2.0**	**0.6**	**Afrique**
Egypt	3.5	4.2	7.3	12.0	10.3	11.7	11.7	11.7	2.0	0.6	Egypte
America, North	**96.3**	**71.5**	**70.6**	**104.4**	**87.1**	**88.0**	**113.1**	**119.6**	**114.1**	**119.7**	**Amérique du Nord**
Mexico	2.9	4.5	4.8	7.3	5.4	0.8	3.4	[1] 3.5	[1] 3.4	...	Mexique
United States	93.4	67.0	65.8	97.1	81.6	87.1	[1] 109.7	[1] 116.1	[1] 110.7	...	Etats-Unis
America, South	**8.4**	**10.9**	**9.5**	**8.9**	**8.1**	**12.9**	**11.0**	**11.4**	**11.7**	**12.1**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	8.4	10.6	9.1	8.7	7.8	12.6	...	...	...	...	Brésil[1]
Colombia	0.0	0.3	0.4	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**165.6**	**176.9**	**201.1**	**236.7**	**222.0**	**264.8**	**313.5**	**329.9**	**342.5**	**364.0**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	8.8	10.5	8.5	17.3	...	Hong-kong
India	1.2	1.2	5.5	1.6	1.4	1.3	26.6	39.3	33.4	...	Inde
Japan[2]	121.8	120.0	129.6	162.3	150.1	165.3	181.6	189.2	197.0	213.0	Japon[2]
Korea, Republic of[3]	31.3	44.4	54.7	61.5	59.2	89.3	94.7	92.9	94.8	103.6	Corée, République de[3]
Europe	**458.1**	**492.9**	**489.1**	**559.4**	**499.0**	**524.7**	**557.0**	**574.7**	**583.3**	**589.4**	**Europe**
EEC	***363.2***	***395.0***	***403.0***	***463.7***	***411.2***	***436.5***	***464.0***	***488.0***	***496.4***	***505.4***	***CEE***
France[4]	75.5	# 99.2	86.7	96.0	66.6	...	...	...	...	...	France[4]
Germany (Fed. Rep.)[5]	214.1	219.7	246.6	291.8	265.0	275.7	298.2	314.4	320.8	...	Allemagne (Rép.féd.)[5]
Italy	41.9	43.1	41.5	44.6	50.9	53.0	59.4	69.0	76.0	...	Italie
Spain[1]	3.9	3.7	4.2	4.4	3.0	3.1	3.3	4.2	4.9	...	Espagne[1]
United Kingdom	27.8	29.3	24.0	26.9	25.7	26.2	26.6	26.0	22.3	18.0	Royaume-Uni
EFTA	***86.0***	***89.0***	***78.3***	***87.5***	***80.1***	***79.9***	***84.3***	***77.7***	***77.7***	***75.3***	***AELE***
Finland	10.5	11.2	14.2	19.3	19.3	23.1	22.8	23.8	26.9	27.6	Finlande
Sweden	75.5	77.8	64.1	68.3	60.9	56.7	61.5	...	...	...	Suède
East Europe	***8.9***	***8.8***	***7.9***	***8.2***	***7.7***	***8.3***	***8.7***	***9.0***	***9.2***	***8.7***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	6.5	6.3	5.9	6.2	6.2	6.5	6.7	7.2	7.2	7.0	Tchécoslovaquie
Hungary	2.4	2.5	1.9	2.0	1.5	1.8	2.0	1.8	2.0	1.7	Hongrie
Total	**731.9**	**756.3**	**777.5**	**921.4**	**826.5**	**901.9**	**1 006.3**	**1 047.3**	**1 053.6**	**1 085.8**	**Total**

General note.
Flat-surfaced, wrought copper products (coiled or not), of which the maximum cross-sectional dimension exceeds 6 mm, and of which the thickness exceeds 0.15 mm but does not exceed one-tenth of the width (plates, sheets, strip), thin sheets, not exceeding 0.15 mm in thickness, whether or not embossed, cut to shape, perforated, coated, printed or backed with paper or other reinforcing material (copper foil). (SITC 68222 and 68223).

[1] Source: World Metal Statistics, (London).
[2] Excluding copper foil.
[3] Including copper bars and sections.
[4] Products of copper and copper alloys (brass or bronze).
[5] Including products of copper alloys, except alloys with aluminium.

Remarque générale.
Produits plats en cuivre (enroulés ou non), dont la plus grande dimension transversale est supérieure à 6 mm et dont l'épaisseur, supérieure à 0.15 mm, ne dépasse pas le dixième de la largeur (tôles, feuilles et bandes), feuilles et bandes minces d'une épaisseur de 0.15 mm au maximum, même gaufrées, découpées, perforées, revêtues, imprimées ou fixées sur papier ou support similaire (feuilles minces ou papier de cuivre). (CTCI 68222 et 68223).

[1] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[2] Non compris les feuilles de cuivre.
[3] Y compris les barres et profilés de cuivre.
[4] Produits en cuivre et en alliages à base de cuivre (laiton ou bronze).
[5] Y compris les produits en alliages de cuivre, autres que les alliages contenant de l'aluminum.

ISIC-BASED CODE
3720-19

Copper tubes and pipes – Tuyaux et tubes de cuivre

CODE BASE CITI
3720-19

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0.3**	**0.1**	**0.1**	**0.3**	**0.2**	**0.6**	**0.6**	**0.4**	**0.4**	**0.6**	**Afrique**
Egypt	0.3	0.1	0.1	0.3	0.2	0.6	0.6	0.4	0.4	0.6	Egypte
America, North	**324.9**	**309.9**	**342.0**	**371.6**	**383.4**	**370.4**	**485.1**	**461.3**	**471.7**	**492.1**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	35.8	26.1	32.9	33.0	35.9	39.7	43.8	44.0	40.8	...	Canada[1]
Mexico	17.9	17.8	24.3	22.8	20.1	19.5	35.6	30.9	33.7	25.4	Mexique
United States	271.2	266.0	284.9	315.7	327.5	311.3	[1] 405.6	[1] 386.4	[1] 397.2	...	Etats-Unis
America, South	**13.2**	**12.5**	**13.3**	**9.7**	**11.0**	**12.0**	**10.6**	**10.2**	**9.8**	**9.5**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	* 13.1	* 12.5	* 13.3	9.7	11.0	12.0	...	...	...	...	Brésil[1]
Colombia	0.1	0.0	0.0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**130.1**	**138.1**	**156.1**	**181.3**	**187.1**	**189.8**	**211.3**	**236.1**	**250.6**	**260.4**	**Asie**
Japan	122.3	131.2	139.1	160.1	160.2	156.2	177.2	197.6	210.5	212.9	Japon
Korea, Republic of	7.8	6.9	17.0	21.2	26.9	33.6	34.1	38.5	40.1	47.4	Corée, République de
Europe	**365.0**	**372.1**	**387.6**	**412.8**	**403.9**	**433.1**	**459.7**	**491.8**	**493.8**	**508.4**	**Europe**
EEC	***315.6***	***322.3***	***336.0***	***360.4***	***353.0***	***377.4***	***396.5***	***431.8***	***430.8***	***444.6***	***CEE***
France[2]	62.3	62.6	51.9	59.0	55.2	...	60.9	63.0	66.3	68.0	France[2]
Germany (Fed. Rep.)[3]	143.7	145.3	165.9	174.4	171.8	181.0	191.8	212.3	210.8	...	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Italy	30.4	27.8	28.5	36.0	34.5	42.5	48.0	58.5	57.0	...	Italie
Spain[1]	10.8	15.0	15.5	16.6	18.5	19.0	22.4	26.2	24.8	...	Espagne[1]
United Kingdom[4]	68.4	71.6	74.2	74.4	73.0	73.4	73.3	71.8	71.9	66.8	Royaume-Uni[4]
EFTA	***41.3***	***41.7***	***44.4***	***44.7***	***44.1***	***48.7***	***55.9***	***53.0***	***56.2***	***57.3***	***AELE***
Finland	22.0	23.1	22.6	24.8	25.0	* 25.9	28.8	27.6	29.7	29.7	Finlande
Sweden	19.3	18.6	21.8	19.9	19.1	22.8	27.2	...	...	...	Suède
East Europe	***8.1***	***8.1***	***7.2***	***7.7***	***6.7***	***7.0***	***7.2***	***7.0***	***6.8***	***6.6***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	5.5	5.2	4.7	4.7	4.6	4.9	4.9	4.6	4.8	4.8	Tchécoslovaquie
Hungary	2.7	2.9	2.5	3.0	2.1	2.0	2.3	2.4	2.1	1.8	Hongrie
Total	**833.5**	**832.7**	**899.2**	**975.8**	**985.7**	**1 005.9**	**1 167.2**	**1 199.8**	**1 226.3**	**1 271.0**	**Total**

General note.
Seamless and welded tubes and pipes, including blanks therefore, but excluding tube and pipe fittings. (SITC 68225-1).

Remarque générale.
Tuyaux et tubes sans soudure et soudés, y compris leurs ébauches mais non les accessoires de tuyauterie en cuivre. (CTCI 68225-1).

[1] Source: World Metal Statistics, (London).
[2] Products of copper and copper alloys (brass or bronze).
[3] Including products of copper alloys, except alloys with aluminium.
[4] Copper tubes only.

[1] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[2] Produits en cuivre et en alliages à base de cuivre (laiton ou bronze).
[3] Y compris les produits en alliages de cuivre, autres que les alliages contenant de l'aluminum.
[4] Tubes et tuyaux de cuivre seulement.

ISIC–BASED CODE
3720–20

Nickel unwrought – Nickel brut

CODE BASE CITI
3720–20

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**30 978**	**27 734**	**27 147**	**30 751**	**32 923**	**35 763**	**38 854**	**40 517**	**40 764**	**38 213**	**Afrique**
South Africa[1]	17 960	14 425	17 000	20 500	23 042	25 038	27 397	27 851	27 941	25 513	Afrique du Sud[1]
Zimbabwe	13 018	13 309	10 147	10 251	9 881	10 725	11 457	12 666	12 823	* 12 700	Zimbabwe
America, North	**181 087**	**114 088**	**155 697**	**194 154**	**193 373**	**151 507**	**181 022**	**207 359**	**199 574**	**176 838**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	109 303	58 636	95 811	111 591	119 095	111 279	131 499	153 984	141 974	121 200	Canada[1]
Cuba[1]	[2] 8 487	[2] 9 001	[2] 9 342	17 489	15 907	16 660	* 17 000	* 24 000	* 26 000	* 22 000	Cuba[1]
Dominican Republic[3]	19 022	5 668	20 244	24 311	25 366	22 070	32 523	29 375	31 253	29 937	Rép. dominicaine[3]
United States	44 275	40 783	30 300	40 763	33 005	1 498	0	0	347	3 701	Etats–Unis
America, South	**2 334**	**6 133**	**23 801**	**29 764**	**25 000**	**32 460**	**33 162**	**29 800**	**30 700**	**30 400**	**Amérique du Sud**
Brazil	2 334	4 813	10 741	12 700	13 200	* 13 460	* 13 862	[4] 13 100	[4] 13 700	[4] 13 400	Brésil
Colombia[1 3]	0	1 320	13 060	17 064	11 800	* 19 000	* 19 300	16 700	* 17 000	* 17 000	Colombie[1 3]
Asia	**131 788**	**116 033**	**106 252**	**115 254**	**141 595**	**127 594**	**124 883**	**131 105**	**137 364**	**132 790**	**Asie**
China	* 12 000	* 12 500	* 13 000	* 17 500	* 24 600	* 28 000	* 29 000	25 600	26 600	27 500	Chine
Indonesia[1 3]	4 703	5 010	4 855	4 826	4 802	4 518	1 683	4 905	4 964	4 990	Indonésie[1 3]
Japan[4]	93 600	# 87 300	82 300	89 400	95 200	93 000	94 200	100 600	105 800	100 300	Japon[4]
Philippines[1]	21 485	11 223	6 097	3 528	16 993	* 2 076	0	0	0	0	Philippines[1]
Europe	**107 167**	**64 839**	**93 569**	**104 145**	**103 840**	**113 400**	**117 343**	**131 643**	**122 762**	**132 675**	**Europe**
EEC	***49 351***	***20 002***	***42 136***	***44 513***	***41 471***	***49 465***	***45 390***	***50 255***	***48 332***	***48 539***	***CEE***
France[5]	10 051	7 360	4 878	5 384	7 019	8 241	6 690	9 124	8 632	8 539	France[5]
Germany (Fed. Rep.)[6]	* 1 200	* 1 200	* 1 200	* 1 000	* 700	0	0	0	0	0	Allemagne (Rép.féd.)[6]
Greece[1 3]	12 700	4 540	12 858	15 829	15 952	10 324	9 200	13 131	13 600	13 500	Grèce[1 3]
United Kingdom	25 400	6 902	23 200	22 300	17 800	30 900	29 500	28 000	26 100	26 500	Royaume–Uni
EFTA	***50 264***	***38 137***	***43 133***	***50 832***	***53 169***	***54 435***	***62 253***	***68 888***	***65 630***	***74 936***	***AELE***
Finland	13 310	12 304	14 514	15 284	15 656	16 243	17 689	16 343	13 090	17 136	Finlande
Norway	36 954	25 833	28 619	35 548	37 513	38 192	44 564	52 545	52 540	57 800	Norvège
East Europe	***5 900***	***5 200***	***6 300***	***6 800***	***6 800***	***7 000***	***7 200***	***7 200***	***6 800***	***6 800***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia* [1]	1 600	1 500	3 000	3 800	3 800	3 800	3 800	3 800	3 800	3 800	Tchécoslovaquie* [1]
Germany(Former DR)* [1]	2 800	3 000	3 000	3 000	3 000	3 200	3 400	3 400	3 000	3 000	Allemagne(Anc.R.d.)* [1]
Poland[4]	* 1 500	* 700	* 300	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	* 0	0	Pologne[4]
Other Europe	***1 652***	***1 500***	***2 000***	***2 000***	***2 400***	***2 500***	***2 500***	***5 300***	***2 000***	***2 400***	***Autre Europe***
Yugoslavia* [1 3]	...	1 500	2 000	2 000	2 400	2 500	2 500	5 300	2 000	2 400	Yougoslavie* [1 3]
Former USSR* [1]	**178 000**	**180 000**	**185 000**	**191 000**	**200 000**	**232 000**	**246 000**	**255 000**	**255 000**	**236 000**	**Ancienne URSS* [1]**
Oceania	**42 505**	**45 931**	**41 800**	**38 660**	**40 807**	**41 903**	**44 500**	**42 000**	**42 000**	**45 000**	**Océanie**
Australia[1]	42 505	45 931	41 800	38 660	40 807	41 903	* 44 500	* 42 000	* 42 000	* 45 000	Australie[1]
Total	**673 859**	**554 758**	**633 266**	**703 728**	**737 538**	**734 627**	**785 764**	**837 424**	**828 164**	**791 916**	**Total**

General note.
Production of refined nickel plus nickel content of ferro–nickel and nickel oxide. (SITC 68310–0).

Remarque générale.
Production de nickel raffiné et nickel contenu dans les oxydes de nickel et dans le ferro–nickel. (CTCI 68310–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Including nickel content of nickel alloys.
[3] Nickel content of ferronickel only.
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[5] Including nickel content of refined nickel, nickel oxide and nickel matte.
[6] Beginning 1982, official data are confidential. Data shown are U. S. Bureau of Mines (Washington, D.C.) estimates.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Y compris la teneur en nickel des alliages de nickel.
[3] La teneur en nickel de ferro–nickel seulement.
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).
[5] Y compris la teneur en nickel de nickel affiné, de l'oxyde de nickel et de mattes de nickel.
[6] A partir de 1982, les chiffres sont confidentiels. Les données officielles publiées se rapportent aux estimations du 'U. S. Bureau of Mines' (Washington D.C.).

ISIC–BASED CODE
3720–21

Alumina, calcined equivalent – Alumine calcinée

CODE BASE CITI
3720–21

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**608**	**549**	**583**	**508**	**572**	**556**	**543**	**589**	**619**	**631**	**Afrique**
Guinea[1]	608	549	583	508	572	556	543	589	619	631	Guinée[1]
America, North	**9 724**	**7 018**	**6 970**	**7 422**	**5 996**	**5 698**	**6 725**	**7 283**	**8 253**	**9 186**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	1 208	1 127	1 116	1 126	1 019	1 015	953	993	1 048	1 087	Canada[1]
Jamaica	2 556	1 761	1 854	1 751	1 512	1 578	1 622	1 520	2 205	2 869	Jamaïque
United States	5 960	4 130	4 000	4 545	3 465	3 105	4 150	4 770	5 000	5 230	Etats–Unis
America, South	**1 937**	**1 604**	**2 343**	**3 258**	**3 423**	**4 437**	**4 088**	**4 404**	**4 379**	**4 425**	**Amérique du Sud**
Brazil	519	552	629	882	1 096	1 697	1 365	1 488	* 1 600	* 1 600	Brésil
Guyana	170	0	0	0	0	0	0	0	0	...	Guyana
Suriname	1 248	1 052	1 154	1 237	1 242	1 471	1 363	1 632	1 567	1 532	Suriname
Venezuela[1]	0	0	560	1 139	* 1 085	1 269	1 360	1 284	1 212	1 293	Venezuela[1]
Asia	**2 254**	**1 936**	**1 993**	**2 278**	**2 131**	**1 794**	**1 707**	**3 285**	**3 586**	**3 621**	**Asie**
China*	350	435	450	480	510	530	607	[1] 1 500	[1] 1 500	[1] 1 500	Chine*
India[1]	* 500	* 500	* 450	* 588	587	586	650	1 188	1 419	1 455	Inde[1]
Japan	1 344	959	1 065	1 172	978	607	355	415	466	481	Japon
Turkey	60	42	28	38	56	71	95	182	201	185	Turquie
Europe	**7 154**	**6 568**	**6 521**	**6 971**	**6 563**	**6 510**	**6 640**	**6 506**	**6 703**	**6 455**	**Europe**
EEC	***4 587***	***4 112***	***3 908***	***4 269***	***3 871***	***3 773***	***3 856***	***3 708***	***3 751***	***3 733***	***CEE***
France	1 095	963	853	898	734	740	710	551	479	478	France
Germany (Fed. Rep.)	1 427	1 286	1 346	1 417	1 367	1 250	1 017	939	964	922	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1]	494	404	413	482	380	307	518	515	521	566	Grèce[1]
Italy[1]	786	698	466	625	555	618	700	708	722	752	Italie[1]
Spain[1]	695	673	737	742	725	748	801	881	949	* 900	Espagne[1]
United Kingdom[1]	90	88	93	105	110	110	110	114	116	115	Royaume–Uni[1]
EFTA	***0***	***0***	***70***	***23***	***23***	***23***	***23***	***23***	***23***	***23***	***AELE***
Iceland	0	0	70	...	...	...	...	...	...	...	Islande
East Europe	***1 530***	***1 439***	***1 528***	***1 544***	***1 531***	***1 597***	***1 648***	***1 724***	***1 761***	***1 499***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia* [2]	135	136	138	138	138	140	155	167	205	209	Tchécoslovaquie* [2]
Germany(Former DR)[2]	45	46	42	43	47	46	51	64	63	27	Allemagne(Anc.R.d.)[2]
Hungary	792	743	836	811	798	856	858	873	882	823	Hongrie
Romania	558	514	512	552	548	555	584	620	611	440	Roumanie
Other Europe	***1 037***	***1 017***	***1 015***	***1 135***	***1 138***	***1 117***	***1 113***	***1 051***	***1 168***	***1 200***	***Autre Europe***
Yugoslavia[1]	1 037	1 017	* 1 015	1 135	1 138	1 117	1 113	1 051	1 168	1 200	Yougoslavie[1]
Former USSR* [1]	**2 800**	**3 000**	**3 200**	**3 300**	**3 500**	**3 500**	**3 500**	**3 500**	**3 500**	**3 300**	**Ancienne URSS*** [1]
Oceania	**7 079**	**6 631**	**7 230**	**8 781**	**8 792**	**9 080**	**9 839**	**10 330**	**10 800**	**11 231**	**Océanie**
Australia	[1] 7 079	[1] 6 631	[1] 7 230	[1] 8 781	8 792	9 080	9 839	10 330	* [1] 10 800	* [1] 11 231	Australie
Total	**31 556**	**27 306**	**28 840**	**32 518**	**30 977**	**31 575**	**33 042**	**35 897**	**37 840**	**38 849**	**Total**

General note.
Alumina (aluminium oxide – Al2O3) (anhydrous or calcined alumina) is obtained by calcining the aluminium hydroxide or from ammonium alum. Aluminium hydroxide (hydrated alumina) is recovered from bauxite during aluminium metallurgy. Most of the calcined oxide is used to make the metal. (SITC 51365–0).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).

Remarque générale.
L'alumine (oxyde d'aluminium – Al2O3) (alumine anhydre ou calcinée) est obtenu par calcination de l'hydrate d'aluminium ou à partir de l'alun ammoniacal. L'hydroxide d'aluminium (alumine hydratée) est obtenu au cours de la métallurgie de l'aluminium par le traitement de la bauxite. La plus grande partie de l'oxyde calciné sert à la fabrication du métal. (CTCI 51365–0).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).

ISIC-BASED CODE
3720-22

Aluminium, unwrought (total production) – Aluminium non travaillé (production totale)

CODE BASE CITI
3720-22

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**456.5**	**498.2**	**397.6**	**421.2**	**430.9**	**459.2**	**548.3**	**554.0**	**568.5**	**568.6**	**Afrique**
Cameroon[1]	* 65.4	64.1	53.6	125.4	81.8	51.0	79.0	[2] 80.0	[2] 87.3	[2] 87.5	Cameroun[1]
Egypt[1]	134.0	140.0	140.2	[3] 128.4	[3] 135.5	[3] 114.0	[3] 148.7	[3] 142.6	[3] 146.2	[3] 141.1	Egypte[1]
Ghana[1]	173.3	188.5	42.5	0.0	48.5	124.6	150.0	161.0	169.0	174.0	Ghana[1]
South Africa[1 4]	83.7	105.5	161.3	167.4	165.0	* 169.6	* 170.6	* 170.4	* 165.9	* 166.0	Afrique du Sud[1 4]
America, North	**7 374.3**	**5 991.3**	**6 195.6**	**7 188.6**	**6 652.1**	**6 276.3**	**6 990.5**	**7 731.9**	**7 766.8**	**7 654.7**	**Amérique du Nord**
Canada[4]	1 175.0	1 126.8	1 154.2	1 286.0	1 347.3	1 420.2	1 582.2	1 590.6	1 615.2	1 635.1	Canada[4]
Mexico[1]	43.2	42.3	39.8	43.6	42.8	46.2	79.3	75.4	67.6	56.8	Mexique[1]
United States[5]	6 156.1	4 822.3	5 001.6	5 859.0	5 262.0	4 810.0	5 329.0	6 066.0	6 084.0	5 962.8	Etats-Unis[5]
America, South	**780.4**	**801.9**	**949.0**	**1 049.9**	**1 165.7**	**1 406.1**	**1 481.0**	**1 548.9**	**1 711.0**	**1 778.4**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	[2] 133.9	140.5	136.4	137.8	139.9	150.6	155.1	157.4	[2] 164.2	[2] 165.6	Argentine[1]
Brazil	292.5	345.3	443.8	503.9	594.2	805.3	[6] 893.8	[6] 938.4	[6] 952.8	[6] 982.7	Brésil
Suriname[1]	40.5	42.5	33.6	23.0	28.8	28.7	1.9	9.8	28.4	31.3	Suriname[1]
Venezuela	313.5	273.6	335.3	385.2	402.8	421.3	430.2	443.3	565.6	598.8	Venezuela
Asia	**2 378.9**	**2 037.2**	**2 117.6**	**2 282.0**	**2 274.2**	**2 172.3**	**2 437.7**	**2 535.2**	**2 766.9**	**2 921.2**	**Asie**
Bahrain[1 2]	130.0	171.0	171.7	177.3	174.8	178.2	180.3	182.8	186.9	212.5	Bahreïn[1 2]
China[1]	* [4] 350.0	* [4] 400.0	* [4] 425.0	* [4] 400.0	* [4] 410.0	* [4] 410.0	* [4] 615.0	718.4	758.4	854.3	Chine[1]
India[1]	212.0	216.5	203.9	268.3	259.9	234.8	245.3	289.7	425.3	428.4	Inde[1]
Indonesia[1]	0.0	0.0	138.6	206.9	216.8	220.0	* 219.9	180.0	[2] 196.9	192.1	Indonésie[1]
Iran(Islamic Rep.of)[1]	12.5	45.0	39.2	42.0	43.0	37.4	33.6	38.2	* 45.0	20.0	Iran(Rép.islamique)[1]
Japan[5]	1 616.4	1 153.2	1 096.2	1 131.4	1 098.5	1 013.6	1 085.1	1 053.3	1 081.5	1 140.6	Japon[5]
Korea, Republic of[1]	17.5	15.2	12.6	18.3	17.1	18.3	16.8	16.1	15.7	13.3	Corée, République de[1]
Turkey[1]	40.4	36.3	30.4	37.9	54.1	60.0	41.7	56.7	57.2	* 60.0	Turquie[1]
Europe	**5 674.8**	**5 388.6**	**5 657.3**	**5 903.9**	**5 672.3**	**5 809.6**	**5 988.7**	**6 179.3**	**6 227.3**	**5 921.7**	**Europe**
EEC	***3 659.5***	***3 396.2***	***3 396.0***	***3 592.3***	***3 474.5***	***3 612.8***	***3 711.6***	***3 760.9***	***3 809.3***	***3 732.6***	***CEE***
Belgium[2 7]	0.0	0.0	1.0	2.0	2.0	2.0	3.2	3.0	3.0	3.0	Belgique[2 7]
France[5]	591.3	554.8	522.9	504.0	457.3	* 495.2	568.2	541.0	554.8	533.4	France[5]
Germany (Fed. Rep.)[2]	1 126.4	1 129.0	1 168.8	1 219.4	1 202.6	1 246.2	1 238.9	1 274.8	1 279.4	1 259.2	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Greece	185.6	177.4	157.9	189.0	175.5	175.9	132.0	* 154.4	* 154.3	151.2	Grèce
Italy	523.8	474.9	473.7	513.2	506.1	543.6	567.6	604.1	609.5	594.4	Italie
Netherlands	312.2	300.7	293.5	309.1	312.9	362.6	377.3	394.1	409.4	392.1	Pays-Bas
Portugal[7]	1.9	1.9	2.4	2.4	2.5	2.1	2.3	4.7	* 2.0	* 2.0	Portugal[7]
Spain[6]	431.1	402.2	394.9	421.4	412.6	402.9	411.0	378.9	430.0	434.5	Espagne[6]
United Kingdom[8]	487.2	355.4	380.8	431.8	403.0	382.3	411.1	405.9	366.9	362.8	Royaume-Uni[8]
EFTA	***1 280.9***	***1 270.1***	***1 476.9***	***1 419.1***	***1 289.6***	***1 283.0***	***1 399.5***	***1 511.3***	***1 494.4***	***1 412.2***	***AELE***
Austria	358.9	357.9	482.6	380.7	285.0	283.7	322.3	391.1	334.1	246.3	Autriche
Finland	11.0	11.6	14.9	# 1.6	1.0	0.2	0.2	* 2.0	* 4.1	* 3.8	Finlande
Iceland[1]	73.6	75.2	76.1	80.4	73.4	75.9	83.5	82.0	88.7	87.6	Islande[1]
Norway	648.1	645.6	717.6	770.7	748.7	733.0	805.0	833.8	866.2	878.1	Norvège
Sweden	107.1	* 104.5	109.7	106.5	108.7	* 109.9	* 115.4	* 130.6	* 130.0	* 124.8	Suède
Switzerland[1]	82.2	75.3	76.0	79.2	72.7	80.3	73.2	71.8	71.3	71.6	Suisse[1]
East Europe	***537.6***	***475.9***	***500.9***	***590.9***	***592.1***	***594.1***	***596.5***	***593.8***	***592.0***	***485.8***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	66.8	62.6	66.3	66.0	66.0	66.1	66.4	67.4	69.3	69.8	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	[1 2] 60.0	[1 2] 58.0	[1 2] 59.0	125.9	127.1	125.0	122.3	115.8	107.7	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	83.8	84.6	87.2	89.0	86.9	86.4	85.2	83.8	85.1	51.1	Hongrie
Poland[1]	66.0	42.7	44.4	45.9	47.0	47.5	47.5	47.7	47.8	46.0	Pologne[1]
Romania[3 8]	261.0	228.0	244.0	264.0	265.0	269.0	275.0	279.0	282.0	178.0	Roumanie[3 8]
Other Europe	***196.8***	***246.4***	***283.6***	***301.6***	***316.1***	***319.7***	***281.1***	***313.3***	***331.7***	***291.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	196.8	246.4	283.6	301.6	316.1	319.7	281.1	313.3	331.7	291.0	Yougoslavie
Former USSR* [4]	**1 980.0**	**2 040.0**	**2 400.0**	**2 550.0**	**2 700.0**	**2 850.0**	**3 000.0**	**3 000.0**	**3 000.0**	**...**	**Ancienne URSS*** [4]
Oceania	**542.7**	**585.4**	**660.2**	**924.6**	**1 167.3**	**1 161.3**	**1 212.0**	**1 384.5**	**1 549.2**	**1 527.7**	**Océanie**
Australia[9]	388.8	422.0	441.6	681.8	926.4	* 925.0	* 960.0	* 1 120.5	* 1 289.2	* 1 268.0	Australie[9]
New Zealand[1]	154.0	163.4	218.6	242.9	240.8	236.3	252.0	264.0	260.0	259.7	Nouvelle-Zélande[1]
Total	**19 187.5**	**17 342.6**	**18 377.5**	**20 320.3**	**20 062.5**	**20 134.7**	**21 658.2**	**22 933.9**	**23 589.6**	**23 690.6**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Aluminium, unwrought (total production) (continued) – Aluminium non travaillé (production totale) (suite)

General note.
Aluminium obtained by electrolytic reduction of alumina (primary) and remelting metal waste or scrap (secondary). (SITC 68410–1).

[1] Primary metal production only.
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[3] Including aluminium plates, shapes and bars.
[4] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[5] Including alloys.
[6] Source: World Metal Statistics, (London).
[7] Secondary metal production only.
[8] Including pure content of virgin alloys.
[9] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Aluminium obtenu par réduction électrolytique de l'alumine (formes primaires) ou refonte des déchets et débris de métal (formes secondaires). (CTCI 68410–1).

[1] Production du métal de première fusion seulement.
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).
[3] Y compris les tôles, les profilés et les barres d''aluminium.
[4] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[5] Y compris les alliages.
[6] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[7] Production du métal de deuxième fusion seulement.
[8] Y compris la teneur pure des alliages de première fusion.
[9] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3720-221

Aluminium, unwrought, primary – Aluminium non travaillé, neuf

CODE BASE CITI
3720-221

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**456.3**	**498.1**	**397.6**	**421.2**	**430.8**	**459.2**	**548.3**	**554.0**	**568.4**	**569.2**	**Afrique**
Cameroon	* 65.4	64.1	53.6	125.4	81.8	51.0	79.0	[1] 80.0	[1] 87.3	[1] 87.5	Cameroun
Egypt[2]	133.8	140.0	140.2	128.4	135.5	114.0	148.7	142.6	146.2	141.1	Egypte[2]
Ghana	173.3	188.5	42.5	0.0	48.5	124.6	150.0	161.0	169.0	174.0	Ghana
South Africa[3]	83.7	105.5	161.3	167.4	165.0	* 169.6	* 170.6	* 170.4	* 165.9	* 166.6	Afrique du Sud[3]
America, North	**5 647.6**	**4 380.7**	**4 484.3**	**5 364.6**	**4 825.1**	**4 438.3**	**4 962.7**	**5 553.9**	**5 652.4**	**5 671.8**	**Amérique du Nord**
Canada[3]	1 115.7	1 064.8	1 091.2	1 222.0	1 282.3	1 355.2	1 540.4	1 534.5	1 554.8	1 567.4	Canada[3]
Mexico	43.2	42.3	39.8	43.6	42.8	46.2	79.3	75.4	67.6	56.8	Mexique
United States	4 488.7	3 273.7	3 353.2	4 099.0	3 500.0	3 037.0	3 343.0	3 944.0	4 030.0	4 047.6	Etats-Unis
America, South	**744.4**	**755.7**	**906.0**	**1 001.0**	**1 120.9**	**1 358.1**	**1 430.7**	**1 484.0**	**1 646.1**	**1 726.3**	**Amérique du Sud**
Argentina	[1] 133.9	140.5	136.4	137.8	139.9	150.6	155.1	157.4	[1] 164.2	[1] 165.6	Argentine
Brazil	256.4	299.1	400.7	455.0	549.4	757.4	[4] 843.5	[4] 873.5	[4] 887.9	[4] 930.6	Brésil
Suriname	40.5	42.5	33.6	23.0	28.8	28.7	1.9	9.8	28.4	31.3	Suriname
Venezuela	313.5	273.6	335.3	385.2	402.8	421.3	430.2	443.3	565.6	598.8	Venezuela
Asia	**1 539.2**	**1 239.1**	**1 280.0**	**1 441.7**	**1 407.1**	**1 307.0**	**1 405.4**	**1 530.9**	**1 736.1**	**1 870.5**	**Asie**
Bahrain[1]	130.0	171.0	171.7	177.3	174.8	178.2	180.3	182.8	186.9	212.5	Bahreïn[1]
China	* [3] 350.0	* [3] 400.0	* [3] 425.0	* [3] 400.0	* [3] 410.0	* [3] 410.0	* [3] 615.0	718.4	758.4	854.3	Chine
India	212.0	216.5	203.9	268.3	259.9	234.8	245.3	289.7	425.3	428.4	Inde
Indonesia	0.0	0.0	138.6	206.9	216.8	220.0	219.9	180.0	[1] 196.9	192.1	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	12.5	45.0	39.2	42.0	43.0	37.4	33.6	38.2	* 45.0	* 59.4	Iran(Rép.islamique)
Japan	776.8	355.1	258.6	291.1	231.3	148.3	52.8	49.0	50.7	50.5	Japon
Korea, Republic of	17.5	15.2	12.6	18.3	17.1	18.3	16.8	16.1	15.7	13.3	Corée, République de
Turkey	40.4	36.3	30.4	37.9	54.1	60.0	41.7	56.7	57.2	60.0	Turquie
Europe	**4 235.2**	**3 991.7**	**4 039.3**	**4 370.5**	**4 231.1**	**4 292.4**	**4 349.4**	**4 363.7**	**4 476.9**	**4 297.7**	**Europe**
EEC	***2 621.6***	***2 392.2***	***2 303.3***	***2 455.2***	***2 334.2***	***2 401.8***	***2 395.4***	***2 325.1***	***2 374.1***	***2 344.4***	***CEE***
France	435.6	400.0	360.8	341.0	293.1	321.8	381.8	328.0	329.3	325.2	France
Germany (Fed. Rep.)	728.9	723.7	743.4	777.2	745.5	765.0	737.7	744.1	742.2	[1] 720.3	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[5]	185.6	177.4	157.9	189.0	175.5	175.9	132.0	* 154.4	* 154.3	151.2	Grèce[5]
Italy	273.8	232.9	195.7	230.2	224.1	242.6	232.6	226.3	219.5	244.8	Italie
Netherlands	262.0	250.9	235.3	249.2	250.6	265.8	275.9	278.2	279.2	257.9	Pays-Bas
Spain[4]	396.6	366.5	357.6	380.8	370.1	354.7	341.0	293.9	352.4	355.3	Espagne[4]
United Kingdom[6]	339.2	240.8	252.5	287.9	275.4	275.9	294.4	300.2	297.3	289.8	Royaume-Uni[6]
EFTA	***965.9***	***962.7***	***1 041.3***	***1 159.3***	***1 125.2***	***1 107.9***	***1 192.1***	***1 244.9***	***1 293.3***	***1 281.7***	***AELE***
Austria	94.2	93.9	94.2	151.9	152.7	148.8	156.1	165.9	169.0	159.1	Autriche
Iceland	73.6	75.2	76.1	80.4	73.4	75.9	83.5	82.0	88.7	87.6	Islande
Norway	633.6	636.9	713.0	765.1	742.7	725.8	797.8	826.6	867.3	871.1	Norvège
Sweden	82.3	81.3	82.0	82.8	83.7	* 77.1	* 81.5	* 98.6	* 97.0	* 92.3	Suède
Switzerland	82.2	75.3	76.0	79.2	72.7	80.3	73.2	71.8	71.3	71.6	Suisse
East Europe	***475.0***	***416.7***	***436.6***	***463.6***	***465.3***	***473.5***	***481.3***	***481.1***	***478.5***	***381.5***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	32.7	33.8	36.2	31.6	31.7	33.1	32.4	31.4	32.6	30.1	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	[1] 60.0	[1] 58.0	[1] 59.0	67.8	65.7	66.0	67.9	61.2	53.9	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	74.3	74.2	74.0	74.2	73.9	73.9	73.5	74.7	75.2	75.2	Hongrie
Poland[5]	66.0	42.7	44.4	45.9	47.0	47.5	47.5	47.7	47.8	46.0	Pologne[5]
Romania[6]	242.0	208.0	223.0	244.0	247.0	253.0	260.0	266.0	269.0	168.0	Roumanie[6]
Other Europe	***172.7***	***220.1***	***258.2***	***292.3***	***306.3***	***309.2***	***280.6***	***312.7***	***331.0***	***290.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	172.7	220.1	258.2	292.3	306.3	309.2	280.6	312.7	331.0	* 290.0	Yougoslavie
Former USSR* [3]	**1 800.0**	**1 850.0**	**2 000.0**	**2 100.0**	**2 200.0**	**2 300.0**	**2 400.0**	**2 400.0**	**2 400.0**	**2 200.0**	**Ancienne URSS* [3]**
Oceania	**498.7**	**541.0**	**622.5**	**860.8**	**1 063.1**	**1 106.3**	**1 173.0**	**1 338.0**	**1 500.8**	**1 494.8**	**Océanie**
Australia[7]	344.8	377.6	403.9	617.9	822.3	870.0	921.0	1 074.0	1 240.8	1 235.1	Australie[7]
New Zealand	154.0	163.4	218.6	242.9	240.8	236.3	252.0	264.0	260.0	259.7	Nouvelle-Zélande
Total	**14 921.4**	**13 256.3**	**13 729.7**	**15 559.7**	**15 278.1**	**15 261.3**	**16 269.5**	**17 224.5**	**17 980.6**	**17 830.3**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Aluminium, unwrought, primary (continued) – Aluminium non travaillé, neuf (suite)

General note.

Primary aluminium recovered by the electrolytic reduction of alumina from domestic and imported ores. (SITC 68410–11).

[1] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[2] Including aluminium plates, shapes and bars.
[3] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[4] Source: World Metal Statistics, (London).
[5] Including secondary metal production.
[6] Including pure content of virgin alloys.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.

Aluminium de première fusion obtenu par réduction électrolytique de l'alumine contenue dans les minerais nationaux ou importés. (CTCI 68410–11).

[1] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).
[2] Y compris les tôles, les profilés et les barres d''aluminium.
[3] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[4] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[5] Y compris la production de métal de deuxième fusion.
[6] Y compris la teneur pure des alliages de première fusion.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3720-222

Aluminium, unwrought, secondary – Aluminium non travaillé, récupéré

CODE BASE CITI
3720-222

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**1 750.2**	**1 636.3**	**1 726.5**	**1 843.6**	**1 849.3**	**1 854.4**	**2 036.5**	**2 182.6**	**2 127.6**	**1 989.4**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	59.3	62.0	63.0	64.0	65.0	65.0	41.7	56.1	60.4	67.7	Canada[1]
Mexico[2]	23.5	25.8	15.1	19.6	22.3	16.4	8.8	4.5	13.2	...	Mexique[2]
United States[3]	1 667.4	1 548.6	1 648.4	1 760.0	1 762.0	1 773.0	1 986.0	2 122.0	2 054.0	1 915.2	Etats-Unis[3]
America, South	**36.0**	**46.2**	**43.0**	**48.9**	**44.8**	**48.0**	**50.3**	**64.9**	**64.9**	**52.1**	**Amérique du Sud**
Brazil	36.0	46.2	43.0	48.9	44.8	48.0	[4] 50.3	[4] 64.9	[4] 64.9	[4] 52.1	Brésil
Asia	**859.6**	**818.1**	**857.7**	**860.3**	**887.2**	**885.3**	**1 052.3**	**1 024.3**	**1 050.8**	**1 110.1**	**Asie**
Iran(Islamic Rep.of)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20.0	Iran(Rép.islamique)
Japan[3]	839.6	798.1	837.7	840.3	867.2	865.3	1 032.3	1 004.3	1 030.8	1 090.1	Japon[3]
Europe	**1 449.0**	**1 413.6**	**1 621.5**	**1 489.6**	**1 398.4**	**1 482.7**	**1 593.4**	**1 768.5**	**1 706.1**	**1 573.9**	**Europe**
EEC	***1 037.8***	***1 005.0***	***1 092.9***	***1 137.0***	***1 140.5***	***1 222.4***	***1 316.2***	***1 435.8***	***1 435.3***	***1 388.2***	***CEE***
Belgium[2]	0.0	0.0	1.0	2.0	2.0	2.0	3.2	3.0	3.0	3.0	Belgique[2]
France[3]	155.7	154.8	162.1	163.0	164.3	173.4	186.3	213.0	225.5	208.3	France[3]
Germany (Fed. Rep.)[2]	397.5	406.2	425.5	442.2	457.3	482.5	501.2	530.7	537.4	538.9	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Italy	250.0	242.0	278.0	283.0	282.0	301.0	335.0	377.8	390.0	349.6	Italie
Netherlands	50.2	49.8	58.2	59.9	62.3	96.8	101.4	115.9	130.2	134.2	Pays-Bas
Portugal	1.9	1.9	2.4	2.4	2.5	2.1	2.3	4.7	* 2.0	* 2.0	Portugal
Spain[4]	34.5	35.7	37.4	40.6	42.5	48.2	70.0	85.0	77.6	79.2	Espagne[4]
United Kingdom	148.0	114.6	128.3	143.9	127.6	116.4	116.7	105.8	69.5	73.0	Royaume-Uni
EFTA	***304.0***	***299.5***	***420.7***	***265.2***	***168.8***	***174.9***	***207.2***	***264.4***	***205.4***	***122.7***	***AELE***
Austria[5]	264.7	264.0	388.4	228.8	132.3	134.9	166.1	225.2	165.2	87.2	Autriche[5]
Norway	14.5	8.7	4.6	5.6	6.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.0	Norvège
Sweden[2]	24.7	26.9	27.7	30.8	30.4	32.8	33.9	32.0	* 33.0	28.5	Suède[2]
East Europe	***83.2***	***82.9***	***82.5***	***78.1***	***79.4***	***75.0***	***69.5***	***67.6***	***64.8***	***62.0***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	...	...	...	58.1	61.4	59.0	54.5	54.6	53.8	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Romania	19.0	20.0	21.0	20.0	18.0	16.0	15.0	13.0	11.0	9.8	Roumanie
Other Europe	***24.1***	***26.3***	***25.4***	***9.3***	***9.7***	***10.5***	***0.5***	***0.7***	***0.6***	***1.0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	24.1	26.3	25.4	9.3	9.7	10.5	0.5	0.7	0.6	* 1.0	Yougoslavie
Former USSR* [1]	**180.0**	**190.0**	**400.0**	**450.0**	**500.0**	**550.0**	**600.0**	**600.0**	**600.0**	**...**	**Ancienne URSS*** [1]
Oceania	**44.0**	**44.4**	**37.7**	**41.0**	**45.0**	**55.0**	**39.0**	**46.5**	**48.4**	**32.9**	**Océanie**
Australia[6]	44.0	44.4	37.7	41.0	45.0	55.0	[4] 39.0	[4] 46.5	[4] 48.4	32.9	Australie[6]
Total	**4 318.9**	**4 148.8**	**4 686.4**	**4 733.5**	**4 724.7**	**4 875.4**	**5 371.5**	**5 686.9**	**5 597.8**	**5 494.8**	**Total**

General note.
Secondary aluminium obtained by remelting metal waste or scrap. (SITC 68410-12).

Remarque générale.
Aluminium de deuxième fusion récupéré à partir de déchets et de débris d'ouvrages. (CTCI 68410-12).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[3] Including alloys.
[4] Source: World Metal Statistics, (London).
[5] Secondary aluminium produced from old scrap only.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Francfort).
[3] Y compris les alliages.
[4] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[5] Aluminium de deuxième fusion obtenu à partir de vieux déchets seulement.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3720–23

Aluminium–base alloys – Alliages à base d'aluminium

CODE BASE CITI
3720–23

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**0.0**	**0.0**	**0.3**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**Amérique du Sud**
Colombia	0.0	0.0	0.3	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**116.5**	**114.6**	**133.6**	**129.5**	**154.0**	**155.7**	**105.0**	**284.8**	**333.2**	**377.8**	**Asie**
Japan	108.0	106.5	125.1	119.9	135.5	127.0	66.3	237.0	285.5	326.6	Japon
Korea, Republic of	7.3	6.9	7.7	8.0	16.0	27.5	38.7	46.6	46.4	50.0	Corée, République de
Philippines[1]	...	...	0.8	1.6	2.6	...	0.1	...	...	...	Philippines[1]
Europe	**867.0**	**905.6**	**970.0**	**1 026.6**	**1 020.4**	**821.7**	**846.5**	**909.2**	**1 169.8**	**991.3**	**Europe**
EEC	***589.2***	***593.8***	***569.3***	***588.3***	***600.6***	***605.5***	***622.2***	***667.8***	***925.6***	***781.1***	***CEE***
Denmark	10.9	11.5	12.6	14.2	16.4	13.0	13.5	* 13.9	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	353.8	366.6	385.0	399.5	415.2	442.4	469.8	491.2	498.4	...	Allemagne (Rép.féd.)
Spain[2]	224.6	215.7	171.6	174.6	169.0	150.0	139.0	162.7	412.0	...	Espagne[2]
EFTA	***218.4***	***248.1***	***339.9***	***370.1***	***354.9***	***154.4***	***168.1***	***182.7***	***186.5***	***168.7***	***AELE***
Finland[2]	31.7	27.8	29.5	27.3	21.0	21.5	25.7	28.0	24.0	17.9	Finlande[2]
Norway	186.7	220.3	310.4	342.7	333.9	[3] 132.9	[3] 142.4	[3] 154.7	[3] 162.5	...	Norvège
East Europe	***59.4***	***63.7***	***60.8***	***68.3***	***65.0***	***61.9***	***56.1***	***58.7***	***57.7***	***41.5***	***Europe de l'est***
Poland	59.4	63.7	60.8	68.3	65.0	61.9	56.1	58.7	57.7	41.5	Pologne
Total	**983.5**	**1 020.2**	**1 103.9**	**1 156.2**	**1 174.6**	**977.6**	**951.6**	**1 194.1**	**1 503.1**	**1 369.2**	**Total**

General note.
Aluminium–base alloys in which aluminium predominates by weight over each of the other metals. (SITC 68410–2).

Remarque générale.
Alliages à base d'aluminium dans lesquels l'aluminium prédomine en poids sur tous les autres métaux. (CTCI 68410–2).

[1] Shipments.
[2] Including other aluminium alloys.
[3] Source: World Metal Statistics, (London).

[1] Expéditions.
[2] Y compris autres alliages d'aluminium.
[3] Source: World Metal Statistics, (Londres).

ISIC-BASED CODE
3720–25

Aluminium bars, rods, angles, shapes, sections – Barres, cornières et profilés d'aluminium

CODE BASE CITI
3720–25

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1.3**	**1.2**	**1.3**	**1.2**	**0.5**	**2.3**	**1.6**	**1.2**	**1.1**	**1.2**	**Afrique**
Algeria	...	...	...	...	0.2	1.8	...	...	...	...	Algérie
Egypt[1]	...	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5	0.6	0.2	0.1	0.2	Egypte[1]
America, North	**1 104.2**	**1 034.8**	**1 212.8**	**1 368.3**	**1 346.4**	**1 522.0**	**1 556.4**	**1 575.3**	**1 573.5**	**1 470.8**	**Amérique du Nord**
Cuba	4.2	2.9	2.4	3.0	3.6	3.3	2.9	4.0	3.6	...	Cuba
Dominican Republic	50.8	57.2	79.5	78.7	71.9	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	30.5	26.8	15.6	16.8	24.6	17.9	22.2	22.1	23.7	25.4	Mexique
United States[2]	1 018.8	947.9	1 115.4	1 269.8	1 246.4	1 414.3	1 438.4	1 450.0	1 440.7	1 330.2	Etats–Unis[2]
America, South	**5.2**	**5.8**	**7.2**	**6.0**	**6.0**	**6.0**	**6.0**	**6.0**	**6.0**	**6.0**	**Amérique du Sud**
Colombia	5.2	5.8	7.2	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**806.3**	**874.6**	**943.6**	**915.5**	**957.8**	**994.6**	**1 097.4**	**1 244.5**	**1 263.3**	**1 342.3**	**Asie**
Cyprus	...	...	...	...	...	1.9	2.5	2.8	2.7	2.9	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	6.3	...	...	6.2	...	Hong–kong
India	24.4	28.8	29.9	39.9	40.7	40.9	35.0	53.2	58.1	...	Inde
Japan[3]	723.4	774.5	831.9	796.1	825.7	853.3	944.4	1 047.7	1 054.6	1 113.1	Japon[3]
Korea, Republic of	40.4	49.0	57.5	53.8	65.3	71.5	86.8	110.3	115.8	135.2	Corée, République de
Turkey	10.9	15.0	16.6	17.9	18.0	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**1 205.6**	**1 285.2**	**1 386.1**	**1 018.6**	**1 058.7**	**1 114.1**	**1 217.0**	**1 302.9**	**1 297.7**	**1 294.9**	**Europe**
EEC	***1 047.9***	***1 132.2***	***1 226.0***	***853.6***	***894.7***	***941.8***	***1 041.6***	***1 130.3***	***1 133.1***	***1 152.0***	***CEE***
France[4]	345.9	412.5	422.7	[5] 112.0	112.5	124.0	137.0	151.0	153.0	159.1	France[4]
Germany (Fed. Rep.)[3]	237.7	227.6	263.2	251.9	258.1	278.8	298.5	343.5	348.9	...	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Greece	58.1	67.4	59.5	34.4	33.1	33.9	...	...	...	...	Grèce
Italy	172.6	184.8	201.2	180.8	202.3	208.0	235.0	262.9	267.6	...	Italie
Netherlands[6]	93.9	95.2	109.3	113.0	122.8	133.6	138.1	140.0	135.9	155.0	Pays–Bas[6]
Spain	24.7	21.6	34.4	26.7	36.9	26.1	55.7	49.8	65.2	...	Espagne
United Kingdom[7]	115.0	123.0	135.7	134.9	128.9	137.5	154.4	167.3	153.8	149.7	Royaume–Uni[7]
EFTA	***81.6***	***81.9***	***84.2***	***84.2***	***81.2***	***83.8***	***85.5***	***82.9***	***84.0***	***84.6***	***AELE***
Finland	...	...	...	...	8.4	8.9	9.5	* 5.7	6.0	5.4	Finlande
Norway	...	...	...	...	...	...	...	52.7	52.5	...	Norvège
Sweden	16.6	17.6	20.7	21.5	20.2	22.3	23.3	...	...	...	Suède
East Europe	***76.1***	***71.2***	***75.9***	***80.7***	***82.9***	***88.4***	***89.9***	***89.6***	***80.7***	***58.3***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	28.1	26.8	24.8	25.7	26.1	27.7	28.6	29.7	29.4	28.2	Tchécoslovaquie
Hungary	27.8	25.6	30.8	33.2	34.2	37.1	38.9	37.9	28.2	17.5	Hongrie
Poland	20.3	18.8	20.4	21.8	22.6	23.5	22.4	22.1	23.0	12.7	Pologne
Oceania	**62.5**	**67.3**	**56.7**	**83.6**	**94.2**	**94.2**	**88.5**	**96.6**	**103.4**	**110.2**	**Océanie**
Australia[8]	62.5	67.3	56.7	83.6	94.2	94.2	88.5	96.6	103.4	...	Australie[8]
Total	**3 185.1**	**3 268.9**	**3 607.7**	**3 393.3**	**3 463.6**	**3 733.3**	**3 966.8**	**4 226.6**	**4 245.1**	**4 225.4**	**Total**

General note.
Rolled, extruded, drawn or forged aluminium products of solid section, of which the maximum cross–sectional dimension exceeds 6 mm and which, if they are flat, have a thickness exceeding one–tenth of the width. (SITC 68421–1).

Remarque générale.
Produits en aluminium de section pleine, laminés, filés, étirés ou forgés, dont la plus grande dimension transversale est supérieure à 6 mm et, en ce qui concerne les produits plats, dont l'épaisseur dépasse le dixième de la largeur. (CTCI 68421–1).

[1] Aluminium sections only.
[2] Including bare wire.
[3] Including products of alloys containing aluminium.
[4] Aluminium and light alloys.
[5] Beginning 1984, aluminium bars, rods and sections and other light metals.
[6] Semi–finished products.
[7] Shipments.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Profilés en aluminium seulement.
[2] Y compris les fils nus.
[3] Y compris les produits en alliages contenant de l'aluminium.
[4] Aluminium et alliages légers.
[5] A partir de 1984, barres et profilés en aluminium et autres métaux légeres.
[6] Produits semi–finis.
[7] Expéditions.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3720–28

Aluminium wire – Fil d'aluminium

CODE BASE CITI
3720–28

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0.2**	**0.0**	**0.0**	**13.7**	**14.3**	**23.8**	**31.6**	**33.4**	**28.4**	**32.6**	**Afrique**
Egypt	0.2	0.0	0.0	# 13.7	14.3	23.8	31.6	33.4	28.4	32.6	Egypte
America, North	**349.6**	**296.9**	**320.6**	**349.7**	**330.6**	**304.9**	**295.0**	**311.7**	**323.2**	**262.7**	**Amérique du Nord**
Mexico	32.0	15.2	7.4	14.2	25.3	19.2	10.3	13.2	12.9	17.8	Mexique
United States[1]	317.7	281.7	313.2	335.5	305.3	285.7	284.7	298.5	310.3	244.9	Etats–Unis[1]
Asia	**183.6**	**155.1**	**208.0**	**113.6**	**110.6**	**130.4**	**101.9**	**127.4**	**175.1**	**172.2**	**Asie**
India	25.7	14.4	# 67.4	77.5	76.9	96.4	61.2	93.5	143.3	...	Inde
Japan[2]	140.1	123.2	123.6	19.3	17.7	18.6	22.5	20.1	19.9	23.5	Japon[2]
Korea, Republic of	...	...	...	...	16.0	15.4	18.1	13.7	11.8	16.2	Corée, République de
Europe	**431.6**	**424.1**	**466.6**	**457.0**	**463.3**	**471.5**	**478.4**	**486.4**	**470.8**	**452.2**	**Europe**
EEC	***227.6***	***219.8***	***228.4***	***215.9***	***219.2***	***209.3***	***214.2***	***205.3***	***191.0***	***181.6***	***CEE***
France	134.4	146.1	146.2	130.0	134.3	...	131.4	124.0	112.0	103.0	France
Germany (Fed. Rep.)[2]	6.9	6.4	9.0	9.1	10.1	7.7	9.1	11.5	10.4	...	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Italy	21.8	10.5	20.0	30.3	29.1	27.2	28.5	30.9	30.3	...	Italie
Spain	32.9	24.8	24.0	17.6	15.8	20.3	18.2	18.1	14.8	...	Espagne
United Kingdom[3]	31.6	31.9	29.2	28.9	29.9	27.3	26.9	20.9	23.4	20.6	Royaume–Uni[3]
EFTA	***131.2***	***133.0***	***165.4***	***164.5***	***167.5***	***181.9***	***178.1***	***197.4***	***192.1***	***191.7***	***AELE***
Austria[4]	89.1	90.4	118.9	124.8	126.9	138.1	138.7	154.6	152.7	152.2	Autriche[4]
Finland	4.9	3.4	3.7	3.4	1.2	2.8	2.3	3.3	1.0	0.5	Finlande
Norway	...	...	...	...	...	...	...	16.0	15.0	...	Norvège
Sweden[3]	21.6	23.7	27.2	20.8	23.9	25.5	21.6	...	...	...	Suède[3]
East Europe	***61.1***	***56.5***	***62.4***	***65.3***	***66.1***	***66.4***	***68.6***	***65.4***	***65.6***	***58.7***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	18.8	17.7	19.5	20.1	20.6	21.1	21.8	18.5	19.2	13.1	Tchécoslovaquie
Hungary	42.3	38.9	42.9	45.2	45.5	45.3	46.8	46.9	46.5	45.7	Hongrie
Other Europe	***11.8***	***14.8***	***10.4***	***11.3***	***10.4***	***13.9***	***17.5***	***18.4***	***22.0***	***20.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	11.8	14.8	10.4	11.3	10.4	13.9	17.5	18.4	22.0	...	Yougoslavie
Oceania	**21.3**	**23.4**	**21.4**	**19.0**	**23.6**	**17.8**	**13.9**	**14.7**	**7.2**	**9.8**	**Océanie**
Australia[6]	21.3	23.4	21.4	19.0	23.6	17.8	13.9	14.7	* 7.2	...	Australie[6]
Total	**986.4**	**899.6**	**1 016.7**	**953.0**	**942.5**	**948.4**	**920.8**	**973.6**	**1 004.6**	**929.4**	**Total**

General note.
Rolled, extruded or drawn aluminium products of solid section of any cross–sectional shape, of which no cross–sectional dimension exceeds 6 mm. (SITC 68421–2).

Remarque générale.
Produits en aluminium de section pleine, laminés, filés, étirés ou tréfilés), dont la coupe transversale, de forme quelconque, n'excède pas 6 mm dans sa plus grande dimension (fil). (CTCI 68421–2).

[1] Excluding bare wire.
[2] Including products of alloys containing aluminium.
[3] Shipments.
[4] Including all other aluminium products.
[5] Aluminium wire, rolled only.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Non compris les fils nus.
[2] Y compris les produits en alliages contenant de l'aluminium.
[3] Expéditions.
[4] Y compris tous les autres produits en aluminium.
[5] Fils d'aluminium, laminés seulement.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3720-31

Aluminium plates, sheets, strip, foil – Tôles, bandes et feuilles d'aluminium:

CODE BASE CITI
3720-31

Unit : Thousand metric tons — Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**18.2**	**18.5**	**19.4**	**18.0**	**16.5**	**17.1**	**18.9**	**16.8**	**17.0**	**24.2**	**Afrique**
Egypt	13.7	15.3	16.2	15.0	14.0	15.6	16.2	14.9	15.5	23.0	Egypte
United Rep. Tanzania	4.5	3.1	...	...	2.4	1.5	2.7	1.9	1.5	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**3 117.0**	**2 929.3**	**3 483.2**	**3 428.1**	**3 483.5**	**3 574.8**	**3 907.9**	**3 968.8**	**4 109.7**	**4 066.1**	**Amérique du Nord**
Mexico	19.6	15.3	12.2	12.0	20.4	13.6	24.7	26.6	33.4	38.4	Mexique
United States	3 097.4	2 914.0	3 471.0	3 416.1	3 463.1	3 561.1	3 883.2	3 942.3	4 076.3	4 027.7	Etats-Unis
America, South	**3.6**	**3.6**	**2.9**	**3.4**	**3.4**	**3.4**	**3.4**	**3.4**	**3.4**	**3.4**	**Amérique du Sud**
Colombia	3.6	3.6	2.9	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**803.0**	**892.1**	**992.3**	**1 083.8**	**1 123.9**	**1 135.1**	**1 221.5**	**1 309.1**	**1 319.1**	**1 454.5**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	16.3	17.0	24.2	26.4	...	Hong-kong
India	55.0	57.3	55.8	71.8	81.5	84.8	65.9	87.7	82.7	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)	...	...	...	...	...	25.5	16.0	22.1	18.8	...	Iran(Rép.islamique)
Japan[1]	643.4	735.1	819.4	890.0	914.4	909.6	1 009.0	1 050.5	1 074.4	1 197.8	Japon[1]
Korea, Republic of	23.5	24.6	33.5	37.2	46.9	59.4	74.1	85.1	77.3	84.6	Corée, République de
Turkey	...	33.5	42.0	43.1	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**1 301.9**	**1 323.8**	**1 413.2**	**1 485.6**	**1 505.5**	**1 603.6**	**1 675.6**	**1 782.1**	**1 806.1**	**1 836.2**	**Europe**
EEC	***1 082.2***	***1 098.9***	***1 184.4***	***1 256.7***	***1 272.1***	***1 347.4***	***1 411.6***	***1 516.9***	***1 544.2***	***1 678.0***	***CEE***
France[2]	47.3	45.1	43.0	39.0	34.5	34.1	35.6	36.0	36.3	37.8	France[2]
Germany (Fed. Rep.)[1]	600.5	611.2	703.1	742.9	745.1	785.9	781.2	832.0	869.6	...	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece	...	...	25.0	45.8	47.4	37.2	...	...	...	...	Grèce
Italy	174.6	184.0	177.0	191.6	188.9	213.2	241.0	252.8	253.2	...	Italie
Spain	55.1	46.2	61.6	46.1	61.6	61.6	90.5	131.5	110.0	...	Espagne
United Kingdom[3]	165.8	173.7	174.9	191.2	194.5	215.5	224.4	225.7	236.2	314.6	Royaume-Uni[3]
EFTA	***63.5***	***65.9***	***60.5***	***53.8***	***55.8***	***67.2***	***69.8***	***63.8***	***67.8***	***66.1***	***AELE***
Finland*	...	...	...	...	16.2	24.4	16.4	19.6	23.8	22.4	Finlande*
Sweden[4]	49.1	50.6	44.3	36.6	39.6	42.9	53.4	...	...	...	Suède[4]
East Europe	***156.1***	***159.0***	***168.2***	***175.1***	***177.7***	***189.0***	***194.1***	***201.4***	***194.1***	***92.1***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	64.2	62.2	61.7	63.0	59.6	64.4	64.6	64.4	65.0	24.4	Tchécoslovaquie
Hungary	87.3	91.9	101.3	106.7	112.7	119.1	124.1	131.6	123.6	63.2	Hongrie
Poland	4.7	4.9	5.2	5.3	5.4	5.5	5.4	5.4	5.5	4.5	Pologne
Oceania	**145.5**	**146.3**	**144.7**	**159.4**	**161.9**	**175.3**	**187.9**	**192.9**	**188.8**	**201.5**	**Océanie**
Australia[5]	145.5	146.3	144.7	159.4	161.9	175.3	187.9	192.9	188.8	...	Australie[5]
Total	**5 389.2**	**5 313.7**	**6 055.7**	**6 178.2**	**6 294.7**	**6 509.3**	**7 015.1**	**7 273.1**	**7 444.1**	**7 585.8**	**Total**

General note.
Flat-surfaced, wrought aluminium products (coiled or not), of which the maximum cross-sectional dimension exceeds 6 mm and of which the thickness exceeds 0.15 mm but does not exceed one-tenth of the width (plates, sheets, strip), thin sheets, not exceeding 0.15 mm in thickness, whether or not embossed, cut to shape, perforated, coated, printed or backed with paper or other reinforcing material (aluminium foil). (SITC 68422 and 68423).

[1] Including products of alloys containing aluminium.
[2] Aluminium and light alloys.
[3] Shipments.
[4] Excluding aluminium foil of a thickness less than 0.05 mm.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Produits plats en aluminium (enroulés ou non), dont la plus grande dimension transversale est supérieure à 6 mm et dont l'épaisseur, supérieure à 0.15 mm, ne dépasse pas le dixième de la largeur (tôles, feuilles et bandes), feuilles et bandes minces d'une épaisseur de 0.15 mm au maximum, même gaufrées, découpées, perforées, revêtues, imprimées ou fixées sur papier ou support similaire (feuilles minces ou papier d'aluminium). (CTCI 68422 et 68423).

[1] Y compris les produits en alliages contenant de l'aluminium.
[2] Aluminium et alliages légers.
[3] Expéditions.
[4] Non compris les feuilles d'aluminium d'une épaisseur inférieure à 0,05 mm.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3720-34

Aluminium tubes and pipes – Tubes et tuyaux d'aluminium

CODE BASE CITI
3720-34

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3.6**	**3.0**	**2.6**	**2.6**	**2.5**	**2.5**	**2.5**	**2.8**	**2.8**	**2.0**	**Afrique**
Egypt	0.2	0.0	0.0	...	...	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Egypte
South Africa	3.4	3.0	2.6	2.5	2.4	2.5	2.5	2.7	2.8	2.0	Afrique du Sud
America, North	**150.6**	**122.1**	**139.4**	**140.5**	**117.9**	**127.6**	**127.1**	**139.0**	**131.8**	**134.5**	**Amérique du Nord**
Mexico	7.2	5.9	4.2	5.2	4.8	5.4	3.4	2.4	2.0	2.3	Mexique
United States	143.4	116.2	135.3	135.3	113.0	122.1	123.7	136.6	129.8	132.2	Etats-Unis
America, South	**0.7**	**1.0**	**0.2**	**0.6**	**0.6**	**0.6**	**0.6**	**0.6**	**0.6**	**0.6**	**Amérique du Sud**
Colombia	0.7	1.0	0.2	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**41.3**	**41.9**	**50.5**	**54.1**	**53.2**	**49.7**	**49.8**	**54.0**	**55.6**	**58.0**	**Asie**
Japan[1]	41.3	41.9	50.5	54.1	53.2	49.7	49.8	54.0	55.6	58.0	Japon[1]
Europe	**96.2**	**98.5**	**95.2**	**93.1**	**91.7**	**93.0**	**111.9**	**108.0**	**112.2**	**119.1**	**Europe**
EEC	***75.1***	***77.5***	***73.5***	***70.2***	***70.2***	***69.9***	***67.8***	***68.9***	***71.5***	***76.8***	***CEE***
France[2]	12.9	[3] 9.6	9.6	9.0	8.5	7.8	5.3	5.0	4.5	4.5	France[2]
Germany (Fed. Rep.)[1]	25.2	24.9	26.5	27.4	26.6	27.8	25.2	27.3	28.0	...	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece	0.8	2.0	2.9	3.0	2.0	1.1	...	...	...	...	Grèce
Italy	18.0	19.0	19.8	18.0	20.0	20.0	22.0	23.0	20.0	...	Italie
Spain	5.2	7.5	2.4	2.3	3.1	2.7	3.0	1.7	6.7	...	Espagne
United Kingdom[4]	13.1	14.4	12.4	10.4	9.9	10.6	10.1	9.7	10.1	16.8	Royaume-Uni[4]
EFTA	***9.6***	***10.3***	***12.0***	***12.9***	***11.1***	***12.4***	***35.2***	***26.0***	***28.8***	***31.7***	***AELE***
Finland	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	* 0.3	* 0.2	* 0.0	* 0.0	* 0.0	Finlande
Sweden	9.5	10.1	11.8	12.7	10.8	12.2	34.9	...	...	...	Suède
East Europe	***11.5***	***10.7***	***9.7***	***10.0***	***10.4***	***10.6***	***9.0***	***13.1***	***11.8***	***10.7***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	7.3	6.6	5.2	5.5	5.8	5.9	5.8	6.1	6.0	5.2	Tchécoslovaquie
Hungary	4.2	4.1	4.5	4.5	4.6	4.7	3.2	6.9	5.8	5.5	Hongrie
Oceania	**4.0**	**3.6**	**3.7**	**2.7**	**2.5**	**1.3**	**1.4**	**1.4**	**1.5**	**0.6**	**Océanie**
Australia[5]	4.0	3.6	3.7	2.7	...	[6] 1.3	[6] 1.4	[6] 1.4	[6] 1.5	...	Australie[5]
Total	**296.4**	**270.0**	**291.7**	**293.5**	**268.4**	**274.7**	**293.4**	**305.6**	**304.5**	**314.8**	**Total**

General note.
Seamless and welded tubes and pipes, including blanks therefore, but excluding tube and pipe fittings. (SITC 68425-0).

Remarque générale.
Tuyaux et tubes sans soudure et soudés, y compris leurs ébauches mais non les accessoires de tuyauterie en aluminium. (CTCI 68425-0).

[1] Including products of alloys containing aluminium.
[2] Aluminium and light alloys.
[3] Beginning 1982, pipes, tubes and hollow rods of aluminium.
[4] Shipments of aluminium tubes only.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.
[6] Source: World Metal Statistics, (London).

[1] Y compris les produits en alliages contenant de l'aluminium.
[2] Aluminium et alliages légers.
[3] A partir de 1982, tubes, tuyaux et barres creuses en aluminium.
[4] Expéditions de tubes d'aluminium seulement.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[6] Source: World Metal Statistics, (Londres).

ISIC-BASED CODE
3720-37

Lead, refined, unwrought (total production) – Plomb non travaillé, affiné (production totale)

CODE BASE CITI
3720-37

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**123.7**	**131.1**	**118.5**	**95.1**	**113.7**	**105.2**	**115.4**	**122.3**	**114.7**	**116.0**	**Afrique**
Morocco[1]	52.3	58.6	57.6	48.3	63.5	55.3	64.9	71.0	66.2	66.9	Maroc[1]
Namibia[2 3]	41.7	40.6	35.4	28.9	38.5	40.0	40.6	44.4	44.2	44.0	Namibie[2 3]
Nigeria[3 4]	2.0	2.0	0.4	0.6	0.8	1.0	0.3	* 0.5	* 0.5	* 0.3	Nigéria[3 4]
Tunisia	17.8	15.3	10.5	8.4	2.0	2.3	1.6	0.0	0.0	0.0	Tunisie
Zambia	9.9	14.6	14.6	[2] 8.8	[2] 8.8	[2] 6.6	[2] 8.0	[2] 6.4	[2] 3.8	[2] 4.8	Zambie
America, North	**1 461.3**	**1 412.4**	**1 417.3**	**1 428.7**	**1 536.6**	**1 426.2**	**1 494.8**	**1 577.9**	**1 625.7**	**1 783.2**	**Amérique du Nord**
Canada	238.1	241.9	242.0	252.0	241.6	257.7	230.7	268.1	242.8	283.6	Canada
Guatemala[3 4]	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	* 0.2	0.2	Guatemala[3 4]
Mexico[2]	138.3	128.8	152.6	153.8	185.2	173.3	180.3	180.6	177.7	172.7	Mexique[2]
United States	1 084.9	1 041.6	1 022.7	1 022.8	1 109.7	995.1	1 083.7	1 129.1	1 205.0	1 326.6	Etats-Unis
America, South	**201.9**	**181.2**	**174.7**	**180.2**	**212.0**	**199.7**	**208.9**	**199.2**	**207.3**	**201.5**	**Amérique du Sud**
Argentina	34.6	30.6	31.3	28.0	28.7	30.7	32.2	* 29.0	* 26.0	* 27.0	Argentine
Bolivia	0.3	[5] 0.2	[5] 0.3	[5] 0.2	[5] 0.2	[5] 0.2	[5] 0.2	[5] 0.4	[5] 0.3	[5] 0.2	Bolivie
Brazil	70.8	53.4	63.1	63.8	81.6	85.4	88.2	98.2	89.6	* 88.0	Brésil
Peru[5]	84.2	82.0	65.1	71.2	83.5	67.4	71.3	53.6	74.4	69.3	Pérou[5]
Venezuela[* 3 4]	12.0	15.0	15.0	17.0	18.0	16.0	17.0	18.0	17.0	17.0	Venezuela[* 3 4]
Asia	**513.5**	**510.1**	**550.0**	**623.5**	**652.1**	**707.2**	**735.0**	**730.4**	**756.6**	**749.1**	**Asie**
China	[3] 175.0	[3] 175.0	[3] 195.0	[3] 195.0	[3] 210.0	[3] 240.0	[3] 245.0	241.4	304.2	[3] 296.5	Chine
India[2]	14.3	14.4	15.0	15.7	15.6	18.7	20.4	18.8	* 19.0	* 22.0	Inde[2]
Japan	226.2	223.9	241.3	278.5	285.4	283.1	268.5	267.4	260.0	261.0	Japon
Korea, D. P. Rp.[* 3]	65.0	60.0	60.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	Corée, Rp. P. D.[* 3]
Korea, Republic of[2]	14.7	16.1	17.8	20.3	23.6	52.2	89.8	92.4	66.0	62.8	Corée, République de[2]
Myanmar[3]	5.3	8.1	7.9	7.2	9.9	5.7	4.3	4.4	3.4	2.8	Myanmar[3]
Turkey[5]	13.0	12.7	13.0	11.7	12.6	12.5	12.0	11.0	9.0	9.0	Turquie[5]
Europe	**1 707.3**	**1 745.4**	**1 785.7**	**1 836.4**	**1 814.1**	**1 864.2**	**1 853.5**	**1 891.2**	**1 840.2**	**1 716.4**	**Europe**
EEC	***1 281.3***	***1 305.6***	***1 344.8***	***1 408.3***	***1 373.6***	***1 357.6***	***1 336.5***	***1 397.6***	***1 375.1***	***1 341.7***	***CEE***
Belgium[6]	109.9	99.7	134.2	127.7	114.3	98.3	108.0	126.6	109.4	106.8	Belgique[6]
Denmark[4]	12.9	15.9	10.1	13.1	4.5	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0	Danemark[4]
France	228.0	220.9	204.2	203.0	205.8	224.9	178.0	194.0	198.7	197.0	France
Germany (Fed. Rep.)[7]	304.2	365.9	368.7	374.1	372.5	[8] 388.6	[8] 362.1	[8] 352.4	[8] 367.3	[* 8] 372.7	Allemagne (Rép.féd.)[7]
Greece	20.2	4.2	0.0	11.9	13.9	18.7	[* 1] 2.7	[* 1] 15.1	[* 1] 7.0	[* 1] 0.0	Grèce
Italy	133.0	133.7	130.0	140.5	135.0	126.4	168.3	168.4	180.8	166.7	Italie
Netherlands	19.7	23.5	[1] 25.6	[1] 33.6	[1] 37.3	[1] 35.7	[1] 40.3	[1] 39.5	[1] 41.5	[1] 44.1	Pays-Bas
Portugal[* 5]	3.0	4.0	6.0	6.0	7.0	6.0	7.0	7.0	7.0	5.0	Portugal[* 5]
Spain[3]	117.1	131.6	143.8	160.0	156.1	130.0	122.7	* 120.8	* 113.3	* 120.0	Espagne[3]
United Kingdom[9]	333.4	306.2	322.2	338.4	327.2	328.6	347.0	373.8	350.0	329.4	Royaume-Uni[9]
EFTA	***42.1***	***55.5***	***52.1***	***40.3***	***62.3***	***67.5***	***82.9***	***84.3***	***81.0***	***70.7***	***AELE***
Austria	16.7	18.4	17.8	19.6	18.8	18.3	21.8	24.3	23.4	23.2	Autriche
Finland	3.5	2.9	4.0	4.8	# 0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	Finlande
Norway[10]	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	Norvège[10]
Sweden[2]	21.8	34.1	30.3	15.9	43.2	49.1	61.1	60.0	57.6	47.5	Suède[2]
East Europe	***297.5***	***303.1***	***291.3***	***305.0***	***278.3***	***325.9***	***321.7***	***299.4***	***286.9***	***221.3***	***Europe de l'est***
Bulgaria[* 5]	123.0	118.0	116.0	128.2	98.0	96.0	100.6	101.0	101.5	66.6	Bulgarie[* 5]
Czechoslovakia	20.7	21.1	21.0	21.1	21.4	23.6	26.0	26.0	26.0	23.7	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[* 5]	43.6	41.5	41.3	42.9	41.5	66.5	62.1	39.6	40.1	45.5	Allemagne(Anc.R.d.)[* 5]
Hungary	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Hongrie
Poland	69.0	78.8	81.0	83.4	87.3	88.3	89.8	90.7	78.2	64.8	Pologne
Romania	40.7	42.9	31.9	29.4	30.1	51.5	43.2	42.1	41.1	20.7	Roumanie
Other Europe	***86.4***	***81.2***	***97.5***	***82.8***	***100.0***	***113.2***	***112.4***	***109.9***	***97.2***	***82.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia	86.4	81.2	97.5	82.8	100.0	113.2	112.4	109.9	97.2	82.8	Yougoslavie
Former USSR[* 5]	**715.0**	**730.0**	**745.0**	**755.0**	**750.0**	**755.0**	**750.0**	**727.0**	**745.0**	**700.0**	**Ancienne URSS[* 5]**
Oceania	**239.2**	**252.2**	**238.9**	**220.6**	**226.1**	**222.7**	**157.0**	**199.2**	**199.4**	**214.2**	**Océanie**
Australia[11]	239.2	252.2	238.9	220.6	226.1	222.7	157.0	199.2	* 199.4	* 214.2	Australie[11]
Total	**4 961.8**	**4 962.5**	**5 030.2**	**5 139.4**	**5 304.5**	**5 280.3**	**5 314.6**	**5 447.2**	**5 488.9**	**5 480.4**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Lead, refined, unwrought (total production) (continued) – Plomb non travaillé, affiné (production totale) (suite)

General note.
Soft lead and the lead content of antimonial lead recovered directly from lead ores and concentrates (primary) or from scrap (secondary). Unless otherwise stated, remelted lead (soft and hard lead produced by simple remelting without further processing), lead bullions produced for export and the amount of lead recovered in the form of alloys are excluded. (SITC 68510–1).

[1] Source: World Metal Statistics, (London).
[2] Primary metal production only.
[3] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[4] Secondary metal production only.
[5] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[6] Including lead remelted and recovered in alloys.
[7] Including production from imported bullion.
[8] Excluding antimonial lead.
[9] Excluding hard lead.
[10] Secondary lead, including remelted lead.
[11] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Plomb antimonieux obtenu directement à partir de minerais et des concentrés de plomb (formes primaires) ou des déchets de plomb (formes secondaires). Sauf avis contraire, le plomb refondu (plomb doux et antimonieux obtenu par simple refonte sans processus ultérieur), le plomb d'oeuvre pour l'exportation et les quantités de plomb obtenues sous forme d'alliages sont exclus. (CTCI 68510–1).

[1] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[2] Production du métal de première fusion seulement.
[3] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[4] Production du métal de deuxième fusion seulement.
[5] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Francfort).
[6] Y compris le plomb refondu et le plomb récupéré à partir des alliages.
[7] Y compris la production obtenue à partir de gueuses importées.
[8] Non compris les plomb antimonieux.
[9] Non compris le plomb antimonié.
[10] Plomb de deuxième fusion, y compris le plomb refondu.
[11] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3720–371A

Lead, primary, refined soft – Plomb, neuf, doux affiné

CODE BASE CITI
3720–371A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**121.4**	**129.0**	**118.0**	**94.5**	**112.9**	**104.1**	**115.1**	**121.8**	**114.2**	**115.7**	**Afrique**
Morocco[1 2]	52.3	58.6	57.6	48.3	63.5	55.3	64.9	71.0	66.2	66.9	Maroc[1 2]
Namibia[3]	41.7	40.6	35.4	28.9	38.5	40.0	40.6	44.4	44.2	44.0	Namibie[3]
Tunisia[4]	17.5	15.1	10.4	8.4	2.0	2.2	1.6	0.0	0.0	0.0	Tunisie[4]
Zambia	[4] 9.9	[4] 14.6	[4] 14.6	8.8	8.8	6.6	8.0	6.4	3.8	4.8	Zambie
America, North	**802.0**	**820.0**	**849.9**	**718.2**	**852.4**	**713.6**	**687.9**	**746.1**	**725.7**	**759.9**	**Amérique du Nord**
Canada	168.4	174.3	178.0	175.0	173.2	169.9	139.5	179.5	157.3	187.2	Canada
Mexico	138.3	128.8	152.6	153.8	185.2	173.3	174.8	174.6	171.9	169.0	Mexique
United States	495.3	516.8	519.2	389.4	494.0	370.3	373.6	392.1	396.5	403.7	Etats–Unis
America, South	**137.9**	**119.9**	**100.9**	**113.5**	**128.4**	**115.8**	**117.3**	**97.1**	**121.6**	**116.3**	**Amérique du Sud**
Argentina	19.0	15.9	15.2	16.3	15.1	15.7	16.2	14.0	13.0	14.0	Argentine
Brazil	34.7	21.9	20.6	26.0	29.8	32.7	29.8	29.5	34.2	* 33.0	Brésil
Peru[4 5]	84.2	82.0	65.1	71.2	83.5	67.4	71.3	53.6	74.4	69.3	Pérou[4 5]
Asia	**473.2**	**482.5**	**515.5**	**588.6**	**605.8**	**660.6**	**682.3**	**680.4**	**642.9**	**679.7**	**Asie**
China*[3 6]	150.0	155.0	165.0	165.0	170.0	200.0	200.0	200.0	200.0	235.0	Chine*[3 6]
India	14.3	14.4	15.0	15.7	15.6	18.7	20.4	18.8	* 19.0	* 22.0	Inde
Japan	211.1	216.5	237.1	273.9	279.4	276.9	261.1	258.8	250.5	253.1	Japon
Korea, D. P. Rp.*[3]	65.0	60.0	60.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	Corée, Rp. P. D.*[3]
Korea, Republic of	14.7	16.1	17.8	20.3	23.6	52.2	89.8	92.4	66.0	62.8	Corée, République de
Myanmar[7]	5.1	7.8	7.6	7.0	9.6	5.4	4.0	4.4	3.4	2.8	Myanmar[7]
Turkey[2 5]	13.0	12.7	13.0	11.7	12.6	12.5	12.0	11.0	9.0	9.0	Turquie[2 5]
Europe	**1 028.2**	**1 057.6**	**1 081.2**	**1 065.9**	**1 097.1**	**1 110.1**	**1 128.4**	**1 186.7**	**1 121.3**	**1 000.1**	**Europe**
EEC	***619.2***	***635.7***	***652.1***	***651.6***	***665.8***	***629.6***	***635.2***	***717.0***	***681.7***	***644.0***	***CEE***
Belgium[8]	109.9	99.7	134.2	127.7	114.3	98.3	108.0	126.6	109.4	106.8	Belgique[8]
France	128.6	144.2	114.9	118.0	133.0	131.9	138.7	147.0	149.3	138.9	France
Germany (Fed. Rep.)	107.5	110.7	116.2	102.3	109.7	111.1	113.6	116.4	116.1	* 106.0	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	12.1	3.3	0.0	8.8	9.7	15.7	[1] 0.7	[1] 13.1	[1] 5.6	[1] 0.0	Grèce
Italy[6]	35.6	36.4	40.0	37.6	38.3	28.4	56.9	73.0	76.5	64.5	Italie[6]
Netherlands	[7] 7.0	[7] 10.8	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	Pays–Bas
Portugal	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	Portugal
Spain[3]	83.0	99.5	107.8	110.1	112.8	88.0	71.4	* 68.8	68.3	70.0	Espagne[3]
United Kingdom	135.4	131.0	136.9	147.1	148.1	156.1	145.8	172.2	156.5	155.9	Royaume–Uni
EFTA	***25.1***	***37.5***	***40.4***	***26.5***	***53.4***	***58.5***	***74.0***	***75.2***	***71.6***	***60.1***	***AELE***
Austria	3.3	3.4	10.1	10.6	10.2	9.4	12.9	15.2	14.0	12.6	Autriche
Sweden	21.8	34.1	30.3	15.9	43.2	49.1	61.1	60.0	57.6	47.5	Suède
East Europe	***297.5***	***303.1***	***291.3***	***305.0***	***277.9***	***308.8***	***306.8***	***284.6***	***270.7***	***213.1***	***Europe de l'est***
Bulgaria*[3 9]	123.0	118.0	116.0	128.2	98.0	96.0	100.6	101.0	101.5	66.6	Bulgarie*[3 9]
Czechoslovakia[4]	20.7	21.1	21.0	21.1	21.4	23.6	26.0	26.0	26.0	23.7	Tchécoslovaquie[4]
Germany(Former DR)*[4 5]	43.6	41.5	41.3	42.9	41.1	66.5	62.1	39.6	40.1	45.5	Allemagne(Anc.R.d.)*[4 5]
Hungary[4]	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Hongrie[4]
Poland[4]	69.0	78.8	81.0	83.4	87.3	88.3	89.8	90.7	78.2	64.8	Pologne[4]
Romania	[7] 40.7	[7] 42.9	[7] 31.9	[7] 29.4	[6 7] 30.1	[6] 34.4	[6] 28.2	[6] 27.2	[6] 24.9	[6] 12.5	Roumanie
Other Europe	***86.4***	***81.2***	***97.5***	***82.8***	***100.0***	***113.2***	***112.4***	***109.9***	***97.2***	***82.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia	86.4	81.2	97.5	82.8	100.0	113.2	112.4	109.9	97.2	82.8	Yougoslavie
Former USSR*[3]	**480.0**	**485.0**	**490.0**	**495.0**	**485.0**	**485.0**	**475.0**	**447.0**	**465.0**	**420.0**	**Ancienne URSS*[3]**
Oceania	**207.7**	**218.8**	**212.2**	**190.1**	**200.1**	**206.0**	**142.0**	**182.0**	**184.0**	**197.2**	**Océanie**
Australia[10]	207.7	218.8	212.2	190.1	200.1	206.0	142.0	182.0	184.0	197.2	Australie[10]
Total	**3 250.4**	**3 312.6**	**3 367.6**	**3 265.7**	**3 481.7**	**3 395.1**	**3 348.0**	**3 461.1**	**3 374.7**	**3 288.9**	**Total**

General note.
Soft lead recovered directly from lead ores and concentrates. (SITC 68510–11).

Remarque générale.
Plomb doux obtenu directement à partir des minerais et des concentrés de plomb. (CTCI 68510–11).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

[1] Source: World Metal Statistics, (London).
[2] Including primary and secondary antimonial lead and secondary refined soft lead.
[3] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[4] Including secondary metal production.
[5] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[6] Including antimonial lead.
[7] Including secondary refined soft lead.
[8] Including lead remelted and recovered in alloys.
[9] Including secondary antimonial lead.
[10] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[2] Y compris le plomb antimonieux de première et deuxième fusion et le plomb doux de deuxième fusion.
[3] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[4] Y compris la production de métal de deuxième fusion.
[5] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).
[6] Y compris le plomb antimonié.
[7] Y compris le plomb raffiné de deuxième fusion doux.
[8] Y compris le plomb refondu et le plomb récupéré à partir des alliages.
[9] Y compris le plomb antimonié de deuxième fusion.
[10] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3720-371B

Lead, primary, refined hard, antimonial – Plomb, neuf, antimonieux affiné

CODE BASE CI
3720-371

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métrique

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0.3**	**0.2**	**0.1**	**0.0**	**0.0**	**0.1**	**0.0**	**0.0**	**0.0**	**0.0**	**Afrique**
Tunisia	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	Tunisie
America, North	**8.3**	**9.9**	**9.1**	**9.1**	**9.1**	**9.1**	**9.3**	**9.9**	**9.5**	**7.5**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	5.5	6.1	5.7	3.7	Mexique
United States[1]	3.0	4.6	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis[1]
Asia	**0.3**	**0.3**	**0.3**	**0.3**	**0.3**	**0.3**	**0.3**	**0.0**	**0.0**	**0.0**	**Asie**
Myanmar[2]	0.3	0.3	0.3	0.3	* 0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	Myanmar[2]
Europe	**22.7**	**18.0**	**13.5**	**15.4**	**15.6**	**15.5**	**15.1**	**15.1**	**15.1**	**15.1**	**Europe**
EEC	***20.8***	***13.6***	***12.7***	***13.0***	***13.2***	***13.2***	***12.7***	***12.7***	***12.7***	***12.7***	***CEE***
Greece	8.1	0.9	0.0	0.4	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	Grèce
Netherlands[3]	12.7	12.7	...	...	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas[3]
EFTA	***1.9***	***4.4***	***0.8***	***2.4***	***2.4***	***2.4***	***2.4***	***2.4***	***2.4***	***2.4***	***AELE***
Austria	1.9	4.4	0.8	...	...	...	...	...	...	...	Autriche
Total	**31.5**	**28.3**	**23.0**	**24.7**	**25.0**	**25.1**	**24.7**	**24.9**	**24.6**	**22.6**	**Total**

General note.
Lead content of antimonial lead recovered from lead ores and concentrates. (SITC 68510-12).

Remarque générale.
Plomb contenu dans le plomb antimonieux obtenu à partir des minerais et des concentrés de plomb. (CTCI 68510-12).

[1] Beginning 1983, data are confidential.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Including secondary refined hard (antimonial) lead.

[1] A partir de 1983, les données sont confidentielles.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Y compris le plomb raffiné dur antimonié de deuxième fusion.

ISIC–BASED CODE
3720–373A

Lead, secondary, refined, soft – Plomb, récupéré, doux affiné

CODE BASE CITI
3720–373A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2.0**	**2.0**	**0.4**	**0.6**	**0.8**	**1.0**	**0.3**	**0.5**	**0.5**	**0.3**	**Afrique**
Nigeria[1]	2.0	2.0	0.4	0.6	0.8	1.0	0.3	0.5	* 0.5	* 0.3	Nigéria[1]
America, North	**351.9**	**308.1**	**253.6**	**327.0**	**328.8**	**357.4**	**436.4**	**455.8**	**494.1**	**569.6**	**Amérique du Nord**
Canada	[1] 69.7	[1] 67.6	[1] 63.9	[1] 79.0	[1] 68.4	[1] 87.7	[1] 91.2	88.6	85.5	96.5	Canada
Guatemala[1]	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Guatemala[1]
United States	282.2	240.5	189.6	247.9	260.3	269.5	[2] 345.1	[2] 367.1	* [2] 408.4	* [2] 472.9	Etats–Unis
America, South	**58.6**	**57.0**	**60.0**	**74.4**	**83.3**	**83.7**	**91.4**	**101.7**	**85.4**	**85.0**	**Amérique du Sud**
Argentina	15.6	14.6	16.1	11.7	13.6	15.0	16.0	15.0	13.0	13.0	Argentine
Brazil	31.0	27.4	28.9	45.7	51.8	52.7	58.4	68.7	55.4	* 55.0	Brésil
Venezuela* [1]	12.0	15.0	15.0	17.0	18.0	16.0	17.0	18.0	17.0	17.0	Venezuela* [1]
Asia	**40.1**	**27.4**	**34.2**	**34.6**	**46.0**	**46.3**	**52.4**	**53.6**	**59.5**	**62.9**	**Asie**
China* [1 3]	25.0	20.0	30.0	30.0	40.0	40.0	45.0	45.0	50.0	55.0	Chine* [1 3]
Japan	15.1	7.4	4.2	4.6	6.0	6.3	7.4	8.6	9.5	7.9	Japon
Europe	**691.2**	**706.8**	**718.9**	**778.1**	**725.9**	**745.6**	**720.2**	**700.3**	**712.7**	**712.0**	**Europe**
EEC	***665.6***	***682.9***	***692.7***	***753.6***	***703.5***	***725.1***	***699.2***	***678.5***	***691.8***	***699.6***	***CEE***
Denmark	12.9	15.9	10.1	13.1	4.5	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0	Danemark
France	99.4	76.7	89.3	85.0	72.8	92.9	39.3	47.0	49.4	58.1	France
Germany (Fed. Rep.)[4]	196.7	255.2	252.5	271.8	262.8	277.5	248.5	236.0	251.3	* 266.8	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Italy[3]	97.4	97.3	90.0	102.9	96.7	98.0	111.4	95.4	104.3	102.2	Italie[3]
Netherlands[5]	...	...	23.6	33.6	37.3	35.7	40.3	39.5	41.5	44.1	Pays–Bas[5]
Portugal*	2.9	3.9	6.0	6.0	7.0	5.9	6.9	6.9	6.9	5.0	Portugal*
Spain[1]	34.1	32.1	36.0	49.9	43.3	42.0	51.3	* 52.0	45.0	50.0	Espagne[1]
United Kingdom[3]	198.0	175.2	185.3	191.3	179.1	172.5	201.1	201.6	193.5	173.5	Royaume–Uni[3]
EFTA	***0.4***	***0.3***	***4.1***	***4.0***	***3.8***	***3.3***	***6.1***	***6.9***	***4.6***	***4.2***	***AELE***
Austria	0.3	0.2	4.1	4.0	3.8	3.3	6.0	6.9	4.6	4.2	Autriche
Norway[2]	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	...	Norvège[2]
East Europe	***25.2***	***23.6***	***22.0***	***20.5***	***18.6***	***17.1***	***14.9***	***14.9***	***16.2***	***8.1***	***Europe de l'est***
Romania[3]	...	...	...	...	18.6	17.1	14.9	14.9	16.2	8.1	Roumanie[3]
Former USSR* [1]	**235.0**	**245.0**	**255.0**	**260.0**	**265.0**	**270.0**	**275.0**	**280.0**	**280.0**	**280.0**	**Ancienne URSS* [1]**
Total	**1 378.7**	**1 346.3**	**1 322.1**	**1 474.6**	**1 449.8**	**1 503.9**	**1 575.7**	**1 591.8**	**1 632.2**	**1 709.8**	**Total**

General note.
Secondary soft lead recovered from scrap or other similar materials. (SITC 68510–14).

Remarque générale.
Plomb doux de deuxième fusion récupéré à partir des déchets de plomb. (CTCI 68510–14).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Including remelted lead.
[3] Including antimonial lead.
[4] Including production from imported bullion.
[5] Source: World Metal Statistics, (London).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Y compris le plomb refondu.
[3] Y compris le plomb antimonié.
[4] Y compris la production obtenue à partir de gueuses importées.
[5] Source: World Metal Statistics, (Londres).

ISIC-BASED CODE
3720-373B

Lead, secondary, refined hard, antimonial – Plomb, récupéré, antimonieux affiné

CODE BASE CITI
3720-373B

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**304.4**	**284.4**	**271.6**	**327.8**	**299.3**	**291.9**	**323.3**	**331.3**	**400.2**	**450.0**	**Amérique du Nord**
United States	304.4	284.4	271.6	327.8	299.3	291.9	323.3	331.3	* 400.2	* 450.0	Etats-Unis
Europe	**16.1**	**15.0**	**10.9**	**11.8**	**12.4**	**11.3**	**10.9**	**11.1**	**10.8**	**10.6**	**Europe**
EEC	***4.9***	***4.4***	***4.0***	***2.8***	***3.7***	***2.4***	***2.0***	***2.0***	***1.4***	***0.0***	***CEE***
Greece	...	...	...	2.8	3.7	2.4	[1] 2.0	[1] 2.0	[1] 1.4	[1] 0.0	Grèce
EFTA	***11.1***	***10.6***	***6.9***	***9.0***	***8.6***	***8.9***	***8.9***	***9.1***	***9.4***	***10.6***	***AELE***
Austria	11.1	10.6	6.9	9.0	8.6	8.9	8.9	9.1	9.4	10.6	Autriche
Oceania	**31.5**	**33.4**	**26.8**	**19.6**	**26.0**	**16.7**	**15.0**	**17.2**	**15.4**	**17.0**	**Océanie**
Australia[2] [3]	31.5	33.4	26.8	19.6	26.0	16.7	15.0	17.2	* 15.4	* 17.0	Australie[2] [3]
Total	**352.0**	**332.7**	**309.3**	**359.2**	**337.6**	**319.9**	**349.2**	**359.6**	**426.4**	**477.6**	**Total**

General note.
Secondary antimonial lead recovered from scrap or other similar materials. (SITC 68510-15).

Remarque générale.
Plomb antimonieux de deuxième fusion obtenu à partir des déchets de plomb. (CTCI 68510-15).

[1] Source: World Metal Statistics, (London).
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.
[3] Including secondary refined soft lead.

[1] Source: World Metal Statistics, (Londres).
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Y compris le plomb raffiné de deuxième fusion doux.

ISIC-BASED CODE
3720-38

Lead-base alloys – Alliages à base de plomb

CODE BASE CITI
3720-38

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**32.7**	**31.7**	**27.8**	**30.8**	**32.8**	**40.4**	**38.3**	**36.7**	**30.8**	**37.2**	**Afrique**
South Africa	32.7	31.7	27.8	30.8	32.8	40.4	38.3	36.7	30.8	37.2	Afrique du Sud
America, North	**40.1**	**30.7**	**27.2**	**32.7**	**32.7**	**32.7**	**32.7**	**32.7**	**32.7**	**32.7**	**Amérique du Nord**
United States	40.1	30.7	27.2	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**3.3**	**3.1**	**2.2**	**2.9**	**2.9**	**2.9**	**2.9**	**2.9**	**2.9**	**2.9**	**Amérique du Sud**
Colombia	3.3	3.1	2.2	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**2.4**	**2.4**	**2.4**	**2.4**	**2.4**	**2.4**	**2.4**	**2.4**	**2.4**	**2.4**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	...	...	2.4	...	Hong-kong
Europe	**31.4**	**21.5**	**25.5**	**25.6**	**26.1**	**28.2**	**28.3**	**31.9**	**34.2**	**33.2**	**Europe**
EEC	***29.9***	***20.5***	***23.7***	***23.8***	***25.9***	***28.0***	***28.3***	***31.6***	***34.1***	***33.0***	***CEE***
Denmark	11.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	5.0	4.0	3.4	2.9	2.4	1.9	1.7	1.0	1.2	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	7.6	0.7	...	3.0	...	...	...	...	...	...	Grèce
Italy	1.4	1.7	2.8	2.6	3.4	3.6	3.6	4.5	6.3	...	Italie
Spain[1]	4.7	2.9	2.5	4.1	5.2	7.5	8.0	11.1	11.6	...	Espagne[1]
EFTA	***1.5***	***0.9***	***1.8***	***1.8***	***0.2***	***0.2***	***0.0***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***AELE***
Finland[1]	1.5	0.9	1.8	1.7	# 0.2	0.1	0.0	...	...	...	Finlande[1]
East Europe	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***0.0***	***0.1***	***0.0***	***0.0***	***Europe de l'est***
Hungary	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	Hongrie
Total	**109.9**	**89.4**	**85.0**	**94.3**	**96.9**	**106.5**	**104.5**	**106.5**	**102.9**	**108.3**	**Total**

General note.
Lead-base alloys in which lead predominates by weight over each of the other metals. (SITC 68510-4).

Remarque générale.
Alliages à base de plomb dans lesquels le plomb prédomine en poids sur tous les autres métaux. (CTCI 68510-4).

[1] Including other lead alloys.

[1] Y compris autres alliages de plomb.

ISIC-BASED CODE
3720-40

Lead tubes and pipes – Tuyaux et tubes de plomb

CODE BASE CITI
3720-40

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1.6**	**0.8**	**0.7**	**0.3**	**0.3**	**0.3**	**0.2**	**0.2**	**0.0**	**0.2**	**Afrique**
Tunisia	1.6	0.8	0.7	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	...	...	Tunisie
America, South	**0.1**	**0.2**	**0.0**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**Amérique du Sud**
Colombia	0.1	0.2	0.0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**15.1**	**12.6**	**11.5**	**9.8**	**8.6**	**7.7**	**6.8**	**7.2**	**6.4**	**5.4**	**Asie**
India	0.4	0.4	...	...	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan	14.7	12.2	11.1	9.4	8.2	7.3	6.4	6.8	6.0	5.0	Japon
Europe	**64.9**	**45.9**	**46.5**	**33.4**	**21.5**	**20.1**	**18.6**	**15.3**	**13.8**	**10.0**	**Europe**
EEC	***40.8***	***31.0***	***26.7***	***22.5***	***15.9***	***14.7***	***13.0***	***11.2***	***10.4***	***6.7***	***CEE***
France	3.0	[1] 4.2	[1] 4.1	[1] 5.0	[1] 3.2	[1] 2.7	[1] 1.7	[1] 1.4	[1] 1.4	[1] 1.0	France
Germany (Fed. Rep.)	2.2	2.2	4.1	1.9	1.7	1.1	1.3	1.0	0.5	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	1.2	1.6	1.3	1.6	1.3	1.6	...	...	...	...	Grèce
Italy	20.2	14.3	10.5	9.1	6.3	5.2	4.9	3.8	3.3	...	Italie
Spain	14.2	8.7	6.8	5.0	3.3	4.1	3.5	3.4	3.5	...	Espagne
EFTA	***0.5***	***0.5***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***0.2***	***0.1***	***0.1***	***0.0***	***0.1***	***AELE***
Sweden	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	...	...	...	Suède
East Europe	***0.7***	***0.9***	***0.6***	***0.3***	***0.5***	***0.3***	***0.4***	***0.2***	***0.3***	***0.1***	***Europe de l'est***
Hungary	0.7	0.9	0.6	0.3	0.5	0.3	0.4	0.2	0.3	...	Hongrie
Other Europe	***22.9***	***13.5***	***19.0***	***10.3***	***5.0***	***4.9***	***5.2***	***3.8***	***3.2***	***3.2***	***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	22.9	13.5	19.0	10.3	5.0	4.9	5.2	3.8	3.2	...	Yougoslavie[2]
Total	**81.7**	**59.5**	**58.8**	**43.6**	**30.6**	**28.2**	**25.7**	**22.9**	**20.4**	**15.8**	**Total**

General note.
Seamless and welded tubes and pipes, including blanks therefore, but excluding tube and pipe fittings. (SITC 68524–1).

[1] Pipes, tubes and hollow rods of lead.
[2] Rolled lead products.

Remarque générale.
Tuyaux et tubes sans soudure ou soudés, y compris leurs ébauches mais non les accessoires de tuyauterie. (CTCI 68524–1).

[1] Tubes, tuyaux et barres creuses en plomb.
[2] Produits en plomb laminé.

ISIC–BASED CODE
3720–43

Zinc, unwrought (total production) – Zinc non travaillé, affiné (production totale)

CODE BASE CITI
3720–43

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**123.2**	**132.4**	**131.6**	**130.3**	**122.6**	**114.2**	**95.6**	**107.8**	**83.6**	**63.7**	**Afrique**
Algeria[1]	32.3	28.8	31.2	35.0	35.8	30.3	21.0	26.5	16.8	15.0	Algérie[1]
Zaire* [1]	57.6	64.4	62.5	66.1	64.0	61.4	53.6	61.1	54.0	38.2	Zaïre* [1]
Zambia[1]	33.3	39.2	37.9	29.2	22.8	22.5	21.0	20.2	12.8	10.4	Zambie[1]
America, North	**1 141.9**	**941.3**	**1 096.2**	**1 180.8**	**1 201.2**	**1 061.6**	**1 051.2**	**1 141.2**	**1 130.7**	**1 058.4**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	618.6	511.9	617.0	683.1	692.4	571.0	610.5	703.2	669.7	591.8	Canada[1]
Mexico[1]	126.5	127.0	174.1	166.5	175.0	174.3	96.8	108.2	102.8	108.2	Mexique[1]
United States	396.8	302.5	305.1	331.2	333.8	316.3	343.9	329.8	358.2	358.4	Etats–Unis
America, South	**266.3**	**302.0**	**297.0**	**292.8**	**316.3**	**322.9**	**326.6**	**298.5**	**331.6**	**307.6**	**Amérique du Sud**
Argentina	29.3	31.4	32.0	29.9	32.9	31.5	34.3	* 31.4	* 31.5	* 31.5	Argentine
Brazil	110.8	110.4	111.0	114.4	120.7	135.6	148.1	144.0	162.3	* 155.5	Brésil
Peru[1 2]	126.2	160.2	154.0	148.4	162.7	155.8	144.2	123.1	* 137.8	120.6	Pérou[1 2]
Asia	**1 091.5**	**1 094.2**	**1 157.4**	**1 223.3**	**1 376.4**	**1 425.1**	**1 513.5**	**1 608.3**	**1 634.1**	**1 785.4**	**Asie**
China	[2] 160.0	[2] 160.0	[2] 175.0	[2] 185.0	[2] 275.0	[2] 336.0	[2] 383.0	425.2	446.5	551.8	Chine
India[1]	57.4	52.6	53.3	55.4	70.8	73.8	68.9	68.9	71.4	79.1	Inde[1]
Japan	670.2	662.4	701.3	754.4	739.6	708.0	665.6	678.2	664.5	687.5	Japon
Korea, D. P. Rp.* [1 2]	120.0	120.0	120.0	120.0	180.0	180.0	210.0	210.0	210.0	210.0	Corée, Rp. P. D.* [1 2]
Korea, Republic of[1]	83.9	99.2	107.9	108.5	111.0	127.2	186.0	226.0	241.7	257.0	Corée, République de[1]
Europe	**2 180.7**	**2 123.0**	**2 188.3**	**2 282.9**	**2 313.6**	**2 391.6**	**2 505.1**	**2 538.9**	**2 487.3**	**2 472.3**	**Europe**
EEC	***1 507.4***	***1 464.9***	***1 525.4***	***1 599.0***	***1 629.3***	***1 655.5***	***1 743.5***	***1 782.1***	***1 754.2***	***1 805.8***	***CEE***
Belgium[3]	250.4	240.9	275.8	285.3	290.5	288.8	308.6	323.8	306.0	356.5	Belgique[3]
Denmark[4]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.8	0.7	* 1.0	0.0	0.0	Danemark[4]
France	270.6	283.2	273.2	290.0	278.0	288.2	290.8	304.0	308.5	276.8	France
Germany (Fed. Rep.)	366.6	335.1	349.7	356.4	367.8	371.9	385.3	378.2	360.9	360.0	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	Grèce
Italy	180.9	158.2	155.6	166.8	210.1	230.4	247.0	242.1	246.0	259.4	Italie
Netherlands[5]	177.4	186.0	187.5	209.7	201.7	196.2	207.1	211.0	203.0	207.1	Pays–Bas[5]
Spain	[2] 179.5	[2] 181.8	195.5	205.0	206.2	193.0	222.6	245.4	250.1	252.7	Espagne
United Kingdom	81.7	79.3	87.7	85.6	74.3	85.9	81.4	76.7	79.8	93.3	Royaume–Uni
EFTA	***251.3***	***251.4***	***247.7***	***266.0***	***267.1***	***258.4***	***304.8***	***308.6***	***307.3***	***321.7***	***AELE***
Austria	22.7	20.1	19.7	21.0	20.5	19.5	19.8	20.7	22.1	23.2	Autriche
Finland	140.0	144.0	128.5	141.7	144.6	138.8	158.8	149.8	154.2	163.1	Finlande
Norway[1]	80.3	78.7	90.7	94.2	92.8	90.5	116.6	128.3	120.5	125.0	Norvège[1]
Switzerland	...	...	...	...	...	9.6	9.6	9.7	10.4	10.3	Suisse
East Europe	***325.5***	***320.0***	***327.1***	***330.9***	***333.9***	***344.5***	***338.8***	***320.7***	***306.4***	***231.0***	***Europe de l'est***
Bulgaria[6]	90.0	92.0	93.0	91.0	92.1	92.7	89.9	82.0	89.6	73.5	Bulgarie[6]
Czechoslovakia[1]	2.0	2.4	2.1	1.2	1.2	1.3	1.1	1.4	1.3	1.3	Tchécoslovaquie[1]
Germany(Former DR)	[6] 21.2	[6] 20.4	[6] 19.8	24.5	25.0	24.9	25.3	24.2	21.9	[6] 12.7	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	167.1	165.4	170.3	176.1	180.1	179.2	176.5	173.6	163.7	132.1	Pologne
Romania	45.2	39.8	42.0	38.2	35.4	46.4	46.0	39.6	29.8	11.5	Roumanie
Other Europe	***96.4***	***86.8***	***88.0***	***86.9***	***83.4***	***133.3***	***118.1***	***127.5***	***119.4***	***113.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia[7]	96.4	86.8	88.0	86.9	83.4	133.3	118.1	127.5	119.4	113.8	Yougoslavie[7]
Former USSR* [2]	**905.0**	**940.0**	**965.0**	**995.0**	**990.0**	**985.0**	**1 000.0**	**963.0**	**977.0**	**890.0**	**Ancienne URSS* [2]**
Oceania	**279.0**	**305.5**	**292.7**	**302.6**	**292.0**	**301.5**	**304.5**	**309.7**	**308.5**	**299.2**	**Océanie**
Australia[8]	279.0	305.5	292.7	302.6	292.0	301.5	304.5	309.7	* 308.5	* 299.2	Australie[8]
Total	**5 987.6**	**5 838.4**	**6 128.3**	**6 407.6**	**6 612.1**	**6 601.9**	**6 796.6**	**6 967.4**	**6 952.9**	**6 876.7**	**Total**

General note.
Zinc recovered from zinc ores and concentrates and distilled zinc and zinc produced directly from ores by electrolysis (primary), zinc recovered from scrap (secondary). Unless otherwise stated, remelted zinc (metal produced by simple remelting without further processing) and the amount of zinc recovered in the form of alloys are excluded. (SITC 68610–1).

Remarque générale.
Zinc obtenu à partir des minerais et des concentrés de zinc, zinc distilé et zinc obtenu directement à partir de minerais par électrolyse (formes primaires), zinc obtenu à partir de déchets (formes secondaires). Sauf avis contraire, le zinc refondu (zinc obtenu par simple refonte sans processus ultérieur) et les quantités de zinc obtenues sous forme d'alliages sont exclus. (CTCI 68610–1).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Zinc, unwrought (total production) (continued) – Zinc non travaillé, affiné (production totale) (suite)

[1] Primary metal production only.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Including zinc remelted and recovered in alloys.
[4] Secondary metal production only.
[5] Including secondary metal production.
[6] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[7] Including zinc dust.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Production du métal de première fusion seulement.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Y compris le zinc refondu et récupéré à partir des alliages.
[4] Production du métal de deuxième fusion seulement.
[5] Y compris la production de métal de deuxième fusion.
[6] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).
[7] Y compris la poudre de zinc.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3720–431

Zinc, unwrought, primary – Zinc, neuf, affiné

CODE BASE CITI
3720–431

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**123.2**	**132.4**	**131.6**	**130.3**	**122.6**	**114.2**	**95.6**	**107.8**	**83.6**	**63.7**	**Afrique**
Algeria	32.3	28.8	31.2	* 35.0	35.8	30.3	21.0	26.5	16.8	15.0	Algérie
Zaire*	57.6	64.4	62.5	66.1	64.0	61.4	53.6	61.1	54.0	38.2	Zaïre*
Zambia	33.3	39.2	37.9	29.2	22.8	22.5	21.0	20.2	12.8	10.4	Zambie
America, North	**1 091.7**	**867.0**	**1 026.9**	**1 102.7**	**1 128.6**	**998.7**	**968.6**	**1 052.7**	**1 035.6**	**962.7**	**Amérique du Nord**
Canada	618.6	511.9	617.0	683.1	692.4	571.0	610.5	703.2	669.7	591.8	Canada
Mexico	126.5	127.0	174.1	166.5	175.0	174.3	96.8	108.2	102.8	108.2	Mexique
United States	346.6	228.2	235.7	253.1	261.2	253.4	261.3	241.3	263.1	262.7	Etats-Unis
America, South	**247.3**	**287.6**	**285.9**	**285.3**	**311.7**	**317.0**	**319.1**	**294.2**	**325.2**	**302.1**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	29.3	31.4	32.0	29.9	32.9	31.5	34.3	* 31.4	* 31.5	* 31.5	Argentine[1]
Brazil	91.8	96.0	99.9	106.9	116.1	129.7	138.7	139.7	155.9	* 150.0	Brésil
Peru[2]	126.2	160.2	154.0	148.4	162.7	155.8	146.2	123.1	* 137.8	120.6	Pérou[2]
Asia	**1 047.4**	**1 038.0**	**1 093.2**	**1 154.2**	**1 312.2**	**1 381.5**	**1 490.1**	**1 586.7**	**1 609.7**	**1 762.1**	**Asie**
China[1]	[2] 160.0	[2] 160.0	[2] 175.0	[2] 185.0	[2] 275.0	[2] 336.0	[2] 383.0	425.2	446.5	551.8	Chine[1]
India	57.4	52.6	53.3	55.4	70.8	73.8	68.9	68.9	71.4	79.1	Inde
Japan	626.1	606.2	637.1	685.4	675.5	664.5	642.2	656.6	640.1	664.2	Japon
Korea, D. P. Rp.* [2]	120.0	120.0	120.0	120.0	180.0	180.0	210.0	210.0	210.0	210.0	Corée, Rp. P. D.* [2]
Korea, Republic of	83.9	99.2	107.9	108.5	111.0	127.2	186.0	226.0	241.7	257.0	Corée, République de
Europe	**1 995.2**	**1 965.6**	**2 033.3**	**2 138.4**	**2 169.0**	**2 237.0**	**2 327.8**	**2 371.4**	**2 329.3**	**2 335.0**	**Europe**
EEC	***1 331.2***	***1 316.8***	***1 380.2***	***1 465.2***	***1 495.4***	***1 511.5***	***1 577.2***	***1 626.0***	***1 607.9***	***1 679.9***	***CEE***
Belgium[3]	250.4	240.9	275.8	285.3	290.5	288.8	308.6	323.8	306.0	356.5	Belgique[3]
France	257.1	243.7	237.6	257.6	247.2	257.4	249.3	264.0	263.0	264.7	France
Germany (Fed. Rep.)	227.0	235.3	246.8	260.8	269.3	268.3	270.8	275.6	272.7	259.2	Allemagne (Rép.féd.)
Italy[1]	180.9	158.2	155.6	166.8	210.1	230.4	247.0	242.1	246.0	259.4	Italie[1]
Netherlands	177.4	186.0	187.5	209.7	201.7	196.2	207.1	211.0	203.0	207.1	Pays-Bas
Spain	156.8	173.4	189.1	199.4	202.3	184.6	213.0	232.8	* 237.5	* 239.7	Espagne
United Kingdom[1]	81.7	79.3	87.7	85.6	74.3	85.9	81.4	76.7	79.8	93.3	Royaume-Uni[1]
EFTA	***242.2***	***242.0***	***237.9***	***255.4***	***256.3***	***247.7***	***293.7***	***297.1***	***295.5***	***310.3***	***AELE***
Austria	21.9	19.3	18.8	19.4	19.0	18.4	18.3	19.0	20.8	22.2	Autriche
Finland[1]	140.0	144.0	128.5	141.7	144.6	138.8	158.8	149.8	154.2	163.1	Finlande[1]
Norway	80.3	78.7	90.7	94.2	92.8	90.5	116.6	128.3	120.5	125.0	Norvège
East Europe	***325.5***	***320.0***	***327.1***	***330.9***	***333.9***	***344.5***	***338.8***	***320.7***	***306.4***	***231.0***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1] [4]	90.0	92.0	93.0	91.0	92.1	92.7	89.9	82.0	89.6	73.5	Bulgarie[1] [4]
Czechoslovakia	2.0	2.4	2.1	1.2	1.2	1.3	1.1	1.4	1.3	1.3	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[1]	[4] 21.2	[4] 20.4	[4] 19.8	24.5	25.0	24.9	25.3	24.2	21.9	[4] 12.7	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Poland[1]	167.1	165.4	170.3	176.1	180.1	179.2	176.5	173.6	163.7	132.1	Pologne[1]
Romania[1]	45.2	39.8	42.0	38.2	35.4	46.4	46.0	39.6	29.8	11.5	Roumanie[1]
Other Europe	***96.4***	***86.8***	***88.0***	***86.9***	***83.4***	***133.3***	***118.1***	***127.5***	***119.4***	***113.8***	***Autre Europe***
Yugoslavia[1] [5]	96.4	86.8	88.0	86.9	83.4	133.3	118.1	127.5	119.4	113.8	Yougoslavie[1] [5]
Former USSR* [2]	**870.0**	**850.0**	**870.0**	**900.0**	**890.0**	**880.0**	**890.0**	**848.0**	**862.0**	**780.0**	**Ancienne URSS* [2]**
Oceania	**274.0**	**301.0**	**288.2**	**299.7**	**288.7**	**297.0**	**300.0**	**306.0**	**303.0**	**294.7**	**Océanie**
Australia	274.0	301.0	288.2	299.7	288.7	297.0	300.0	306.0	303.0	294.7	Australie
Total	**5 648.9**	**5 441.7**	**5 729.1**	**6 010.7**	**6 222.8**	**6 225.4**	**6 391.3**	**6 566.7**	**6 548.4**	**6 500.4**	**Total**

General note.
Zinc recovered from zinc ores and concentrates and distilled zinc and zinc produced directly from ores by electrolysis. (SITC 68610–11).

Remarque générale.
Zinc de première fusion obtenu à partir des minerais et concentrés de zinc, zinc distilé et zinc obtenu directement à partir des minerais par électrolyse. (CTCI 68610–11).

[1] Including secondary metal production.
[2] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[3] Including zinc remelted and recovered in alloys.
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[5] Including zinc dust.

[1] Y compris la production de métal de deuxième fusion.
[2] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[3] Y compris le zinc refondu et récupéré à partir des alliages.
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Francfort).
[5] Y compris la poudre de zinc.

ISIC-BASED CODE
3720–432

Zinc, unwrought, secondary – Zinc, récupéré, affiné

CODE BASE CITI
3720–432

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**50.2**	**74.3**	**69.4**	**78.1**	**72.6**	**62.9**	**82.6**	**88.5**	**95.1**	**95.7**	**Amérique du Nord**
United States	50.2	74.3	69.4	78.1	72.6	62.9	82.6	88.5	95.1	95.7	Etats–Unis
America, South	**19.0**	**14.4**	**11.0**	**7.5**	**4.6**	**5.9**	**9.4**	**4.3**	**6.4**	**5.5**	**Amérique du Sud**
Brazil	19.0	14.4	11.0	7.5	4.6	5.9	9.4	4.3	6.4	* 5.5	Brésil
Asia	**44.1**	**56.1**	**64.2**	**69.0**	**64.2**	**43.5**	**23.4**	**21.6**	**24.4**	**23.3**	**Asie**
Japan	44.1	56.1	64.2	69.0	64.2	43.5	23.4	21.6	24.4	23.3	Japon
Europe	**333.5**	**356.5**	**356.9**	**363.2**	**360.4**	**363.0**	**382.0**	**392.1**	**390.1**	**359.4**	**Europe**
EEC	***332.7***	***355.7***	***356.1***	***362.1***	***359.2***	***361.9***	***380.9***	***391.4***	***389.8***	***359.2***	***CEE***
Denmark	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.8	0.7	* 1.0	0.0	0.0	Danemark
France	13.5	# 39.5	35.6	32.4	30.8	30.8	41.5	40.0	45.5	12.1	France
Germany (Fed. Rep.)	296.5	307.8	314.1	324.1	324.1	321.9	329.1	337.9	331.5	334.1	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	22.7	8.4	6.4	5.5	3.9	8.4	9.6	12.6	12.9	* 13.0	Espagne
EFTA	***0.8***	***0.8***	***0.8***	***1.1***	***1.2***	***1.1***	***1.1***	***0.7***	***0.2***	***0.2***	***AELE***
Austria	0.8	0.8	0.8	1.1	1.2	1.1	1.1	0.7	0.2	0.2	Autriche
Former USSR* [1]	**85.0**	**90.0**	**95.0**	**95.0**	**100.0**	**105.0**	**110.0**	**115.0**	**115.0**	**110.0**	**Ancienne URSS* [1]**
Oceania	**5.0**	**4.5**	**4.5**	**2.8**	**3.3**	**4.5**	**4.5**	**3.7**	**5.5**	**4.5**	**Océanie**
Australia	* 5.0	* 4.5	* 4.5	* 2.8	3.3	[2] 4.5	[2] 4.5	[2] 3.7	[2] 5.5	[2] 4.5	Australie
Total	**536.8**	**595.8**	**601.0**	**615.7**	**605.0**	**584.8**	**611.8**	**625.2**	**636.5**	**598.4**	**Total**

General note.
Secondary zinc recovered from waste and scrap. Remelted zinc (metal produced by simple remelting without further processing) and the amount of zinc recovered in the form of alloys are excluded. (SITC 68610–12).

Remarque générale.
Zinc de deuxième fusion obtenu à partir de déchets et de débris d'ouvrages. Zinc refondu (le zinc obtenu par simple refonte sans processus ultérieur) et les quantités de zinc obtenues sous forme d'alliages sont exclus. (CTCI 68610–12).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Source: World Metal Statistics, (London).

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Source: World Metal Statistics, (Londres).

ISIC–BASED CODE
3720–44

Zinc–base alloys – Alliages à base de zinc

CODE BASE CITI
3720–44

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**185.7**	**121.0**	**174.3**	**160.3**	**160.3**	**160.3**	**160.3**	**160.3**	**160.3**	**160.3**	**Amérique du Nord**
United States	185.7	121.0	174.3	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**22.3**	**22.4**	**22.5**	**22.4**	**22.4**	**22.4**	**22.4**	**22.4**	**22.4**	**22.4**	**Amérique du Sud**
Colombia	0.1	0.1	0.3	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Peru	...	...	...	22.2	...	...	...	...	...	...	Pérou
Asia	**5.3**	**5.3**	**5.3**	**5.3**	**5.3**	**5.3**	**5.3**	**5.2**	**5.4**	**5.3**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	...	4.3	4.5	...	Hong–kong
Turkey	...	0.9	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**119.5**	**125.1**	**122.7**	**126.1**	**120.1**	**121.9**	**127.8**	**131.4**	**135.4**	**130.9**	**Europe**
EEC	***102.5***	***105.4***	***102.9***	***107.3***	***100.3***	***103.7***	***105.1***	***113.0***	***117.4***	***113.3***	***CEE***
Italy	55.0	53.9	52.1	48.0	48.3	50.6	50.0	55.9	59.6	...	Italie
Spain	20.3	19.6	21.3	26.8	21.1	23.3	23.6	25.2	25.6	...	Espagne
United Kingdom	27.2	31.9	29.5	32.5	30.8	29.8	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***12.5***	***15.4***	***15.7***	***14.7***	***16.6***	***15.9***	***21.0***	***17.0***	***16.5***	***16.4***	***AELE***
Austria	3.1	3.5	4.6	4.5	5.1	4.1	5.2	5.6	5.3	5.1	Autriche
Finland[1]	0.7	2.0	2.5	3.0	3.8	5.6	6.2	5.2	6.2	5.8	Finlande[1]
Norway[1]	8.7	9.8	8.6	7.1	7.7	6.3	9.5	6.1	5.0	...	Norvège[1]
East Europe	***4.5***	***4.3***	***4.1***	***4.1***	***3.3***	***2.3***	***1.6***	***1.5***	***1.4***	***1.1***	***Europe de l'est***
Hungary	4.5	4.3	4.1	4.1	3.3	2.3	1.6	1.5	1.4	1.1	Hongrie
Total	**332.8**	**273.8**	**324.8**	**314.2**	**308.2**	**310.0**	**315.8**	**319.4**	**323.6**	**318.9**	**Total**

General note.
Zinc–base alloys in which zinc predominates by weight over each of the other metals. (SITC 68610–3).

Remarque générale.
Alliages à base de zinc dans lesquels le zinc prédomine en poids sur tous les autres métaux. (CTCI 68610–3).

[1] Including other zinc alloys.

[1] Y compris les autres alliages de zinc.

ISIC-BASED CODE
3720-46

Zinc plates, sheets, strip, foil – Tôles, plaques, bandes et feuilles de zinc

CODE BASE CITI
3720-46

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**52.9**	**28.0**	**40.5**	**40.5**	**40.5**	**40.5**	**40.5**	**40.5**	**40.5**	**40.5**	**Amérique du Sud**
Chile	52.9	28.0	...	...	...	...	...	...	...	...	Chili
Asia	**36.6**	**41.4**	**43.0**	**40.8**	**39.8**	**37.6**	**36.2**	**37.3**	**36.8**	**36.3**	**Asie**
India	8.1	10.0	10.1	9.5	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan[1 2]	28.5	31.4	32.9	31.3	30.4	28.2	26.8	...	...	...	Japon[1 2]
Europe	**174.0**	**177.9**	**170.4**	**166.1**	**156.0**	**156.6**	**170.5**	**185.5**	**168.1**	**172.0**	**Europe**
EEC	***162.2***	***166.0***	***159.5***	***154.6***	***141.5***	***141.1***	***153.4***	***168.7***	***151.0***	***154.3***	***CEE***
France	99.1	104.5	94.0	93.0	86.1	82.9	...	103.6	92.3	93.7	France
Germany (Fed. Rep.)	44.7	44.8	52.7	53.7	47.4	51.2	52.8	57.6	53.8	...	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	2.6	2.5	4.2	2.3	2.2	2.4	3.2	3.4	2.9	...	Espagne
United Kingdom[3]	15.9	14.1	8.6	5.6	5.8	4.6	4.0	4.1	...	...	Royaume-Uni[3]
East Europe	***2.6***	***2.6***	***2.4***	***2.3***	***2.4***	***2.8***	***3.6***	***3.1***	***3.7***	***2.8***	***Europe de l'est***
Hungary	2.6	2.6	2.4	2.3	2.4	2.8	3.6	3.1	3.7	2.8	Hongrie
Other Europe	***9.2***	***9.4***	***8.5***	***9.1***	***12.1***	***12.7***	***13.5***	***13.7***	***13.4***	***14.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia[4]	9.2	9.4	8.5	9.1	12.1	12.7	13.5	13.7	13.4	...	Yougoslavie[4]
Total	**263.5**	**247.4**	**253.9**	**247.4**	**236.3**	**234.7**	**247.2**	**263.3**	**245.4**	**248.7**	**Total**

General note.
Flat-surfaced, wrought zinc products (coiled or not), of which the maximum cross-sectional dimension exceeds 6 mm, and of which the thickness exceeds 0.15 mm but does not exceed one-tenth of the width (plates, sheets, strip), thin sheets, not exceeding 0.15 mm in thickness, whether or not embossed, cut to shape, perforated, coated, printed or backed with paper or other reinforcing material (zinc foil). (SITC 68622-0).

[1] Including zinc plates for dry battery.
[2] Excluding strip and foil.
[3] Including zinc wire.
[4] Rolled zinc products.

Remarque générale.
Produits plats en zinc (enroulés ou non), dont la plus grande dimension transversale est supérieure à 6 mm et dont l'épaisseur, supérieure à 0.15 mm, ne dépasse pas le dixième de la largeur (tôles, feuilles et bandes), feuilles et bandes minces d'une épaisseur de 0.15 mm au maximum, même gaufrées, découpées, perforées, revêtues, imprimées ou fixées sur papier ou support similaire (feuilles minces ou papier de zinc). (CTCI 68622-0).

[1] Y compris les tôles de zinc pour piles sèches.
[2] Non compris les feuilles et feuillards.
[3] Y compris le fil de zinc.
[4] Produits en zinc laminé.

ISIC-BASED CODE
3720-49

Tin, unwrought (total production) – Etain, non travaillé (production totale)

CODE BASE CITI
3720-49

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**7 070**	**6 229**	**5 923**	**5 736**	**5 000**	**3 977**	**4 143**	**4 434**	**4 511**	**4 375**	**Afrique**
Nigeria	2 483	1 677	[1 2] 1 244	[1 2] 1 334	[1 2] 1 085	[1 2] 91	[1 2] 560	[1 2] 245	[1 2] 257	[1 2] 320	Nigéria
Rwanda	...	...	1 110	823	487	...	...	...	...	...	Rwanda
South Africa[2]	[1] 2 174	[1] 2 197	[1] 2 200	[1] 2 200	2 136	1 896	1 688	2 410	2 600	* 2 410	Afrique du Sud[2]
Zaire[1 2]	450	352	134	170	85	56	90	118	0	0	Zaïre[1 2]
Zimbabwe[1]	1 157	1 197	1 235	1 209	1 207	1 128	[2] 999	[2] 855	848	839	Zimbabwe[1]
America, North	**4 633**	**5 691**	**5 076**	**6 818**	**6 015**	**5 990**	**7 081**	**3 659**	**4 669**	**3 550**	**Amérique du Nord**
Canada*[2]	[3] 180	[3] 180	[3] 180	[3] 180	[3] 180	[3] 160	[3] 100	100	100	100	Canada*[2]
Mexico[1 2]	866	944	1 216	1 531	1 533	1 483	1 723	1 514	3 000	* 2 900	Mexique[1 2]
United States	3 587	4 567	3 680	5 107	4 302	4 347	5 258	2 045	[2] 1 569	*[2] 550	Etats-Unis
America, South	**28 350**	**26 770**	**26 774**	**35 009**	**39 272**	**35 997**	**32 009**	**47 656**	**54 269**	**48 785**	**Amérique du Sud**
Argentina	457	323	282	290	366	393	296	[2] 318	[2] 311	*[2] 310	Argentine
Bolivia	20 104	17 149	13 542	15 842	14 205	10 500	[1 2] 2 667	[1 2] 5 481	[1 2] 9 718	[1 2] 13 364	Bolivie
Brazil[1]	7 789	9 298	12 950	18 877	24 701	25 104	29 046	41 857	44 240	35 111	Brésil[1]
Asia	**159 318**	**141 574**	**123 403**	**112 038**	**110 270**	**109 220**	**113 594**	**123 834**	**131 905**	**136 109**	**Asie**
China[1]	* 16 500	* 16 500	* 16 500	* 17 000	* 19 000	* 20 000	* 25 000	29 500	31 300	35 800	Chine[1]
India*[2 3]	120	120	120	120	120	120	120	150	150	150	Inde*[2 3]
Indonesia[1 2]	32 519	29 755	28 390	22 467	20 418	22 080	24 200	28 365	29 916	31 000	Indonésie[1 2]
Japan[1]	1 314	1 296	1 260	1 354	1 391	1 280	895	846	808	816	Japon[1]
Korea, Republic of	...	...	...	...	790	889	1 617	1 285	1 467	1 093	Corée, République de
Malaysia[1]	70 326	62 836	53 338	46 300	45 500	43 788	44 363	47 403	51 934	48 864	Malaisie[1]
Myanmar*[1 2]	...	...	...	...	...	...	300	100	500	500	Myanmar*[1 2]
Singapore*[1 2]	...	...	...	...	4 000	500	1 100	900	600	600	Singapour*[1 2]
Thailand	32 731	25 586	18 640	19 967	18 118	19 710	15 473	14 712	14 571	15 512	Thaïlande
Viet Nam[1]	...	...	...	...	...	503	526	573	659	1 774	Viet Nam[1]
Europe	**36 982**	**35 517**	**36 516**	**37 184**	**34 488**	**30 805**	**33 000**	**32 400**	**29 635**	**29 520**	**Europe**
EEC	***34 518***	***32 865***	***33 453***	***34 541***	***31 456***	***27 993***	***29 734***	***29 233***	***26 454***	***26 183***	***CEE***
Belgium	2 508	2 208	2 214	2 408	2 298	2 712	3 904	4 972	5 978	6 063	Belgique
Denmark[3]	911	1 122	1 728	1 220	283	0	120	0	...	...	Danemark[3]
France[3]	7 436	8 004	5 792	5 137	2 904	2 516	2 539	2 680	2 674	2 652	France[3]
Germany (Fed. Rep.)	2 006	599	399	289	865	422	149	150	204	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[3]	224	209	198	133	65	* 20	*[2] 180	*[2] 200	*[2] 200	*[2] 200	Grèce[3]
Netherlands*[2]	3 680	2 937	5 602	6 721	6 237	5 318	4 028	3 667	4 733	3 600	Pays-Bas*[2]
Portugal	424	503	421	409	460	137	137	11	[2] 50	*[2] 30	Portugal
Spain*[2]	4 395	3 700	3 762	4 376	3 531	1 965	1 671	782	1 727	1 350	Espagne*[2]
United Kingdom	12 934	13 583	13 337	13 848	14 813	14 903	17 006	16 771	[2] 10 768	[2] 12 019	Royaume-Uni
EFTA	***175***	***157***	***156***	***128***	***215***	***162***	***272***	***115***	***110***	***124***	***AELE***
Finland	52	58	66	55	# 108	109	152	2	0	0	Finlande
Norway[3]	46	44	42	38	46	37	42	33	30	44	Norvège[3]
Sweden[3]	77	55	48	35	61	16	78	[2] 80	[2] 80	[2] 80	Suède[3]
East Europe	***2 289***	***2 495***	***2 907***	***2 515***	***2 817***	***2 650***	***2 994***	***3 052***	***3 071***	***3 213***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	289	295	307	425	507	240	545	515	562	613	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[1]	[4] 2 000	[4] 2 200	[4] 2 600	2 090	2 310	2 410	2 449	2 537	2 509	...	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Former USSR*[1 4]	**16 000**	**17 000**	**18 500**	**18 500**	**18 500**	**17 000**	**18 000**	**17 000**	**16 500**	**14 000**	**Ancienne URSS*[1 4]**
Ukraine[3]	...	...	...	...	...	*117*	*148*	*129*	*129*	*103*	*Ukraine[3]*
Oceania	**5 100**	**4 072**	**3 378**	**3 490**	**3 343**	**2 208**	**784**	**501**	**372**	**381**	**Océanie**
Australia	5 100	4 072	3 378	3 490	3 343	[1] 2 208	[1] 784	[1] 501	[1] 372	[1] 381	Australie
Total	**257 453**	**236 853**	**219 570**	**218 775**	**216 888**	**205 197**	**208 611**	**229 484**	**241 861**	**236 720**	**Total**

General note.
Production of virgin metal (primary) and tin derived from scrap (secondary). Tin alloys are included. (SITC 68710-1).

Remarque générale.
Production de métal vierge (formes primaires) et d'étain de récupération (formes secondaires), y compris les alliages d'étain. (CTCI 68710-1).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Tin, unwrought (total production) (continued) – Etain, non travaillé (production totale) (suite)

[1] Primary metal production only.
[2] Source: International Tin Statistics, (Geneva).
[3] Secondary metal production only.
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).

[1] Production du métal de première fusion seulement.
[2] Source: International Tin Statistics, (Genève).
[3] Production du métal de deuxième fusion seulement.
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Francfort).

ISIC-BASED CODE
3720-491

Tin, unwrought, primary – Etain, non travaillé, neuf

CODE BASE CITI
3720-491

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**6 264**	**5 423**	**4 813**	**4 913**	**4 433**	**3 091**	**3 257**	**3 548**	**3 605**	**3 459**	**Afrique**
Nigeria	2 483	1 677	* [1] 1 244	* [1] 1 334	* [1] 1 085	[1] 91	* [1] 560	[1] 245	[1] 257	[1] 320	Nigéria
South Africa [1]	2 174	2 197	2 200	2 200	2 056	1 816	1 608	2 330	2 500	* 2 300	Afrique du Sud [1]
Zaire [1]	450	352	134	170	85	56	90	118	0	0	Zaïre [1]
Zimbabwe	1 157	1 197	1 235	1 209	1 207	1 128	[1] 999	[1] 855	848	839	Zimbabwe
America, North	**2 897**	**4 475**	**3 747**	**5 562**	**4 564**	**4 727**	**5 659**	**3 022**	**4 027**	**2 925**	**Amérique du Nord**
Canada [1]	...	...	...	...	...	...	...	41	27	* 25	Canada [1]
Mexico [1]	866	944	1 216	1 531	1 533	1 483	1 723	1 514	3 000	* 2 900	Mexique [1]
United States	2 000	3 500	2 500	4 000	3 000	3 213	3 905	1 467	[1] 1 000	[1] 0	Etats-Unis
America, South	**28 350**	**26 770**	**26 774**	**35 009**	**39 272**	**35 997**	**32 009**	**47 656**	**54 269**	**48 785**	**Amérique du Sud**
Argentina [2]	457	323	282	290	366	393	296	[1] 318	[1] 311	[1] 310	Argentine [2]
Bolivia	20 104	17 149	13 542	15 842	14 205	10 500	[1] 2 667	[1] 5 481	[1] 9 718	[1] 13 364	Bolivie
Brazil	7 789	9 298	12 950	18 877	24 701	25 104	29 046	41 857	44 240	35 111	Brésil
Asia	**154 339**	**137 033**	**119 246**	**107 899**	**105 638**	**108 173**	**111 728**	**122 361**	**130 288**	**134 866**	**Asie**
China	* 16 500	* 16 500	* 16 500	* 17 000	* 19 000	* 20 000	* 25 000	29 500	31 300	35 800	Chine
Indonesia [1]	32 519	29 755	28 390	22 467	20 418	22 080	24 200	28 365	29 916	* 31 000	Indonésie [1]
Japan	1 314	1 296	1 260	1 354	1 391	1 280	895	846	808	816	Japon
Malaysia	70 326	62 836	53 338	46 300	45 500	43 788	44 363	47 403	51 934	48 864	Malaisie
Myanmar* [1]	...	...	...	...	...	...	300	100	500	500	Myanmar* [1]
Singapore* [1]	...	...	...	...	400	500	1 100	900	600	600	Singapour* [1]
Thailand	32 636	25 479	18 467	19 364	17 996	19 672	15 344	14 674	14 571	15 512	Thaïlande
Viet Nam	...	...	...	...	...	503	526	573	659	1 774	Viet Nam
Europe	**19 119**	**19 372**	**20 732**	**23 117**	**23 030**	**22 226**	**25 149**	**21 337**	**19 183**	**20 745**	**Europe**
EEC	***16 927***	***16 944***	***17 874***	***20 427***	***20 192***	***19 467***	***22 003***	***18 283***	***16 112***	***17 526***	***CEE***
Belgium [2]	2 508	2 208	2 214	2 408	2 298	2 712	3 904	4 972	5 978	6 063	Belgique [2]
Germany (Fed. Rep.)* [1]	562	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)* [1]
Netherlands	3 500	2 757	5 398	6 517	6 033	5 104	3 834	3 478	[1] 4 529	[1] 3 400	Pays-Bas
Portugal	424	503	421	409	460	137	137	11	[1] 50	* [1] 30	Portugal
Spain [1]	* 3 070	* 2 750	2 812	3 426	3 291	1 725	1 431	246	1 409	1 349	Espagne [1]
United Kingdom	6 863	8 164	6 467	7 105	7 548	9 227	12 135	9 014	[1] 3 584	[1] 6 122	Royaume-Uni
EFTA	***52***	***58***	***66***	***55***	***108***	***109***	***152***	***2***	***0***	***0***	***AELE***
Finland [2]	52	58	66	55	# 108	109	152	2	0	0	Finlande [2]
East Europe	***2 140***	***2 370***	***2 792***	***2 635***	***2 730***	***2 650***	***2 994***	***3 052***	***3 071***	***3 219***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia [3]	140	170	192	325	420	240	545	515	562	613	Tchécoslovaquie [3]
Germany(Former DR)	[4] 2 000	[4] 2 200	[4] 2 600	2 310	2 310	2 410	2 449	2 537	2 509	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Former USSR* [4]	**16 000**	**17 000**	**18 500**	**18 500**	**18 500**	**17 000**	**18 000**	**17 000**	**16 500**	**14 000**	**Ancienne URSS* [4]**
Oceania	**4 669**	**3 617**	**2 898**	**2 937**	**2 683**	**2 208**	**784**	**501**	**372**	**381**	**Océanie**
Australia	4 669	3 617	2 898	2 937	2 683	2 208	784	501	372	381	Australie
Total	**231 638**	**213 690**	**196 710**	**197 937**	**198 120**	**193 422**	**196 586**	**215 425**	**228 244**	**225 161**	**Total**

General note.
Primary (virgin) metal recovered from tin ores and concentrates. (SITC 68710–11).

Remarque générale.
Production de métal neuf (vierge) obtenu par l'affinage de concentrés d'étain. (CTCI 68710–11).

[1] Source: International Tin Statistics, (Geneva).
[2] Including secondary metal production.
[3] Secondary metal production only.
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).

[1] Source: International Tin Statistics, (Genève).
[2] Y compris la production de métal de deuxième fusion.
[3] Production du métal de deuxième fusion seulement.
[4] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Francfort).

ISIC-BASED CODE
3720-492

Tin, unwrought, secondary – Etain, non travaillé, récupéré

CODE BASE CITI
3720-492

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**57**	**61**	**66**	**70**	**80**	**80**	**80**	**80**	**100**	**100**	**Afrique**
South Africa* [1]	...	...	...	...	80	80	80	80	100	100	Afrique du Sud* [1]
America, North	**1 767**	**1 247**	**1 360**	**1 287**	**1 482**	**1 294**	**1 453**	**637**	**642**	**625**	**Amérique du Nord**
Canada* [1]	180	180	180	180	180	160	100	59	73	75	Canada* [1]
United States	1 587	1 067	1 180	1 107	1 302	1 134	1 353	578	[1] 569	* [1] 550	Etats-Unis
America, South	**240**	**240**	**240**	**240**	**240**	**220**	**220**	**250**	**250**	**238**	**Amérique du Sud**
Brazil* [1]	240	240	240	240	240	220	220	250	250	...	Brésil* [1]
Asia	**215**	**227**	**293**	**723**	**242**	**158**	**249**	**188**	**180**	**205**	**Asie**
India* [1]	120	120	120	120	120	120	120	150	150	150	Inde* [1]
Thailand	95	107	173	603	122	38	129	38	* [1] 30	...	Thaïlande
Europe	**17 863**	**17 552**	**17 391**	**16 004**	**12 599**	**10 163**	**9 708**	**12 919**	**12 254**	**10 638**	**Europe**
EEC	***17 591***	***17 328***	***17 186***	***15 831***	***12 405***	***10 110***	***9 588***	***12 806***	***12 144***	***10 514***	***CEE***
Denmark	911	1 122	1 728	1 220	283	0	120	0	...	...	Danemark
France	7 436	8 004	5 792	5 137	2 904	2 516	2 539	2 680	2 674	2 652	France
Germany (Fed. Rep.)* [1]	1 444	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)* [1]
Greece	224	209	198	133	65	20	* [1] 180	* [1] 200	* [1] 200	* [1] 200	Grèce
Netherlands* [1]	180	180	204	204	204	214	194	189	204	200	Pays-Bas* [1]
Spain* [1]	1 325	950	950	950	240	240	240	536	318	1	Espagne* [1]
United Kingdom	6 071	5 419	6 870	6 743	7 265	5 676	4 871	7 757	[1] 7 184	[1] 5 897	Royaume-Uni
EFTA	***123***	***99***	***90***	***73***	***107***	***53***	***120***	***113***	***110***	***124***	***AELE***
Norway	46	44	42	38	46	37	42	33	[1] 30	[1] 44	Norvège
Sweden	77	55	48	35	61	16	78	[1] 80	[1] 80	[1] 80	Suède
East Europe	***149***	***125***	***115***	***100***	***87***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	149	125	115	100	87	0	0	0	0	0	Tchécoslovaquie
Former USSR	**157**	**152**	**148**	**143**	**139**	**117**	**148**	**129**	**129**	**103**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*117*	*148*	*129*	*129*	*103*	*Ukraine*
Oceania	**431**	**455**	**480**	**553**	**660**	**681**	**736**	**791**	**846**	**901**	**Océanie**
Australia	* 431	* 455	* 480	553	660	...	...	...	...	...	Australie
Total	**20 730**	**19 934**	**19 978**	**19 020**	**15 442**	**12 713**	**12 594**	**14 994**	**14 401**	**12 810**	**Total**

General note.
Secondary metal recovered from scrap waste or detinning. (SITC 68710–12).

Remarque générale.
Production de métal de deuxième fusion provenant du vieux métal ou du désétamage. (CTCI 68710–12).

[1] Source: International Tin Statistics, (Geneva).

[1] Source: International Tin Statistics, (Genève).

ISIC–BASED CODE
3720–52

Cadmium unwrought – Cadmium brut

CODE BASE CITI
3720–52

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**295**	**457**	**435**	**433**	**482**	**474**	**506**	**542**	**566**	**592**	**Afrique**
Algeria	* [1] 65	66	76	83	128	124	120	...	...	...	Algérie
Namibia [1]	0	110	51	40	58	* 50	...	...	...	...	Namibie [1]
Zaire	230	281	308	* 310	* 296	* 300	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**3 491**	**2 803**	**3 355**	**4 129**	**4 225**	**3 923**	**3 927**	**4 478**	**4 440**	**4 579**	**Amérique du Nord**
Canada [1 2]	1 298	854	1 456	1 605	1 717	1 421	...	...	...	...	Canada [1 2]
Mexico [1 2]	590	942	847	838	905	1 016	686	771	736	712	Mexique [1 2]
United States [3]	1 603	1 007	1 052	1 686	1 603	1 486	1 515	1 885	...	...	Etats–Unis [2]
America, South	**670**	**870**	**1 107**	**945**	**749**	**259**	**654**	**622**	**511**	**461**	**Amérique du Sud**
Argentina	0	* 21	21	46	46	47	53	...	...	...	Argentine
Brazil	28	73	* [1] 189	[1] 225	[1] 124	* [1] 136	* [1] 140	...	...	...	Brésil
Peru [1]	642	776	897	674	579	76	461	368	...	...	Pérou [1]
Asia	**2 800**	**2 885**	**3 065**	**3 256**	**3 442**	**3 372**	**3 347**	**3 524**	**3 615**	**3 383**	**Asie**
China* [1]	270	300	300	300	300	300	...	...	...	...	Chine* [1]
India	113	131	131	120	194	* 170	...	...	...	...	Inde
Japan	1 977	2 034	2 214	2 423	2 535	2 489	2 450	2 614	2 694	2 451	Japon
Korea, D. P. Rp.* [1]	140	100	100	100	100	100	...	...	...	...	Corée, Rp. P. D.* [1]
Korea, Republic of [1]	300	320	* 320	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de [1]
Europe	**6 511**	**5 986**	**6 070**	**6 861**	**6 528**	**6 449**	**6 337**	**7 858**	**8 149**	**8 029**	**Europe**
EEC	***4 619***	***4 223***	***4 387***	***4 919***	***4 655***	***4 616***	***4 631***	***5 619***	***5 886***	***5 984***	***CEE***
Belgium [1]	1 176	1 001	1 264	1 472	1 252	1 380	1 308	1 836	1 761	1 956	Belgique [1]
France	663	580	513	568	482	527	479	560	786	790	France
Germany (Fed. Rep.) [4]	1 192	1 030	1 094	1 111	1 095	* 1 185	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.) [4]
Italy [1]	489	475	385	452	* 588	300	320	700	770	...	Italie [1]
Netherlands [1]	* 518	497	513	636	600	* 570	...	...	...	...	Pays–Bas [1]
Spain [1]	303	286	278	290	268	275	...	...	...	...	Espagne [1]
United Kingdom [1]	278	354	* 340	390	370	379	500	...	...	...	Royaume–Uni [1]
EFTA	***793***	***723***	***770***	***812***	***767***	***739***	***601***	***1 003***	***793***	***712***	***AELE***
Austria	55	49	46	48	52	53	26	26	49	44	Autriche
Finland	621	570	620	614	565	532	428	808	569	484	Finlande
Norway	117	104	104	150	150	154	147	169	...	...	Norvège
East Europe	***891***	***866***	***865***	***860***	***827***	***835***	***821***	***831***	***995***	***882***	***Europe de l'est***
Bulgaria* [1]	210	200	200	200	200	200	180	...	...	...	Bulgarie* [1]
Germany(Former DR)* [1]	16	16	15	15	15	18	18	...	...	...	Allemagne(Anc.R.d.)* [1]
Poland [1]	580	570	* 570	* 570	* 600	* 600	* 600	...	...	...	Pologne [1]
Romania	* [1] 85	* [1] 80	* [1] 80	* [1] 75	12	17	23	24	186	...	Roumanie
Other Europe	***208***	***174***	***48***	***270***	***279***	***259***	***284***	***405***	***475***	***451***	***Autre Europe***
Yugoslavia	[1] 208	[1] 174	[1] 48	[1] 270	[1] 279	[1] 259	[1] 284	405	475	...	Yougoslavie
Former USSR* [1]	**2 900**	**2 900**	**3 000**	**3 000**	**3 000**	**3 000**	**3 000**	**...**	**...**	**...**	**Ancienne URSS* [1]**
Oceania	**1 031**	**1 010**	**1 106**	**1 082**	**1 000**	**1 000**	**1 017**	**1 011**	**1 005**	**999**	**Océanie**
Australia [1 2]	1 031	1 010	1 106	1 082	* 1 000	* 1 000	...	...	...	...	Australie [1 2]
Total	**17 698**	**16 911**	**18 138**	**19 706**	**19 426**	**18 477**	**18 788**	**21 077**	**21 346**	**21 121**	**Total**

General note.
Production of refined cadmium recovered from ores and other materials, but not from cadmium cast directly from remelted secondary cadmium. (SITC 68950–1).

Remarque générale.
Production de cadmium raffiné provenant de minerais ou autres matières, à l'exclusion du cadmium coulé directement à partir de cadmium refondu de deuxième fusion. (CTCI 68950–1).

[1] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[2] Refined cadmium.
[3] Including secondary metal production.
[4] Beginning 1981, official data are confidential. Data shown are U. S. Bureau of Mines (Washington, D.C.) estimates.

[1] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[2] Cadmium affiné.
[3] Y compris la production de métal de deuxième fusion.
[4] A partir de 1981, les chiffres sont confidentiels. Les données officielles publiées se rapportent aux estimations du 'U. S. Bureau of Mines' (Washington D.C.).

ISIC-BASED CODE
3720-55

Magnesium, unwrought (total production) – Magnésium, non travaillé (production totale)

CODE BASE CITI
3720-55

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**190 247**	**139 831**	**152 746**	**196 299**	**184 226**	**172 546**	**178 361**	**199 790**	**210 466**	**214 895**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	8 775	7 900	6 000	8 000	* 7 200	* 5 100	* 8 800	* 7 600	* 7 200	* 25 300	Canada[1]
United States	181 472	131 931	146 746	188 299	177 026	167 446	169 561	192 190	203 266	189 595	Etats-Unis
America, South	**0**	**300**	**500**	**1 200**	**2 600**	**4 400**	**5 500**	**5 900**	**6 200**	**8 700**	**Amérique du Sud**
Brazil[2]	0	300	500	1 200	2 600	4 400	5 500	5 900	6 200	8 700	Brésil[2]
Asia	**41 204**	**34 325**	**26 138**	**29 858**	**36 449**	**29 631**	**25 604**	**27 611**	**37 451**	**43 051**	**Asie**
China[3]	[4] 7 000	[4] 7 000	[4] 7 000	[4] 7 000	[4] 7 000	[4] 7 000	[4] 7 000	3 200	8 500	5 900	Chine[3]
India* [2]	100	100	100	100	100	100	300	300	300	1 000	Inde* [2]
Japan	34 104	27 225	19 038	22 758	29 349	22 531	18 304	24 111	28 651	36 151	Japon
Europe	**72 063**	**61 232**	**57 338**	**76 674**	**82 428**	**83 510**	**84 730**	**76 765**	**79 968**	**75 562**	**Europe**
EEC	***19 965***	***21 313***	***22 598***	***22 101***	***22 635***	***21 604***	***21 831***	***20 159***	***20 977***	***21 540***	***CEE***
Denmark	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	Danemark
France	7 263	9 610	11 075	12 953	13 873	13 361	13 605	* 13 970	14 609	14 640	France
Italy	10 800	9 943	9 799	8 148	7 862	7 245	7 626	5 589	5 768	* 5 900	Italie
United Kingdom[5]	1 902	1 758	1 724	1 000	900	998	600	* [2] 600	* [2] 600	* [2] 1 000	Royaume-Uni[5]
EFTA	***47 698***	***35 219***	***30 040***	***49 473***	***54 893***	***57 009***	***56 967***	***50 430***	***52 891***	***48 222***	***AELE***
Finland	...	...	...	...	189	145	114	113	19	0	Finlande
Norway[6]	47 455	35 000	* 29 844	49 301	54 704	56 864	56 853	50 317	52 872	48 222	Norvège[6]
East Europe	***500***	***500***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***Europe de l'est***
Poland[2]	500	500	0	0	0	0	0	0	0	0	Pologne[2]
Other Europe	***3 900***	***4 200***	***4 700***	***5 100***	***4 900***	***4 897***	***5 932***	***6 176***	***6 100***	***5 800***	***Autre Europe***
Yugoslavia[2]	3 900	4 200	4 700	5 100	4 900	4 897	5 932	6 176	6 100	5 800	Yougoslavie[2]
Former USSR* [4]	**[3] 86 180**	**[3] 88 900**	**[3] 82 600**	**[3] 85 300**	**[3] 87 100**	**# 97 000**	**98 000**	**99 000**	**99 000**	**95 500**	**Ancienne URSS* [4]**
Total	**389 694**	**324 588**	**319 322**	**389 331**	**392 803**	**387 087**	**392 195**	**409 066**	**433 085**	**437 708**	**Total**

General note.
Magnesium recovered from both domestic and imported ores (primary) and metal derived from scrap and waste (secondary). (SITC 68931-0).

Remarque générale.
Magnésium obtenu à partir des minerais et de concentrés nationaux ou importés (formes primaires) et le métal récupéré à partir de déchets et de débris d'ouvrages (formes secondaires). (CTCI 68931-0).

[1] Shipments.
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, (Frankfurt).
[3] Primary metal production only.
[4] Source: U. S. Bureau of Mines, (Washington, D. C.).
[5] Secondary metal production only.
[6] Including magnesium-based alloys.

[1] Expéditions.
[2] Source: Metallgesellschaft Aktiengesellschaft , (Francfort).
[3] Production du métal de première fusion seulement.
[4] Source: U.S. Bureau of Mines, (Washington, D.C.).
[5] Production du métal de deuxième fusion seulement.
[6] Y compris les alliages à base de magnésium.

ISIC–BASED CODE
3811–01

Razor blades – Lames de rasoir

CODE BASE CITI
3811–01

Unit : Million units

Unité : En million

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**182**	**204**	**231**	**221**	**228**	**230**	**253**	**290**	**274**	**290**	**Afrique**
Algeria	81	100	132	142	154	164	164	...	...	...	Algérie
Kenya	...	...	...	...	...	26	26	34	21	23	Kenya
Tunisia	29	35	34	17	14	21	33	43	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	31	19	30	22	17	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, South	**159**	**217**	**195**	**190**	**190**	**190**	**190**	**190**	**190**	**190**	**Amérique du Sud**
Colombia	159	217	195	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**1 687**	**2 111**	**2 350**	**2 513**	**2 640**	**2 667**	**2 717**	**3 581**	**3 655**	**3 761**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	110	...	...	Bangladesh
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	40	...	58	...	Hong–kong
India	1 353	1 670	1 915	1 913	2 022	2 083	2 070	2 683	2 842	...	Inde
Indonesia	49	77	49	79	90	62	62	...	...	...	Indonésie
Philippines	...	...	58	132	...	...	45	...	...	...	Philippines
Turkey	...	127	...	...	...	285	390	587	491	...	Turquie
Europe	**2 168**	**2 195**	**2 376**	**2 955**	**2 695**	**2 746**	**2 729**	**3 069**	**3 050**	**3 224**	**Europe**
EEC	***2 010***	***2 044***	***2 296***	***2 668***	***2 377***	***2 464***	***2 602***	***2 863***	***2 922***	***3 010***	***CEE***
Denmark	21	3	3	8	8	7	9	* 8	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	977	1 113	1 163	1 348	1 299	1 213	...	...	...	1 533	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	992	908	1 075	1 154	904	1 105	...	...	...	...	Grèce
Spain	20	20	55	158	166	139	133	323	312	...	Espagne
East Europe	***39***	***32***	***31***	***32***	***37***	***39***	***41***	***42***	***19***	***42***	***Europe de l'est***
Hungary	39	32	31	32	37	39	41	42	19	42	Hongrie
Other Europe	***119***	***119***	***49***	***255***	***281***	***243***	***86***	***164***	***109***	***171***	***Autre Europe***
Yugoslavia	* 119	* 119	* 49	* 255	* 281	* 243	* 86	164	109	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 411**	**1 487**	**1 459**	**1 541**	**1 644**	**1 654**	**1 673**	**1 722**	**1 685**	**1 523**	**Ancienne URSS**
Total	**5 607**	**6 214**	**6 611**	**7 420**	**7 398**	**7 487**	**7 562**	**8 852**	**8 854**	**8 988**	**Total**

General note.
Blades for safety razors. (SITC 69603–1).

Remarque générale.
Lames pour rasoirs mécaniques dits de sûreté. (CTCI 69603–1).

ISIC-BASED CODE
3811-04A

Locksmiths' wares – locks, padlocks, keys etc. – Articles de serrurerie – serrures, cadenas, clefs etc.

CODE BASE CITI
3811-04A

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3 578**	**1 743**	**2 660**	**2 660**	**2 660**	**2 660**	**2 660**	**2 660**	**2 660**	**2 660**	**Afrique**
Algeria	3 578	1 743	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Europe	**326 825**	**330 053**	**319 022**	**310 664**	**310 342**	**309 988**	**313 534**	**338 065**	**341 025**	**360 719**	**Europe**
EEC	***225 572***	***232 139***	***219 950***	***208 554***	***218 952***	***224 326***	***235 653***	***251 459***	***263 611***	***279 178***	***CEE***
Belgium[1 2]	1 308	1 322	1 380	1 465	1 474	1 633	1 706	1 805	1 913	2 030	Belgique[1 2]
France[2]	26 300	29 400	30 600	30 640	34 188	30 361	30 648	32 316	34 740	35 544	France[2]
Germany (Fed. Rep.)	185 604	184 058	172 359	158 002	164 687	176 081	185 963	198 455	206 169	221 016	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	12 360	17 359	15 611	18 447	18 603	16 251	17 336	18 883	20 789	...	Espagne
EFTA	***4 297***	***3 690***	***4 057***	***4 633***	***4 534***	***3 986***	***4 097***	***4 303***	***4 595***	***4 624***	***AELE***
Austria	2 367	1 813	1 767	2 323	2 086	1 827	1 677	1 786	1 999	1 950	Autriche
Sweden[3]	1 930	1 877	2 290	2 310	2 448	2 159	2 420	...	...	...	Suède[3]
East Europe	***96 956***	***94 224***	***95 015***	***97 477***	***86 856***	***81 676***	***73 784***	***82 303***	***72 819***	***76 917***	***Europe de l'est***
Hungary	7 872	7 495	7 057	7 091	6 655	6 936	5 247	4 376	6 237	3 842	Hongrie
Poland	89 084	86 729	87 958	90 386	80 201	74 740	68 537	77 927	66 582	73 075	Pologne
Total	**330 403**	**331 796**	**321 682**	**313 324**	**313 002**	**312 648**	**316 194**	**340 725**	**343 685**	**363 379**	**Total**

General note.
Locks, padlocks and keys therefore of base metal. (SITC 69811–0A).

Remarque générale.
Serrures, cadenas et clefs pour ces articles, en métaux communs. (CTCI 69811–0A).

[1] Production by establishments employing 5 or more persons.
[2] Shipments.
[3] Excluding keys and key-blanks.

[1] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[2] Expéditions.
[3] Non compris les clefs et leurs ébauches.

ISIC-BASED CODE
3811-04B

Locksmiths' wares – locks, padlocks, keys etc. – Articles de serrurerie – serrures, cadenas, clefs etc.

CODE BASE CITI
3811-04B

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 167**	**2 248**	**2 378**	**2 019**	**1 639**	**2 052**	**1 819**	**1 675**	**1 311**	**1 320**	**Afrique**
Egypt	1 435	1 523	1 689	1 357	1 003	1 485	1 214	1 036	833	824	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	172	210	244	83	101	Kenya
Tunisia	385	404	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, South	**9 266**	**9 077**	**3 660**	**7 274**	**7 244**	**7 446**	**7 532**	**7 545**	**7 499**	**7 506**	**Amérique du Sud**
Chile	673	* 661	494	549	519	721	807	820	774	781	Chili
Colombia	8 593	8 416	3 166	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**8 930**	**19 842**	**22 426**	**22 741**	**24 047**	**27 961**	**19 345**	**21 693**	**16 514**	**23 301**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	2 528	...	...	Bangladesh
Indonesia	1 526	1 405	1 991	2 671	7 985	4 185	3 674	...	...	...	Indonésie
Sri Lanka	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey	4 867	15 900	17 898	17 533	13 525	21 239	13 134	13 237	7 415	...	Turquie
Europe	**131 420**	**167 279**	**149 840**	**116 373**	**143 871**	**162 067**	**140 383**	**148 924**	**240 761**	**140 174**	**Europe**
EEC	***72 863***	***112 655***	***97 746***	***63 908***	***83 595***	***88 591***	***95 164***	***111 135***	***106 962***	***105 364***	***CEE***
Denmark	2 777	3 100	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
Greece	2 886	2 198	1 420	1 152	1 068	1 089	...	...	...	...	Grèce
Spain	67 200	107 357	93 387	59 817	79 588	84 563	91 146	107 301	103 312	...	Espagne
EFTA	***5 921***	***5 954***	***6 135***	***5 172***	***13 531***	***13 905***	***14 215***	***15 663***	***14 990***	***14 704***	***AELE***
Finland	5 921	5 954	6 135	5 172	# 13 531	13 905	14 215	15 663	14 990	14 704	Finlande
East Europe	***52 636***	***48 670***	***45 959***	***47 293***	***46 745***	***59 571***	***31 004***	***22 126***	***118 809***	***20 106***	***Europe de l'est***
Hungary	52 636	48 670	45 959	47 293	46 745	59 571	31 004	22 126	118 809	20 106	Hongrie
Total	**151 783**	**198 446**	**178 303**	**148 407**	**176 800**	**199 525**	**169 079**	**179 837**	**266 084**	**172 300**	**Total**

General note.
Locks, padlocks and keys therefore of base metal. (SITC 69811–08).

Remarque générale.
Serrures, cadenas et clefs pour ces articles, en métaux communs. (CTCI 68911–08).

ISIC-BASED CODE
3811-07A

Hardware, general – Articles de quincaillerie, en général

CODE BASE CITI
3811-07A

Unit : Metric tons

Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**471 333**	**471 333**	**471 333**	**471 333**	**471 333**	**471 333**	**471 333**	**517 000**	**456 000**	**441 000**	**Afrique**
South Africa	...	...	...	...	...	...	...	517 000	456 000	441 000	Afrique du Sud
Europe	**538 659**	**562 824**	**576 820**	**600 899**	**602 691**	**634 548**	**619 955**	**698 490**	**727 538**	**745 352**	**Europe**
EEC	***510 112***	***534 253***	***546 751***	***571 598***	***573 543***	***605 995***	***590 523***	***668 415***	***702 755***	***723 446***	***CEE***
Belgium[1 2]	19 041	17 325	19 166	19 587	21 942	24 458	21 567	22 998	22 485	20 000	Belgique[1 2]
France[2]	181 800	215 800	194 200	194 297	191 856	194 927	192 740	215 556	225 396	230 316	France[2]
Germany (Fed. Rep.)	250 258	248 032	276 279	297 400	303 647	326 689	323 190	357 075	380 711	403 257	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	59 013	53 096	57 106	60 314	56 098	59 921	53 026	72 786	74 163	...	Espagne
EFTA	***314***	***317***	***407***	***328***	***291***	***295***	***275***	***217***	***192***	***202***	***AELE***
Austria	314	317	407	328	291	295	275	217	192	202	Autriche
East Europe	***28 233***	***28 254***	***29 662***	***28 973***	***28 857***	***28 258***	***29 157***	***29 858***	***24 591***	***21 704***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	12 524	12 228	13 796	12 916	14 222	14 438	15 306	15 679	11 361	12 166	Tchécoslovaquie
Hungary	15 709	16 026	15 866	16 057	14 635	13 820	13 851	14 179	13 230	9 538	Hongrie
Total	**1 009 992**	**1 034 157**	**1 048 153**	**1 072 232**	**1 074 024**	**1 105 881**	**1 091 288**	**1 215 490**	**1 183 538**	**1 186 352**	**Total**

General note.
Base-metal fittings and mountings of a kind suitable for furniture, doors, windows, staircases, blinds, coachwork, saddlery, trunks, caskets and the like. Base-metal hat-racks, hat-pegs, baskets etc. (SITC 69812-0A).

Remarque générale.
Garnitures et ferrures en métaux communs utilisées pour les meubles, les portes, les fenêtres, les escaliers, les volets, la carrosserie, la sellerie, les coffres et autres boîtes. Porte-chapeaux (râteliers ou patères) et paniers etc., en métaux communs. (CTCI 69812-0A).

[1] Production by establishments employing 5 or more persons.
[2] Shipments.

[1] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[2] Expéditions.

ISIC–BASED CODE
3811–07B

Hardware, general – Articles de quincaillerie, en général

CODE BASE CI
3811–07

Unit : Thousand units

Unité : En millie

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**17 341**	**14 073**	**11 697**	**11 733**	**12 692**	**10 961**	**10 650**	**13 873**	**17 277**	**27 306**	**Afrique**
South Africa	12 368	10 802	7 575	7 611	8 570	6 839	6 528	9 751	13 155	23 184	Afrique du Sud
Tunisia	4 973	3 271	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**1 835**	**1 623**	**1 414**	**1 594**	**1 372**	**1 284**	**1 189**	**1 095**	**1 000**	**906**	**Amérique du Nord**
El Salvador[1]	1 835	1 623	1 414	1 594	1 372	...	...	...	...	...	El Salvador[1]
Europe	**262 752**	**260 608**	**210 719**	**178 820**	**260 794**	**287 079**	**191 214**	**201 439**	**158 614**	**116 913**	**Europe**
EFTA	***20 236***	***20 762***	***21 234***	***22 301***	***23 000***	***26 320***	***24 400***	***26 232***	***27 138***	***28 044***	***AELE***
Finland	20 236	20 762	21 234	22 301	23 000	26 320	24 400	...	...	...	Finlande
East Europe	***242 516***	***239 846***	***189 485***	***156 519***	***237 794***	***260 759***	***166 814***	***175 207***	***131 476***	***88 869***	***Europe de l'est***
Hungary	242 516	239 846	189 485	156 519	237 794	260 759	166 814	175 207	131 476	88 869	Hongrie
Total	**281 928**	**276 304**	**223 830**	**192 147**	**274 858**	**299 324**	**203 053**	**216 407**	**176 891**	**145 125**	**Total**

General note.
Base metal fittings and mountings of a kind suitable for furniture, doors, windows, staircases, blinds, coachwork, saddlery, trunks, caskets and the like. Base–metal hat–racks, hat–pegs, baskets etc. (SITC 69812–0B).

Remarque générale.
Garnitures et ferrures en métaux communs utilisées pour les meubles, les portes, les fenêtres, les escaliers, les volets, la carrosserie, la sellerie, les coffres et autres boîte Porte–chapeaux (râteliers ou patères) et paniers etc., en métaux communs. (CTCI 69812–0B).

[1] Including machetes.

[1] Y compris les machettes.

ISIC-BASED CODE
3813-01A

Tanks and vats – Citernes et cuves

CODE BASE CITI
3813-01A

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**79**	**47**	**195**	**195**	**123**	**188**	**170**	**95**	**82**	**61**	**Asie**
Japan	79	47	195	195	123	188	170	95	82	61	Japon
Europe	**557**	**527**	**446**	**376**	**414**	**394**	**413**	**446**	**508**	**458**	**Europe**
EEC	***412***	***380***	***325***	***244***	***290***	***266***	***261***	***302***	***321***	***258***	***CEE***
France[1]	[2] 106	[2] 108	# 87	63	...	...	...	...	...	...	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	183	182	143	103	121	103	94	122	128	...	Allemagne (Rép.féd.)
Netherlands[3]	40	33	...	...	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas[3]
Spain	83	57	58	41	41	35	39	52	65	...	Espagne
EFTA	***7***	***7***	***8***	***8***	***16***	***15***	***11***	***16***	***16***	***15***	***AELE***
Austria	7	7	8	8	16	15	11	16	16	15	Autriche
East Europe	***109***	***90***	***89***	***100***	***82***	***96***	***124***	***112***	***146***	***171***	***Europe de l'est***
Hungary	21	24	20	20	15	17	18	16	36	22	Hongrie
Poland	88	66	69	80	67	79	106	96	110	149	Pologne
Other Europe	***29***	***50***	***24***	***24***	***26***	***17***	***17***	***16***	***25***	***14***	***Autre Europe***
Yugoslavia	29	* 50	24	24	26	17	17	16	25	...	Yougoslavie
Total	**636**	**574**	**641**	**571**	**537**	**582**	**583**	**541**	**590**	**519**	**Total**

General note.
Reservoirs, tanks, vats and similar containers, for any material, of iron and steel, copper or aluminium of a capacity exceeding 300 litres, whether or not lined or heat-insulated, but not fitted with mechanical or thermal equipment, normally installed as permanent fixtures for storage or manufacturing use, in chemical works, dye works, gasworks etc. (SITC 69210-0A).

[1] Shipments.
[2] Storage tanks for petroleum and petro-chemicals only.
[3] Industrial sales.

Remarque générale.
Réservoirs, citernes, cuves et autres récipients analogues, pour toutes matières, en fonte ou acier, en cuivre ou en aluminium, d'une contenance supérieure à 300 litres, sans dispositifs mécaniques ou thermiques, même avec revêtement intérieur ou calorifuge, normalement installé en permanence pour le magasinage ou la fabrication, dans les usines de produits chimiques, de matières colorantes, les usines à gaz etc. (CTCI 69210-0A).

[1] Expéditions.
[2] Réservoirs de stockage pour pétrole et produits pétrochimiques seulement.
[3] Ventes industrielles.

ISIC–BASED CODE
3813–04A

Boilers, steam–generating – Chaudières à vapeur

CODE BASE CITI
3813–04A

Unit : Number units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria[1]	9	12	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie[1]
America, North											**Amérique du Nord**
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	467	430	377	526	595	333	379	343	Brésil
Asia											**Asie**
Japan[2 3]	13 031	12 241	13 269	14 250	13 843	14 337	14 104	19 638	21 036	21 494	Japon[2 3]
Korea, Republic of	5 544	3 827	6 219	6 760	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[1]	...	...	11	...	...	...	...	...	...	...	Belgique[1]
France[1 4]	...	...	26	96	60	...	55	...	...	...	France[1 4]
Germany (Fed. Rep.)[1]	107	119	106	104	79	71	84	117	122	107	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece	...	727	884	907	600	542	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[5]	136	150	119	175	223	181	...	...	...	...	Pays–Bas[5]
Spain	555	598	469	# 2 176	2 031	1 994	1 906	2 459	3 561	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Austria[1]	...	...	29	...	...	...	...	...	...	...	Autriche[1]
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	86	152	195	189	212	200	202	221	183	143	Bulgarie
Czechoslovakia	210	222	150	209	190	182	157	191	149	163	Tchécoslovaquie
Hungary	391	457	501	235	246	163	262	293	196	180	Hongrie
Poland	104	105	128	120	115	122	117	115	109	49	Pologne
Romania	469	491	387	299	262	372	136	231	155	117	Roumanie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	* 239	262	286	368	405	319	303	832	1 029	...	Yougoslavie
Former USSR[2 6]	735	714	707	732	864	841	802	762	674	650	**Ancienne URSS[2 6]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*8 496*	*8 625*	*8 482*	*8 479*	*8 196*	*Ukraine*
Oceania											**Océanie**
Australia	1 071	1 223	505	253	...	...	...	...	...	...	Australie

General note.
Steam and other vapour generating boilers (excluding central heating hot water boilers capable of producing low pressure steam), tank boilers, firetube boilers, water–tube boilers. (SITC 71110–0A).

Remarque générale.
Générateurs de vapeur d'eau ou d'autres vapeurs (à l'exclusion des chaudières pour le chauffage central conçues pour produire à la fois de l'eau chaude et de la vapeur à basse pression). Chaudières à bouilleurs et chaudières à tubes de fumée et chaudières à tubes d'eau. (CTCI 71110–0A).

[1] In thousand metric tons.
[2] Excluding steam–generating boilers for ships.
[3] Including central–heating boilers.
[4] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).
[5] Industrial sales.
[6] Boilers with a capacity over 10 tons of steam per hour.

[1] En milliers de tonnes métriques.
[2] Non compris les chaudières de navire.
[3] Y compris les chaudières de chauffage central.
[4] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).
[5] Ventes industrielles.
[6] Chaudières d'une capacité de plus de 10 tonnes de vapeur par heure.

ISIC-BASED CODE
3813-04B

Boilers, steam-generating – Chaudières à vapeur

CODE BASE CITI
3813-04B

Unit : Tons of steam per hour

Unité : Tonnes de vapeurs par heure

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**72 002**	**67 421**	**54 430**	**47 621**	**49 596**	**58 380**	**65 038**	**34 346**	**45 318**	**56 158**	**Asie**
Japan[1 2]	49 045	45 538	33 620	27 885	33 706	36 136	48 414	21 355	31 071	42 274	Japon[1 2]
Korea, Republic of	...	...	...	...	15 890	22 244	16 624	12 991	14 247	13 884	Corée, République de
Europe	**36 549**	**34 621**	**39 314**	**54 208**	**54 794**	**45 283**	**45 069**	**37 286**	**32 804**	**39 128**	**Europe**
EEC	***21 067***	***17 330***	***18 472***	***24 149***	***20 667***	***21 088***	***20 008***	***19 879***	***19 749***	***19 619***	***CEE***
France[3]	3 474	350	3 149	9 319	...	...	...	...	...	...	France[3]
Netherlands[4]	4 327	3 714	2 057	1 564	3 328	3 749	...	...	...	...	Pays-Bas[4]
Spain	13 266	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Espagne
East Europe	***11 891***	***14 246***	***13 383***	***14 380***	***18 291***	***14 698***	***13 489***	***11 319***	***8 148***	***9 509***	***Europe de l'est***
Bulgaria	444	832	1 002	944	930	879	822	967	...	614	Bulgarie
Czechoslovakia	3 699	3 196	1 496	4 987	4 800	4 486	5 150	2 088	1 935	2 481	Tchécoslovaquie
Hungary	1 581	1 405	1 094	817	2 692	1 826	1 757	2 431	2 508	1 499	Hongrie
Poland	1 699	4 460	4 820	4 480	7 475	4 558	2 668	3 388	1 930	3 336	Pologne
Romania	4 468	...	4 971	3 152	2 394	2 949	3 092	2 445	924	1 579	Roumanie
Other Europe	***3 591***	***3 045***	***7 459***	***15 679***	***15 836***	***9 497***	***11 572***	***6 088***	***4 907***	***10 000***	***Autre Europe***
Yugoslavia	* 3 591	3 045	7 459	15 679	15 836	9 497	11 572	6 088	4 907	...	Yougoslavie
Former USSR[1 5]	**53 098**	**43 105**	**50 777**	**46 462**	**43 653**	**51 673**	**40 303**	**43 101**	**40 372**	**43 677**	**Ancienne URSS[1 5]**
Total	**161 649**	**145 147**	**144 521**	**148 291**	**148 043**	**155 336**	**150 410**	**114 733**	**118 494**	**138 963**	**Total**

General note.
Steam and other vapour generating boilers (excluding central heating hot water boilers capable of producing low pressure steam), tank boilers, firetube boilers, water-tube boilers. (SITC 71110-0B).

Remarque générale.
Générateurs de vapeur d'eau ou d'autres vapeurs (à l'exclusion des chaudières pour le chauffage central conçues pour produire à la fois de l'eau chaude et de la vapeur à basse pression). Chaudières à bouilleurs et chaudières à tubes de fumée et chaudières à tubes d'eau. (CTCI 71110-0B).

[1] Excluding steam-generating boilers for ships.
[2] Including central-heating boilers.
[3] Boilers with a capacity of 50 tons of steam per hour and over.
[4] Industrial sales.
[5] Boilers with a capacity over 10 tons of steam per hour.

[1] Non compris les chaudières de navire.
[2] Y compris les chaudières de chauffage central.
[3] Chaudières d'une capacité de 50 tonnes de vapeur par heure et plus.
[4] Ventes industrielles.
[5] Chaudières d'une capacité de plus de 10 tonnes de vapeur par heure.

ISIC–BASED CODE
3819–01

Cans, metal – Récipients métalliques

CODE BASE CITI
3819–01

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria	36	34	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Congo[1]	...	...	46	35	26	31	28	30	...	...	Congo[1]
Senegal	...	525	663	607	517	...	...	962	...	...	Sénégal
Tunisia	19	19	15	17	18	16	14	14	...	...	Tunisie
America, North											**Amérique du Nord**
United States[2]	5 574	5 854	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis[2]
Asia											**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	5	...	...	Bangladesh
Hong Kong[3 4]	39	61	111	...	...	...	...	...	...	...	Hong–kong[3 4]
Indonesia[3]	175	206	391	373	310	448	620	...	...	...	Indonésie[3]
Japan[5]	1 189	1 186	1 241	1 346	1 371	...	...	...	...	...	Japon[5]
Korea, Republic of[3 6]	429	490	569	636	921	1 215	1 671	2 203	2 727	3 165	Corée, République de[3 6]
Turkey	...	134	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium	...	...	367	...	...	...	...	...	...	...	Belgique
Denmark[3]	...	554	505	512	446	440	507	...	...	...	Danemark[3]
Germany (Fed. Rep.)	605	615	623	567	576	587	578	603	643	722	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	57	54	25	25	28	26	18	22	...	...	Portugal
Spain[7]	271	222	289	366	302	310	323	313	311	...	Espagne[7]
EFTA											***AELE***
Austria	32	31	33	36	28	30	21	25	25	27	Autriche
Finland[3]	1 532	1 543	# 2 372	2 599	2 470	2 803	3 837	2 634	2 568	...	Finlande[3]
Norway	5	5	5	7	...	...	...	...	...	...	Norvège
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	...	...	123	...	...	...	...	...	...	...	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	671	684	730	734	685	694	619	526	548	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	4	4	4	4	4	4	3	4	2	2	Hongrie
Poland	...	...	65	...	...	...	...	...	...	...	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	55	43	37	44	36	35	37	33	32	...	Yougoslavie

General note.
All types of metal cans made of tinplate, terneplate, blackplate or enamelled sheet metal used for packing food and non–food products, of a capacity not exceeding 300 litres. (SITC 69220–1).

Remarque générale.
Boîtes métalliques de tous types, d'une capacité ne dépassant pas 300 litres, fabriquées en fer blanc, en tôle plombée, en fer noir ou en tôle émaillée, utilisées pour l'emballage de produits alimentaires ou autres. (CTCI 69220–1).

[1] In thousand units.
[2] Shipments.
[3] In million units.
[4] 1984–1989, data are confidential.
[5] Total drum cans, food cans and 18–litre cans.
[6] Metal cans for packing food only.
[7] Made of aluminium and tin.

[1] En milliers d'unités.
[2] Expéditions.
[3] En millions d'unités.
[4] 1989–1989, les données sont confidentielles.
[5] Nombre total de boîtes cylindriques, de boîtes pour aliments et de boîtes de 18 litres.
[6] Récipients métalliques pour les produits alimentaires seulement.
[7] En aluminium et en étain.

ISIC-BASED CODE
3819-07A

Compressed gas cylinders, made of metal – Bouteilles cylindriques à gaz comprimé, en métal

CODE BASE CITI
3819-07A

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Kenya	...	...	...	...	...	13 700	10 483	14 140	14 811	19 930	Kenya
Tunisia	129	148	115	126	110	143	177	92	...	...	Tunisie
America, South											**Amérique du Sud**
Chile	182	163	84	122	134	133	250	229	282	295	Chili
Ecuador	161	71	64	...	...	...	178	409	...	...	Equateur
Asia											**Asie**
Iran(Islamic Rep.of)[1]	1 092	1 325	1 762	2 119	1 906	1 634	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Philippines	...	...	...	...	...	...	321	...	...	...	Philippines
Thailand	381	467	491	405	330	454	567	802	1 075	1 296	Thaïlande
Turkey	...	1 911	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark	518	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
France[2 3]	20	14	# 26	17	23	...	32	...	...	...	France[2 3]
Greece	26	21	21	12	20	13	...	...	...	...	Grèce
Spain	2 459	1 447	1 027	1 232	1 192	963	1 230	974	1 164	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Finland	...	...	26	37	53	29	11	21	* 11	...	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	288	285	214	263	391	290	140	156	165	211	Hongrie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	1 194	740	293	265	292	252	272	273	158	...	Yougoslavie

General note.
Cylinders made of iron, steel or aluminium which are used for the transport and storage of compressed gases (oxygen, hydrogen, carbon dioxide or butane). (SITC 69230-0A).

Remarque générale.
Bouteilles cylindriques en fer, en acier ou en aluminium, utilisées pour le transport et le magasinage de gaz comprimés (oxygène, hydrogène, gaz carbonique ou butane). (CTCI 69230-0A).

[1] Production by establishments employing 10 or more persons.
[2] In metric tons.
[3] Shipments.

[1] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[2] En tonnes métriques.
[3] Expéditions.

ISIC–BASED CODE
3819–10

Cables – Câbles

CODE BASE CITI
3819–10

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**11.3**	**11.2**	**12.3**	**12.8**	**11.5**	**11.8**	**11.1**	**11.5**	**11.4**	**11.3**	**Afrique**
Algeria	...	2.6	3.3	3.7	2.8	3.1	2.4	...	...	...	Algérie
Egypt	8.1	8.6	9.0	9.1	...	...	...	...	...	...	Egypte
America, North	**247.1**	**246.0**	**246.7**	**246.7**	**247.4**	**247.6**	**269.2**	**228.4**	**230.9**	**260.9**	**Amérique du Nord**
Cuba	2.4	1.4	2.0	2.1	2.8	3.0	2.6	3.0	2.4	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	266.6	225.4	228.5	258.0	Mexique
America, South	**5.2**	**5.2**	**5.2**	**5.2**	**5.2**	**5.2**	**5.2**	**5.2**	**5.2**	**5.2**	**Amérique du Sud**
Colombia	...	5.2	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**234.1**	**286.4**	**200.7**	**213.1**	**239.7**	**259.5**	**229.6**	**227.5**	**210.2**	**209.7**	**Asie**
India[1]	79.1	51.4	50.0	46.6	58.5	52.5	...	...	...	...	Inde[1]
Indonesia	27.2	119.0	31.6	31.0	52.5	63.3	42.5	...	...	...	Indonésie
Korea, Republic of	117.0	103.0	105.0	124.0	122.0	138.0	140.0	139.0	126.0	129.9	Corée, République de
Philippines	...	...	...	...	...	...	0.3	...	...	...	Philippines
Syrian Arab Republic	10.5	12.7	13.8	11.2	6.4	5.4	2.0	0.6	1.1	1.7	Rép. arabe syrienne
Europe	**932.8**	**1 134.0**	**930.8**	**1 004.2**	**1 018.7**	**992.8**	**999.5**	**1 003.4**	**1 005.1**	**990.8**	**Europe**
EEC	***526.2***	***500.0***	***495.6***	***546.7***	***575.9***	***534.3***	***547.3***	***601.3***	***605.7***	***591.4***	***CEE***
Belgium[2 3]	91.8	90.9	95.8	105.6	113.5	99.0	101.6	128.1	105.8	97.6	Belgique[2 3]
France[3 4]	83.5	84.5	87.8	84.0	78.0	67.2	64.8	76.0	...	...	France[3 4]
Germany (Fed. Rep.)	135.8	136.4	132.1	135.6	150.2	143.0	137.9	146.5	156.5	156.8	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	59.1	56.5	54.1	54.7	69.0	60.7	...	...	...	...	Grèce
Portugal	7.1	8.4	6.6	6.7	5.6	7.5	6.4	8.4	...	...	Portugal
Spain	148.9	123.3	119.2	160.1	159.6	156.9	173.0	177.4	203.4	...	Espagne
EFTA	***56.0***	***63.6***	***65.2***	***67.9***	***62.2***	***64.3***	***64.9***	***68.4***	***70.7***	***71.1***	***AELE***
Finland	16.0	21.2	18.4	19.0	14.5	13.9	12.5	13.1	13.4	11.8	Finlande
Norway	22.9	...	...	20.4	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	17.2	20.8	25.2	28.5	26.1	28.8	30.8	...	...	...	Suède
East Europe	***259.8***	***230.6***	***231.3***	***241.0***	***230.6***	***232.7***	***237.9***	***215.2***	***208.4***	***213.4***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	45.4	40.5	39.5	38.1	24.2	23.9	23.5	23.2	38.8	39.3	Tchécoslovaquie
Hungary	44.7	41.9	38.3	44.4	44.1	44.9	50.7	52.8	34.2	42.1	Hongrie
Poland	75.7	64.2	83.5	92.5	96.3	95.9	103.7	98.2	93.4	82.0	Pologne
Romania[5]	94.0	84.0	70.0	66.0	66.0	68.0	60.0	41.0	42.0	50.0	Roumanie[5]
Other Europe	***90.7***	***339.8***	***138.7***	***148.5***	***150.0***	***161.4***	***149.4***	***118.5***	***120.3***	***114.9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	90.7	339.8	138.7	148.5	150.0	161.4	149.4	118.5	120.3	...	Yougoslavie
Former USSR	**191.6**	**186.8**	**181.9**	**177.1**	**172.2**	**163.6**	**162.7**	**163.4**	**157.0**	**141.8**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*0.1*	*0.1*	*0.1*	*0.1*	*0.1*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*163.5*	*162.7*	*163.3*	*156.9*	*141.8*	*Ukraine*
Oceania	**26.6**	**27.9**	**26.7**	**23.1**	**24.9**	**22.5**	**16.9**	**12.0**	**13.9**	**8.0**	**Océanie**
Australia	26.6	27.9	26.7	23.1	24.9	22.5	[6] 16.9	[6] 12.0	[6] 13.9	[6] 8.0	Australie
Total	**1 648.6**	**1 897.5**	**1 604.2**	**1 682.2**	**1 719.6**	**1 702.9**	**1 694.2**	**1 651.3**	**1 633.6**	**1 627.8**	**Total**

General note.
Stranded wire, cables, cordage, ropes, plaited bands, strings and the like of iron and steel, copper or aluminium, but excluding insulated electric cables. Uninsulated stranded copper wire for electrical purposes is included. (SITC 69310–0).

Remarque générale.
Câbles, cordages, tresses, élingues et similaires, en fil de fer, d'acier, de cuivre ou d'aluminium, à l'exclusion des articles isolés pour l'électricité mais y compris les câbles de cuivre non isolés pour l'électricité. (CTCI 69310–0).

[1] Production by large and medium scale establishments only.
[2] Production by establishments employing 5 or more persons.
[3] Shipments.
[4] Steel cables only.
[5] Electric cables and conductors.
[6] Beginning 1987–88, uninsulated aluminum cables only.

[1] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[2] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[3] Expéditions.
[4] Câbles en acier seulement.
[5] Conductuers et cables electriques.
[6] A partir de 1987–88, câbles en aluminum non isolés seulement.

ISIC-BASED CODE
3819–13

Nails, screws, nuts, bolts, rivets etc. – Clous, vis, écrous, boulons, rivets et articles similaires

CODE BASE CITI
3819–13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**161.3**	**166.8**	**132.3**	**157.7**	**162.4**	**147.8**	**133.0**	**141.8**	**139.8**	**137.8**	**Afrique**
Algeria	12.9	10.6	11.9	15.5	16.0	16.2	6.0	...	...	...	Algérie
Egypt	10.2	11.4	32.3	34.0	36.0	38.0	40.0	43.0	45.0	51.0	Egypte
Ethiopia[1]	4.2	5.1	3.2	3.6	4.2	4.0	4.6	4.5	...	...	Ethiopie[1]
Kenya	...	...	...	...	...	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Kenya
Madagascar	0.5	1.1	0.9	1.5	0.9	0.6	0.9	0.8	0.9	...	Madagascar
Rwanda[2]	...	...	0.9	0.9	0.9	1.1	1.1	* 0.1	...	...	Rwanda[2]
Sierra Leone[2]	0.4	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	...	...	Sierra Leone[2]
South Africa[3]	129.1	134.3	80.0	99.4	101.7	85.2	77.4	78.6	74.6	66.9	Afrique du Sud[3]
Tunisia	2.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Zaire	0.4	0.5	...	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**207.9**	**207.6**	**208.8**	**209.5**	**203.8**	**214.7**	**207.7**	**208.1**	**209.6**	**212.5**	**Amérique du Nord**
Barbados	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	Barbade
Belize	...	...	...	...	...	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	Belize
Canada[4]	...	...	...	...	161.0	171.0	...	...	...	...	Canada[4]
Cuba	8.3	8.3	9.0	9.7	8.9	9.3	8.0	8.9	8.8	...	Cuba
Dominican Republic	2.6	2.5	3.0	3.1	3.1	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador[5]	0.6	0.3	0.4	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador[5]
Haiti[2]	0.7	0.8	0.7	0.7	0.5	0.8	0.8	...	...	...	Haïti[2]
Mexico	...	...	...	...	...	...	28.6	27.9	29.4	32.1	Mexique
America, South	**197.3**	**197.8**	**176.4**	**205.0**	**211.6**	**236.4**	**252.9**	**214.7**	**226.0**	**214.9**	**Amérique du Sud**
Bolivia[2]	2.1	1.2	1.0	0.8	0.4	1.2	...	...	...	...	Bolivie[2]
Brazil[6]	...	...	152.0	180.0	186.1	208.8	219.8	184.3	196.5	185.8	Brésil[6]
Chile[2]	11.8	* 8.1	9.8	11.6	13.3	17.2	21.3	21.0	20.4	20.2	Chili[2]
Colombia	8.6	8.6	8.0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador[2]	6.9	8.2	5.6	...	...	0.8	2.9	0.5	...	...	Equateur[2]
Asia	**991.6**	**964.7**	**998.3**	**1 245.3**	**1 424.5**	**1 448.0**	**1 579.2**	**1 632.4**	**1 712.4**	**1 853.1**	**Asie**
Cyprus[2]	0.2	0.8	1.0	0.5	0.6	0.8	* 0.8	* 0.8	0.9	* 0.7	Chypre[2]
Democratic Yemen[2]	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	...	...	...	Yémen démocratique[2]
India[7]	29.2	22.4	20.4	142.3	297.5	305.8	330.7	338.9	356.6	...	Inde[7]
Indonesia	39.9	47.9	46.4	63.0	58.0	63.8	108.5	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[8]	28.2	25.0	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[8]
Japan	804.7	775.4	792.8	889.3	878.2	807.4	844.7	914.2	964.2	1 014.9	Japon
Korea, Republic of	° 60.8	° 64.8	° 81.8	° 91.6	146.7	166.4	186.0	200.6	191.5	162.1	Corée, République de
Myanmar[2 10]	...	...	4.3	4.3	3.1	1.2	1.2	0.6	1.3	...	Myanmar[2 10]
Philippines[11]	...	...	9.0	4.2	4.5	...	21.7	...	...	...	Philippines[11]
Sri Lanka	1.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Turkey	14.2	14.1	14.5	21.9	8.0	64.9	57.5	42.8	54.6	...	Turquie
Europe	**1 900.9**	**1 831.4**	**1 894.2**	**1 920.6**	**1 931.3**	**1 902.8**	**1 833.7**	**2 056.2**	**2 115.8**	**1 751.9**	**Europe**
EEC	***1 025.8***	***1 015.0***	***1 011.9***	***1 059.4***	***1 046.3***	***1 072.8***	***1 028.3***	***1 221.4***	***1 340.9***	***1 044.3***	***CEE***
Belgium[12 13]	58.7	48.5	41.6	41.6	42.2	38.8	32.1	39.9	48.0	46.9	Belgique[12 13]
Denmark	...	14.0	15.8	20.7	...	...	...	...	...	...	Danemark
France[13 14]	54.9	47.8	51.8	47.3	40.8	42.0	39.6	151.3	172.4	180.9	France[13 14]
Germany (Fed. Rep.)	685.4	685.8	668.5	714.3	740.8	764.9	735.6	780.6	853.1	567.3	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	25.1	21.0	19.7	18.1	17.3	16.1	...	...	...	...	Grèce
Portugal	30.1	34.2	31.9	26.7	26.7	27.0	31.2	33.1	...	...	Portugal
Spain	154.7	163.6	182.7	190.7	161.7	167.2	159.2	187.5	210.5	...	Espagne
EFTA	***61.2***	***59.6***	***54.7***	***64.0***	***62.5***	***63.1***	***62.7***	***65.8***	***64.7***	***64.2***	***AELE***
Austria	33.9	32.3	26.4	36.9	35.0	35.6	35.2	38.2	37.2	36.7	Autriche
Finland	27.3	27.4	28.3	27.1	...	...	...	...	...	...	Finlande
East Europe	***683.0***	***675.0***	***664.4***	***665.5***	***687.6***	***656.6***	***639.3***	***672.6***	***617.0***	***547.8***	***Europe de l'est***
Bulgaria[15]	60.0	57.6	58.2	60.0	61.1	56.3	48.0	56.1	...	42.3	Bulgarie[15]
Czechoslovakia	134.2	135.9	135.2	136.6	139.2	138.0	137.6	136.8	141.3	137.2	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	200.6	200.3	191.2	191.7	223.0	197.8	204.1	213.1	204.5	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	65.5	68.5	62.5	64.5	59.5	61.3	61.8	63.1	64.0	57.6	Hongrie
Poland	222.7	212.7	217.3	212.6	204.7	203.3	187.8	203.4	158.0	100.7	Pologne
Other Europe	***130.9***	***81.8***	***163.1***	***131.8***	***134.9***	***110.3***	***103.4***	***96.5***	***93.2***	***95.5***	***Autre Europe***
Yugoslavia	130.9	81.8	163.1	131.8	134.9	110.3	103.4	96.5	93.2	...	Yougoslavie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3819–13

Nails, screws, nuts, bolts, rivets etc. (continued) – Clous, vis, écrous, boulons, rivets et articles similaires (suite)

CODE BASE CITI
3819–13

Unit : Thousand metric tons

Unité : Milliers de tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Former USSR	**113.3**	**113.2**	**113.2**	**113.1**	**113.1**	**112.8**	**111.0**	**116.3**	**113.0**	**111.6**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*112.8*	*111.0*	*116.3*	*113.0*	*111.6*	*Ukraine*
Oceania	**23.0**	**20.9**	**16.5**	**18.1**	**17.4**	**15.8**	**13.2**	**13.4**	**11.5**	**10.2**	**Océanie**
Australia[2] [16]	23.0	20.9	16.5	18.1	17.4	15.8	13.2	13.4	...	...	Australie[2] [16]
Total	**3 595.3**	**3 502.5**	**3 539.6**	**3 869.4**	**4 064.1**	**4 078.3**	**4 130.7**	**4 382.9**	**4 528.1**	**4 292.0**	**Total**

General note.
Nails, tacks, staples, hook–nails, corrugated nails, spiked cramps, studs, spikes and drawing pins, bolts, nuts (including bolt ends and screw studs), whether or not threaded or tapped, screws (including screw hooks and screw rings), rivets, cotters, cotter pins, washers, and spring washers, or iron, steel or copper. (SITC 69400–0).

[1] Twelve months ending 7 July of the year stated.
[2] Nails only.
[3] Excluding rivets.
[4] Shipments of nails and spikes of iron and steel wire.
[5] Nails and clasps only.
[6] Iron and steel products only.
[7] Production by large and medium scale establishments only.
[8] Production by establishments employing 50 or more persons.
[9] Nuts and bolts only.
[10] Twelve months ending 30 September of year stated.
[11] Steel and copper nails only.
[12] Production by establishments employing 5 or more persons.
[13] Shipments.
[14] Steel products only.
[15] Excluding pins, drawing pins, clasps etc.
[16] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Clous, semences, agrafes, crochets, clous cannelés, crampons appointés, clous d'ornementation, pointes et punaises, boulons, écrous (y compris [illegible] des boulons et des goujons), filetés ou non, taraudés ou non, vis (y compris les [illegible]hets à vis et les pitons à vis), rivets, clavettes, goupilles, rondelles, élastiques ou [illegible], en fer, en acier ou en cuivre. (CTCI 69400–0).

[1] Période de douze mois finissant le 7 juillet de l'année indiquée.
[2] Clous seulement.
[3] Non compris les rivets.
[4] Expéditions de clous et pointes de fer et de fil d'acier.
[5] Clous et agrafes seulement.
[6] Produits en fer et acier seulement.
[7] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[8] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[9] Ecrous et boulons seulement.
[10] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[11] Clous en acier et en cuivre seulement.
[12] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[13] Expéditions.
[14] Produits en acier seulement.
[15] Non compris les épingles, punaises, agrafes etc.
[16] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3819-16A

Containers, one cubic metre and over – Cadres et autres conteneurs d'un mètre cube et plus

CODE BASE CITI
3819-16A

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia											**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	108	120	67	126	...	Hong-kong
Japan[1]	290	224	179	290	237	87	51	58	74	57	Japon[1]
Korea, Republic of	138	151	115	220	168	148	224	296	346	334	Corée, République de
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark	...	...	3	...	...	...	...	* 4	...	...	Danemark
France	...	...	13	...	...	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	48	58	32	38	42	36	37	41	55	62	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	183	196	93	81	72	79	82	104	135	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Finland	7	6	4	6	5	2	4	2	2	1	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	...	4	5	6	6	6	5	6	...	5	Bulgarie
Hungary	51	35	11	12	14	9	10	12	17	...	Hongrie
Poland	17	8	8	10	12	11	14	14	11	8	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	...	19	27	17	...	...	...	...	Yougoslavie

General note.
An article of transport equipment (lift-van, movable tank or other similar structure) with an internal volume of one cubic metre or more, which is (a) of a permanent character and accordingly strong enough to be suitable for repeated use, (b) specially designed to facilitate the carriage of goods, by one or more modes of transport, without intermediate reloading, (c) fitted with devices permitting its ready handling, particularly its transfer from one mode of transport to another, and (d) so designed as to be easy to fill and empty. This item does not include vehicles of any kind or conventional packing. (SITC 73163-1A).

[1] In thousand metric tons.

Remarque générale.
Engin de transport (cadre, citerne amovible ou autre engin analogue) ayant un volume intérieur d'un mètre cube ou plus: (a) ayant un caractère permanent et étant de ce fait suffisamment résistant pour permettre son usage répété, (b) spécialement conçu pour faciliter le transport de marchandises sans rupture de charge par un ou plusieurs moyens de transport, (c) muni de dispositifs le rendant facile à manipuler, notamment lors de son transbordement d'un moyen de transport à un autre, et (d) conçu de façon à être facile à remplir et à vider. Cette rubrique ne comprend ni les véhicules de toute espèce ni les emballages conventionnels. (CTCI 73163-1A).

[1] En milliers de tonnes métriques.

ISIC–BASED CODE
3819–19

Central–heating apparatus, non–electric – Appareils de chauffage central, non électriques

CODE BASE CITI
3819–19

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia											**Asie**
Iran(Islamic Rep.of)[1]	130	134	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Japan	434	458	427	...	...	...	...	...	...	...	Japon
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[2 3]	12	12	13	15	13	11	13	13	13	15	Belgique[2 3]
France[3]	53	45	38	46	60	58	47	49	47	33	France[3]
Germany (Fed. Rep.)	440	462	442	443	481	511	541	576	605	690	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	13	14	15	15	21	17	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[4 5]	166	173	128	126	127	134	136	151	154	169	Pays–Bas[4 5]
Spain	...	...	...	...	1 409	992	1 586	3 581	3 437	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Austria	55	62	53	46	49	47	58	62	53	45	Autriche
Finland	68	21	16	25	# 694	843	872	740	875	816	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	1 098	1 033	1 203	1 322	1 390	1 376	1 327	1 411	1 877	1 588	Hongrie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	66	68	61	66	73	74	81	85	86	...	Yougoslavie

General note.
Boilers (excluding steam–generating boilers) and radiators for central heating, air heaters and hot–air distributors, not electric. (SITC 81210–1).

Remarque générale.
Chaudières (à l'exclusion des générateurs de vapeur d'eau) et radiateurs de chauffage central. Générateurs et distributeurs d'air chaud. Cette rubrique ne comprend pas les appareils électriques. (CTCI 81210–1).

[1] Production by establishments employing 50 or more persons.
[2] In thousand metric tons.
[3] Shipments.
[4] Industrial sales.
[5] Central heating radiators only.

[1] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[2] En milliers de tonnes métriques.
[3] Expéditions.
[4] Ventes industrielles.
[5] Les radiateurs pour le chauffage central seulement.

ISIC-BASED CODE
3821-01A

Steam turbines – Turbines à vapeur

CODE BASE CITI
3821-01A

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
United States[1 2]	47	38	34	36	41	36	...	...	...	...	Etats-Unis[1 2]
America, South											**Amérique du Sud**
Asia											**Asie**
Japan[3 4]	597	586	487	406	374	421	353	329	347	406	Japon[3 4]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[3]	...	...	350	...	...	...	...	...	...	...	Belgique[5]
France[1 5]	2720	1 080	910	* 2 210	1 050	* 430	461	193	1 969	823	France[1 5]
Germany (Fed. Rep.)[6]	647	646	666	520	794	446	428	399	369	426	Allemagne (Rép.féd.)[6]
United Kingdom[7]	...	87	87	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni[7]
EFTA											***AELE***
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	46	30	50	63	64	41	45	56	52	67	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	284	224	215	215	214	195	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	29	7	6	10	8	9	6	7	3	2	Hongrie
Poland	7	7	3	9	11	7	9	12	7	...	Pologne
Romania[8]	23	23	13	...	9	3	5	5	5	3	Roumanie[8]
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	18	16	23	6	20	21	9	29	19	...	Yougoslavie
Former USSR[9]	484	504	465	532	523	514	491	462	380	428	**Ancienne URSS[9]**

General note.
Impulse turbines, reaction turbines and compound turbines. Mercury-vapour turbines are excluded. Steam piston-valve engines and parts of steam turbines are also excluded. (SITC 71132-1A).

Remarque générale.
Turbines à action, turbines à réaction et turbines compound. Cette rubrique ne comprend pas les turbines à vapeur de mercure, les machines à vapeur à piston et les pièces détachées de turbines à vapeur. (CTCI 71132-1A).

[1] Shipments.
[2] Conventional and nuclear steam turbine-generator sets, 4000 kW and larger.
[3] Including gas turbines.
[4] Excluding steam turbines for ships.
[5] In metric tons.
[6] Marketable production.
[7] Excluding turbines for electricity generation, marine engines and steam locomotives.
[8] Steam turbines of over 500 kW.
[9] Including gas and hydraulic turbines.

[1] Expéditions.
[2] Turbogénérateurs à vapeur, de type classique ou nucléaire, de 4000 kW et plus.
[3] Y compris les turbines à gaz.
[4] Non compris les turbines à vapeur de marine.
[5] En tonnes métriques.
[6] Production commercialisable.
[7] Non compris les turbo-générateurs, les moteurs marins et les locomotives à vapeur.
[8] Turbines à vapeur de plus de 500 kW.
[9] Y compris les turbines à gaz et les turbines hydrauliques.

ISIC-BASED CODE
3821-01B

Steam turbines – Turbines à vapeur

CODE BASE CITI
3821-01B

Unit : Thousand kilowatts

Unité : Milliers de kilowatts

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**13 466**	**9 116**	**11 905**	**10 802**	**7 255**	**2 994**	**4 698**	**3 367**	**2 037**	**707**	**Amérique du Nord**
United States[1]	13 466	9 116	11 905	10 802	7 255	2 994	...	...	...	...	Etats-Unis[1]
Asia	**14 845**	**15 188**	**11 014**	**9 296**	**9 669**	**8 164**	**8 113**	**9 525**	**6 467**	**11 612**	**Asie**
Japan[2]	14 845	15 188	11 014	9 296	9 669	8 164	8 113	9 525	6 467	11 612	Japon[2]
Europe	**8 930**	**8 209**	**9 885**	**8 689**	**7 221**	**7 712**	**7 091**	**6 715**	**8 585**	**5 784**	**Europe**
EEC	***6 340***	***4 908***	***7 785***	***6 144***	***4 599***	***5 965***	***4 272***	***3 935***	***5 884***	***3 525***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	6 340	4 908	7 785	6 144	4 599	5 965	4 272	3 935	5 884	3 525	Allemagne (Rép.féd.)
East Europe	***2 481***	***3 265***	***2 039***	***2 428***	***2 493***	***1 734***	***2 814***	***2 747***	***2 652***	***2 236***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	1 082	1 681	951	1 060	1 227	875	1 039	1 250	994	986	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	114	97	98	73	136	127	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	11	7	152	11	51	104	4	143	81	54	Hongrie
Poland	968	893	587	834	786	507	910	888	660	...	Pologne
Romania[3]	337	597	257	...	332	150	788	330	790	369	Roumanie[3]
Other Europe	***109***	***36***	***61***	***117***	***129***	***13***	***5***	***33***	***49***	***23***	***Autre Europe***
Yugoslavia	109	36	61	117	129	13	5	33	49	...	Yougoslavie
Former USSR[2 4]	**14 628**	**17 258**	**15 458**	**21 329**	**21 608**	**20 860**	**22 224**	**21 116**	**16 433**	**18 350**	**Ancienne URSS[2 4]**
Total	**51 869**	**49 771**	**48 262**	**50 116**	**45 753**	**39 730**	**42 126**	**40 723**	**33 522**	**36 453**	**Total**

General note.
Impulse turbines, reaction turbines and compound turbines. Mercury-vapour turbines are excluded. Steam piston-valve engines and parts of steam turbines are also excluded. (SITC 71132-1B).

Remarque générale.
Turbines à action, turbines à réaction et turbines compound. Cette rubrique ne comprend pas les turbines à vapeur de mercure, les machines à vapeur à piston et les pièces détachées de turbines à vapeur. (CTCI 71132-1B).

[1] Conventional and nuclear steam turbine-generator sets, 4000 kW and larger.
[2] Including gas turbines.
[3] Steam turbines of over 500 kW.
[4] Including hydraulic turbines.

[1] Turbogénérateurs à vapeur, de type classique ou nucléaire, de 4000 kW et plus.
[2] Y compris les turbines à gaz.
[3] Turbines à vapeur de plus de 500 kW.
[4] Y compris les turbines hydrauliques.

ISIC–BASED CODE
3821–04A

Engines, diesel – Moteurs diesel

CODE BASE CITI
3821–04A

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**7 051**	**7 401**	**11 375**	**10 976**	**12 035**	**11 561**	**7 800**	**8 916**	**7 288**	**9 288**	**Afrique**
Algeria	7 051	7 401	11 375	10 976	12 035	11 561	7 800	* 8 916	* 7 288	...	Algérie
America, North	**349 262**	**209 496**	**169 552**	**211 019**	**173 258**	**160 755**	**167 804**	**220 790**	**219 083**	**199 905**	**Amérique du Nord**
United States	349 262	209 496	169 552	211 019	173 258	160 755	167 804	220 790	219 083	199 905	Etats–Unis
America, South	**56 097**	**56 097**	**56 097**	**56 097**	**56 097**	**56 097**	**56 097**	**56 097**	**56 097**	**56 097**	**Amérique du Sud**
Brazil	56 097	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Asia	**1 276 927**	**1 119 570**	**1 201 679**	**1 968 762**	**2 937 644**	**2 992 477**	**2 829 465**	**2 962 600**	**2 910 877**	**3 789 081**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	4 049	...	...	Bangladesh
India	171 800	156 901	151 758	867 150	1 957 930	2 098 100	1 911 465	1 890 861	1 791 104	...	Inde
Indonesia	72 000	70 254	53 000	52 000	23 000	38 000	36 066	...	...	...	Indonésie
Japan	1 000 201	860 196	965 032	1 019 184	926 616	827 677	852 791	1 021 804	1 081 264	1 165 266	Japon
Philippines	...	...	1 867	1 113	...	...	...	...	...	...	Philippines
Turkey	...	16 948	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Viet Nam	...	...	...	...	...	6 213	6 656	7 158	2 957	4 470	Viet Nam
Europe	**394 228**	**426 942**	**438 104**	**453 627**	**417 894**	**430 937**	**430 894**	**426 991**	**429 294**	**435 653**	**Europe**
EEC	***305 969***	***287 448***	***285 934***	***289 492***	***261 012***	***267 645***	***267 553***	***265 805***	***271 268***	***256 152***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	255 177	244 134	215 465	230 407	228 998	218 905	201 850	229 420	254 457	240 652	Allemagne (Rép.féd.)
Netherlands[1]	357	323	218	...	134	1 090	...	...	...	...	Pays–Bas[1]
Portugal	3 309	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Portugal
Spain	77 067	58 580	57 171	60 465	32 333	38 010	38 238	36 394	41 761	...	Espagne
United Kingdom	225 236	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***45 479***	***38 886***	***43 210***	***47 175***	***34 520***	***35 555***	***38 722***	***35 910***	***33 755***	***32 393***	***AELE***
Austria	2 548	1 752	947	808	748	330	201	167	535	...	Autriche
Finland	1 926	1 924	2 338	2 209	2 576	2 825	* 1 680	* 2 330	765	730	Finlande
Sweden	41 005	35 210	39 925	44 158	31 196	32 400	36 841	...	...	...	Suède
East Europe	***23 407***	***26 599***	***33 010***	***39 256***	***42 227***	***48 973***	***51 537***	***49 362***	***54 607***	***60 859***	***Europe de l'est***
Bulgaria	16 929	19 746	25 873	32 038	34 647	41 088	44 065	42 319	46 731	...	Bulgarie
Czechoslovakia	4 170	4 597	4 911	5 306	5 661	5 954	5 576	5 395	6 398	6 391	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	...	1 691	1 609	1 617	1 556	1 383	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	342	356	392	144	228	322	279	92	95	17	Hongrie
Other Europe	***19 373***	***74 009***	***75 950***	***77 704***	***80 135***	***78 764***	***73 082***	***75 914***	***69 664***	***86 249***	***Autre Europe***
Yugoslavia	19 373	# 74 009	75 950	77 704	80 135	78 764	73 082	75 914	69 664	...	Yougoslavie
Former USSR	**12 111**	**11 593**	**11 075**	**10 557**	**10 039**	**9 587**	**8 841**	**8 723**	**7 803**	**7 474**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*9 587*	*8 841*	*8 723*	*7 803*	*7 474*	*Ukraine*
Total	**2 095 676**	**1 831 099**	**1 887 882**	**2 711 038**	**3 606 967**	**3 661 414**	**3 500 901**	**3 684 117**	**3 630 442**	**4 497 498**	**Total**

General note.
Compression–ignition engines (Diesel, semi–Diesel and other heavy oil engines). Diesel engines for motor vehicles are excluded. (SITC 71150–1A).

Remarque générale.
Moteurs à allumage par compression (diesels, semi–diesels et autres moteurs à huile lourde), non compris les diesels pour véhicules automobiles. (CTCI 71150–1A).

[1] Industrial sales.

[1] Ventes industrielles.

ISIC–BASED CODE
3821–08A

Engines, internal combustion – Moteurs à explosion, à essence

CODE BASE CITI
3821–08A

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**3**	**1**	**2**	**2**	**1**	**Afrique**
Tunisia	4	4	4	4	4	3	1	2	...	...	Tunisie
America, North	**10 331**	**9 685**	**8 739**	**11 756**	**10 529**	**10 951**	**13 664**	**14 298**	**15 646**	**16 491**	**Amérique du Nord**
United States	10 331	9 685	8 739	11 756	10 529	10 951	13 664	14 298	15 646	16 491	Etats–Unis
Asia	**4 667**	**4 742**	**5 344**	**6 530**	**6 453**	**5 796**	**6 112**	**6 479**	**6 330**	**6 285**	**Asie**
Japan	4 667	4 742	5 344	6 530	6 453	5 796	6 112	6 479	6 330	6 285	Japon
Europe	**1 745**	**1 479**	**1 527**	**1 446**	**1 503**	**1 493**	**1 601**	**1 702**	**1 633**	**1 395**	**Europe**
EEC	***459***	***200***	***196***	***201***	***207***	***229***	***210***	***207***	***162***	***132***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	423	171	167	173	174	202	180	177	135	105	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	7	8	7	6	5	3	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[1]	1	1	2	[2] 2	2	1	...	...	...	...	Pays–Bas[1]
Portugal	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Portugal
Spain	15	7	7	7	13	10	12	13	11	...	Espagne
EFTA	***435***	***440***	***515***	***537***	***557***	***593***	***610***	***655***	***704***	***724***	***AELE***
Austria	57	30	45	57	54	59	65	69	90	...	Autriche
Finland	5	5	5	5	7	...	...	...	...	...	Finlande
Sweden	373	405	465	475	496	527	538	...	...	...	Suède
East Europe	***732***	***708***	***678***	***674***	***698***	***626***	***642***	***667***	***609***	***405***	***Europe de l'est***
Bulgaria	21	24	28	36	38	44	46	42	47	30	Bulgarie
Hungary	0	0	0	0	8	3	8	16	9	3	Hongrie
Poland	496	462	422	402	399	364	366	374	333	209	Pologne
Romania[3]	215	222	228	236	253	215	222	235	220	163	Roumanie[3]
Other Europe	***119***	***131***	***138***	***34***	***41***	***45***	***139***	***173***	***158***	***133***	***Autre Europe***
Yugoslavia	119	131	138	34	41	45	139	173	158	...	Yougoslavie
Oceania	**215**	**262**	**239**	**239**	**239**	**239**	**239**	**239**	**239**	**239**	**Océanie**
Australia	215	* 262	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie
Total	**16 962**	**16 172**	**15 853**	**19 975**	**18 728**	**18 481**	**21 616**	**22 719**	**23 849**	**24 411**	**Total**

General note.
Spark–ignition, internal combustion, piston engines, equipped with fuel injection pumps, ignition parts, fuel and oil reservoirs, water radiators, oil coolers, water, oil and fuel pumps, blowers, air and oil filters, starting devices etc. Automobile, bus, truck and aircraft engines are excluded. (SITC 71150–2A)).

[1] Industrial sales.
[2] Including diesel engines.
[3] Including engines for motor vehicles and aircraft.

Remarque générale.
Moteurs à explosion à pistons, à allumage par étincelle, muni des appareils suivants: dispositif d'alimentation en carburant, accessoires d'allumage, réservoirs à essence et à huile, radiateur à eau, refroidisseur à huile, pompes à eau, à huile et à essence, compresseur d'air, filtres à air et huile, dispositif de démarrage etc. Cette rubrique ne comprend pas les moteurs d'automobile, d'autocar et d'avion. (CTCI 71150–2A).

[1] Ventes industrielles.
[2] Y compris les moteurs diesel.
[3] Y compris les moteurs d'automobile et d'avion.

ISIC-BASED CODE
3821-08B

Engines, internal combustion – Moteurs à explosion, à essence

CODE BASE CITI
3821-08B

Unit : Thousand horsepower

Unité : Milliers de cheval-vapeur

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**62 992**	**65 182**	**73 295**	**90 682**	**106 493**	**97 752**	**111 666**	**138 080**	**141 824**	**153 779**	**Asie**
China	20 040	22 960	28 990	40 720	55 470	49 257	58 147	78 208	...	...	Chine
Japan[1]	42 119	41 087	42 898	48 799	49 817	47 436	52 061	58 152	60 675	64 932	Japon[1]
Korea, Republic of	833	1 135	1 407	1 163	1 206	1 059	1 458	1 720	1 640	1 497	Corée, République de
Europe	**26 736**	**26 341**	**26 341**	**26 622**	**28 032**	**25 659**	**25 920**	**26 482**	**25 259**	**18 463**	**Europe**
Germany (Fed. Rep.)	16 850	# 823	840	964	1 027	1 056	991	1 005	1 007	878	Allemagne (Rép.féd.)
Netherlands	188	277	539	826	637	367	...	...	...	...	Pays-Bas
Portugal	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Portugal
Bulgaria	1 360	1 600	1 874	2 655	2 705	3 038	3 365	3 023	3 365	2 049	Bulgarie
Hungary	0	0	0	0	41	44	37	69	20	12	Hongrie
Poland	3 476	3 670	3 956	4 003	4 170	4 265	4 226	3 948	3 650	3 059	Pologne
Romania[2]	20 169	...	...	...	20 923	18 143	18 096	19 238	18 014	13 139	Roumanie[2]
Former USSR[3]	**18 724**	**18 560**	**16 291**	**16 103**	**16 579**	**16 955**	**15 919**	**15 885**	**14 930**	**13 872**	**Ancienne URSS[3]**
Total	**108 452**	**110 083**	**115 927**	**133 407**	**151 104**	**140 366**	**153 505**	**180 447**	**182 014**	**186 114**	**Total**

General note.
Spark-ignition, internal combustion, piston engines, equipped with fuel injection pumps, ignition parts, fuel and oil reservoirs, water radiators, oil coolers, water, oil and fuel pumps, blowers, air and oil filters, starting devices etc. Automobile, bus, truck and aircraft engines are excluded. (SITC 71150-2B).

[1] Excluding internal-combustion engines for ships and gas engines.

[2] Including engines for motor vehicles and aircraft.
[3] Diesel engines only.

Remarque générale.
Moteurs à explosion à pistons, à allumage par étincelle, muni des appareils suivants: dispositif d'alimentation en carburant, accessoires d'allumage, réservoirs à essence et à huile, radiateur à eau, refroidisseur à huile, pompes à eau, à huile et à essence, compresseur d'air, filtres à air et huile, dispositif de démarrage etc. Cette rubrique ne comprend pas les moteurs d'automobile, d'autocar et d'avion. (CTCI 71150-2B).

[1] Non compris les moteurs à combustion interne pour bateaux et les moteurs à essence.
[2] Y compris les moteurs d'automobile et d'avion.
[3] Moteurs Diesel seulement.

ISIC–BASED CODE
3821–16A

Hydraulic turbines – Turbines hydrauliques

CODE BASE CITI
3821–16A

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
United States[1 2]	14	1	8	10	8	...	...	...	...	...	Etats–Unis[1 2]
America, South											**Amérique du Sud**
Asia											**Asie**
Japan	41	71	63	58	43	37	37	36	26	28	Japon
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark	...	...	...	...	...	...	268	...	...	...	Danemark
France[1 3]	5 317	5 077	7 230	9 740	6 190	...	5 048	4 044	2 649	3 763	France[1 3]
Spain	35	52	46	57	26	18	25	24	27	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Finland	1 755	1 657	1 966	1 521	3 003	3 554	...	...	...	...	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	4	5	9	19	33	56	90	61	89	112	Tchécoslovaquie
Hungary	0	0	0	3	0	5	0	8	0	0	Hongrie
Romania	15	31	54	85	132	96	103	72	48	41	Roumanie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	5	9	3	...	...	1	6	6	9	...	Yougoslavie

General note.
Turbines consisting of a rotor encased in a stator which directs jets of water on to the blades of the rotor. There are three types of hydraulic turbines – the Pelton type, the Francis type and the Kaplan type. Regulators for water engines are also included. (SITC 71181–1A).

[1] Shipments.
[2] Hydraulic turbines of 5000 HP and larger.
[3] In metric tons.

Remarque générale.
Turbines se composant d'un rotor enveloppé d'un stator destiné à orienter les filets d'eau sur les aubages du rotor. Il existe trois types de turbines hydrauliques: les turbines du type Pelton, les turbines du type Francis et les turbines du type Kaplan. Cette rubrique comprend les organes régulateurs chargés de régler le débit d'eau des tuyères. (CTCI 71181–1A).

[1] Expéditions.
[2] Turbines hydrauliques de 5000 ch et plus.
[3] En tonnes métriques.

ISIC-BASED CODE
3821-16B

Hydraulic turbines – Turbines hydrauliques

CODE BASE CITI
3821-16B

Unit : Thousand kilowatts

Unité : Milliers de kilowatts

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
United States[1 2]	710	18	1 496	1 700	711	...	...	...	...	...	Etats-Unis[1 2]
Asia											**Asie**
Japan	5 749	8 610	3 728	3 184	2 424	1 755	692	924	1 383	917	Japon
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	589	423	552	836	1 349	2 348	4 666	3 348	4 884	5 952	Tchécoslovaquie
Hungary	0	0	0	4	0	2	0	30	0	0	Hongrie
Romania	300	230	178	371	400	309	333	174	196	128	Roumanie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	65	110	27	9	10	110	462	184	276	...	Yougoslavie
Ukraine	...	...	...	...	...	*267*	*399*	*382*	*992*	*615*	*Ukraine*

General note.
Turbines consisting of a rotor encased in a stator which directs jets of water on to the blades of the rotor. There are three types of hydraulic turbines – the Pelton type, the Francis type and the Kaplan type. Regulators for water engines are also included. (SITC 71181-1B).

[1] Hydraulic turbines of 5000 HP and larger.
[2] In thousand horsepower.

Remarque générale.
Turbines se composant d'un rotor enveloppé d'un stator destiné à orienter les filets d'eau sur les aubages du rotor. Il existe trois types de turbines hydrauliques: les turbines du type Pelton, les turbines du type Francis et les turbines du type Kaplan. Cette rubrique comprend les organes régulateurs chargés de régler le débit d'eau des tuyères. (CTCI 71181-1B).

[1] Turbines hydrauliques de 5000 ch et plus.
[2] En milliers de chevaux-vapeur.

ISIC–BASED CODE
3822–02

Cultivators, scarifiers, weeders, hoes etc. – Cultivateurs, scarificateurs, extirpateurs, houes etc.

CODE BASE CITI
3822–02

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 379**	**1 379**	**1 379**	**1 379**	**1 379**	**1 379**	**1 379**	**1 379**	**1 379**	**1 379**	**Afrique**
Algeria	...	1 379	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
America, North	**92 165**	**62 033**	**40 489**	**44 725**	**32 703**	**22 735**	**26 021**	**24 361**	**35 145**	**36 594**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	3 215	1 115	979	1 720	1 115	1 348	1 037	1 172	1 360	...	Cuba[1]
United States[2]	88 950	60 918	39 510	43 005	31 588	21 387	24 984	23 189	33 785	35 769	Etats–Unis[2]
America, South	**78**	**61**	**55**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**Amérique du Sud**
Colombia	78	61	55	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Europe	**463 724**	**487 577**	**514 901**	**498 390**	**443 974**	**426 168**	**390 431**	**355 172**	**289 765**	**286 124**	**Europe**
EEC	***265 652***	***257 509***	***265 165***	***239 919***	***230 484***	***194 267***	***180 072***	***179 454***	***108 127***	***105 720***	***CEE***
Belgium[1]	...	...	...	1 704	...	1 458	...	...	...	...	Belgique[1]
Denmark	...	7 644	9 036	6 610	5 430	1 399	379	...	...	...	Danemark
France[3]	122 500	130 600	123 600	114 000	107 000	* 106 175	* 95 811	97 046	24 997	23 671	France[3]
Germany (Fed. Rep.)	95 461	81 344	87 138	77 334	77 920	52 486	45 711	43 058	46 979	45 510	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	6 276	8 150	8 433	9 074	9 932	3 719	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[4]	10 610	9 950	9 320	9 600	10 800	12 200	...	...	...	...	Pays–Bas[4]
Portugal	3 787	3 927	4 518	2 957	3 122	3 490	4 493	2 219	...	...	Portugal
Spain	4 351	7 121	11 256	8 357	4 416	3 057	3 406	5 491	2 349	...	Espagne
United Kingdom	13 375	7 192	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***97 169***	***90 067***	***83 045***	***66 956***	***76 908***	***39 258***	***49 745***	***5 890***	***3 597***	***3 540***	***AELE***
Austria	7 091	6 851	9 951	7 766	7 290	6 214	4 528	2 408	934	...	Autriche
Finland	...	...	...	...	64 260	29 450	41 500	# 0	0	0	Finlande
Sweden[5]	7 944	10 447	9 691	5 152	5 358	3 594	3 717	...	...	...	Suède[5]
East Europe	***45 757***	***61 142***	***100 998***	***123 197***	***61 432***	***73 376***	***44 988***	***51 497***	***46 257***	***36 863***	***Europe de l'est***
Bulgaria	380	532	1 321	2 620	762	724	443	634	161	1 000	Bulgarie
Hungary	14 624	16 528	10 790	4 662	5 027	5 426	2 515	4 180	2 331	2 660	Hongrie
Poland	25 108	38 957	84 208	111 682	51 557	64 054	40 947	42 972	40 332	32 730	Pologne
Romania[6]	5 645	...	...	...	4 086	3 172	1 083	3 711	3 433	473	Roumanie[6]
Other Europe	***55 146***	***78 859***	***65 693***	***68 318***	***75 150***	***119 267***	***115 626***	***118 331***	***131 784***	***140 001***	***Autre Europe***
Yugoslavia	55 146	78 859	65 693	68 318	75 150	119 267	115 626	118 331	131 784	...	Yougoslavie
Former USSR[7]	**218 209**	**217 897**	**223 265**	**250 956**	**267 119**	**278 908**	**249 124**	**209 021**	**172 839**	**150 760**	**Ancienne URSS[7]**
Belarus	...	...	...	...	...	*2 986*	*1 877*	*2 506*	*2 000*	*1 205*	*Bélarus*
Ukraine	...	*300*	*303*	*4 134*	*4 433*	*5 533*	*8 878*	*10 995*	*11 392*	*13 354*	*Ukraine*
Oceania	**5 944**	**5 744**	**2 736**	**3 474**	**2 191**	**1 918**	**600**	**542**	**600**	**600**	**Océanie**
Australia	5 944	5 744	2 736	3 474	2 191	...	600	...	...	...	Australie
Total	**781 499**	**774 691**	**782 825**	**798 988**	**747 430**	**731 172**	**667 619**	**590 539**	**499 792**	**475 521**	**Total**

General note.
Animal– or tractor–operated. Cultivators, scarifiers, weeders, hoes and like machines usually consisting of a horizontal frame fitted with several rows of various types of tools (shares, discs, teeth etc.) which may be rigid or springy, fixed or movable, and are sometimes interchangeable, used for working, weeding or smoothing the soil after ploughing or during the growth of the crops. Corn and cotton–type cultivators are excluded. (SITC 71210–1).

[1] Cultivators only.
[2] Shipments.
[3] Excluding rollers.
[4] Industrial sales.
[5] Including harrows.
[6] Tractor–operated cultivators only.
[7] Tractor–drawn machines only.

Remarque générale.
Cultivateurs, scarificateurs, extirpateurs, houes etc., consistant habituellement en un bâti horizontal garni de plusieurs rangées d'outils (dents, socs, disques) rigides ou flexibles, fixes ou mobiles, parfois interchangeables, utilisées pour ameublir, désherber ou niveler le sol après labour ou pour entretenir les cultures. Cette rubrique ne comprend pas les cultivateurs des types utilisés pour le maïs et le coton. (CTCI 71210–1).

[1] Cultivateurs seulement.
[2] Expéditions.
[3] Non compris les rouleaux.
[4] Ventes industrielles.
[5] Y compris les herses.
[6] Cultivateurs tractées seulement.
[7] Machines tractées seulement.

ISIC-BASED CODE
3822–08

Harrows, rotary, animal– or tractor–operated – Herses rotatives, à traction animale ou tractèes

CODE BASE CITI
3822–08

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**266 508**	**149 073**	**130 767**	**148 666**	**110 820**	**86 432**	**92 270**	**87 995**	**40 675**	**21 540**	**Amérique du Nord**
Cuba	1 315	184	1 304	5 719	7 257	3 584	2 281	1 064	1 674	...	Cuba
United States	265 193	148 889	129 463	142 947	103 563	82 848	89 989	86 931	...	...	Etats–Unis
America, South	**34 796**	**34 796**	**34 796**	**34 796**	**34 796**	**34 796**	**34 796**	**34 796**	**34 796**	**34 796**	**Amérique du Sud**
Brazil	34 796	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Europe	**241 416**	**230 920**	**234 813**	**205 167**	**192 367**	**173 967**	**157 218**	**157 999**	**154 222**	**148 046**	**Europe**
EEC	***172 107***	***163 226***	***164 400***	***146 528***	***141 035***	***123 370***	***115 936***	***111 283***	***113 531***	***110 774***	***CEE***
Belgium	...	...	...	55 514	...	58 129	...	...	...	...	Belgique
France	21 200	28 100	22 300	20 000	16 000	14 676	14 194	14 488	14 629	15 269	France
Germany (Fed. Rep.)	73 449	60 779	67 163	57 232	54 066	38 459	32 935	28 284	30 536	28 937	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	9 859	8 393	8 871	5 008	5 060	4 675	...	...	...	...	Grèce
Portugal	3 888	4 021	4 925	3 742	3 479	3 432	3 088	2 545	...	...	Portugal
Spain	4 714	2 563	3 193	3 082	3 659	2 049	2 001	2 894	3 308	...	Espagne
United Kingdom	2 176	2 549	1 127	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***42 377***	***40 464***	***41 250***	***35 804***	***34 841***	***31 860***	***31 107***	***33 513***	***33 011***	***31 739***	***AELE***
Austria	3 486	2 932	2 930	1 130	1 888	2 232	1 669	4 596	5 334	...	Autriche
Finland	15 249	13 676	14 361	11 229	8 920	6 953	6 788	6 204	5 152	5 578	Finlande
Norway	...	...	...	...	...	...	...	19 686	...	...	Norvège
Sweden	3 956	4 170	4 273	3 759	4 347	2 989	2 964	...	...	...	Suède
East Europe	***26 932***	***27 230***	***29 163***	***22 835***	***16 491***	***18 737***	***10 175***	***13 203***	***7 680***	***5 533***	***Europe de l'est***
Poland	3 695	6 197	10 334	6 210	2 800	3 657	3 350	4 404	2 196	1 942	Pologne
Romania[1]	...	...	...	...	13 691	15 080	6 825	8 799	5 484	3 591	Roumanie[1]
Former USSR	**35 559**	**36 469**	**41 135**	**44 018**	**45 189**	**47 112**	**47 353**	**35 113**	**22 103**	**20 713**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*0*	*260*	*270*	*180*	*114*	*Bélarus*
Oceania	**32 066**	**29 081**	**17 041**	**20 686**	**14 412**	**13 752**	**8 237**	**7 863**	**4 918**	**1 973**	**Océanie**
Australia	32 066	29 081	17 041	20 686	14 412	...	8 237	...	...	...	Australie
Total	**610 345**	**480 339**	**458 552**	**453 333**	**397 584**	**356 059**	**339 874**	**323 766**	**256 714**	**227 068**	**Total**

General note.
Animal– or tractor–operated rotary harrows which are used for breaking up the soil after ploughing. (SITC 71210–2).

Remarque générale.
Herses servant à émietter le sol après le labourage. (CTCI 71210–2).

[1] Tractor–operated harrows only.

[1] Herses tractées seulement.

ISIC–BASED CODE
3822–18

Ploughs, animal– or tractor–operated – Charrues à traction animale ou tractées

CODE BASE CITI
3822–18

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**5 725**	**5 173**	**18 724**	**35 761**	**12 480**	**11 830**	**280 751**	**4 647**	**199 486**	**138 574**	**Afrique**
Algeria	4 763	4 151	...	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Kenya	...	...	...	...	...	1 563	1 284	0	1 219	1 901	Kenya
Mali	10	10	10	...	...	...	...	...	...	...	Mali
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	7 000	5 800	275 000	180	193 800	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**88 866**	**54 820**	**45 980**	**47 797**	**36 997**	**14 420**	**13 080**	**18 108**	**23 343**	**15 434**	**Amérique du Nord**
Cuba	2 759	836	3 013	1 677	2 110	1 486	1 167	927	2 756	...	Cuba
Mexico	9 709	5 923	3 993	2 244	4 186	3 046	2 489	2 827	4 531	4 453	Mexique
United States[1]	76 398	48 061	38 974	43 876	30 701	9 888	9 424	14 354	16 056	...	Etats–Unis[1]
America, South	**857**	**222**	**86**	**316**	**163**	**195**	**197**	**318**	**94**	**50**	**Amérique du Sud**
Colombia	857	222	86	...	163	195	197	318	...	...	Colombie
Asia	**168 490**	**264 161**	**294 593**	**144 987**	**218 608**	**217 363**	**217 990**	**217 667**	**226 232**	**220 806**	**Asie**
Korea, Republic of	168 048	263 248	294 151	142 168	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Turkey	...	913	442	2 819	...	460	1 087	764	9 329	...	Turquie
Europe	**452 677**	**413 427**	**456 981**	**402 937**	**369 425**	**304 126**	**261 417**	**241 846**	**242 773**	**221 519**	**Europe**
EEC	***293 150***	***228 868***	***214 190***	***175 571***	***168 894***	***158 841***	***132 749***	***125 719***	***130 944***	***120 524***	***CEE***
Belgium	...	59 535	...	56 982	...	59 807	...	52 300	...	...	Belgique
Denmark	...	4 850	6 061	3 904	4 065	3 426	2 173	* 1 122	...	...	Danemark
France	114 400	105 700	87 339	60 000	56 000	48 100	* 25 435	30 722	34 968	23 560	France
Germany (Fed. Rep.)	18 222	19 905	21 664	16 300	18 197	19 104	15 018	14 169	15 542	16 214	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	7 900	8 457	8 150	7 934	7 330	3 823	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[2]	1 090	970	2 060	800	650	670	...	...	...	...	Pays–Bas[2]
Portugal	61 978	9 734	11 472	9 189	9 307	9 737	12 501	6 921	...	...	Portugal
Spain	14 660	11 382	10 934	12 493	6 947	4 932	5 746	6 572	8 075	...	Espagne
United Kingdom	11 311	8 335	9 354	7 969	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***14 923***	***15 071***	***17 550***	***13 958***	***16 462***	***12 961***	***14 229***	***10 863***	***10 322***	***11 970***	***AELE***
Austria	3 975	3 973	4 334	4 641	4 879	4 879	3 624	4 032	4 015	3 718	Autriche
Finland	5 295	5 898	8 716	2 977	# 5 714	4 215	7 041	# 2 913	2 659	4 874	Finlande
Sweden	5 653	5 200	4 500	6 340	5 869	3 867	3 564	...	...	...	Suède
East Europe	***78 699***	***102 603***	***134 659***	***150 148***	***114 483***	***84 790***	***64 259***	***60 495***	***54 400***	***48 219***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1 475	1 111	1 475	1 342	2 136	2 385	2 150	2 370	1 756	2 378	Bulgarie
Czechoslovakia	1 510	1 661	1 700	4 735	3 613	2 303	2 180	2 560	1 279	725	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[3]	4 525	7 185	9 753	13 035	6 323	4 190	4 260	4 715	3 855	...	Allemagne(Anc.R.d.)[3]
Hungary	851	1 052	545	393	521	707	792	711	432	1 009	Hongrie
Poland	51 957	73 352	108 438	117 563	88 243	67 942	48 634	45 121	41 428	31 794	Pologne
Romania	[3] 18 381	[3] 18 242	[3] 12 748	...	13 647	7 263	6 243	5 018	5 650	8 380	Roumanie
Other Europe	***65 905***	***66 885***	***90 582***	***63 260***	***69 586***	***47 534***	***50 180***	***44 769***	***47 107***	***40 806***	***Autre Europe***
Yugoslavia	65 905	66 885	90 582	63 260	69 586	47 534	50 180	44 769	47 107	...	Yougoslavie
Former USSR[3]	**202 546**	**208 025**	**201 844**	**207 464**	**206 704**	**219 717**	**207 976**	**191 104**	**184 810**	**180 533**	**Ancienne URSS[3]**
Ukraine[3]	*101 503*	*106 834*	*104 199*	*106 598*	*103 313*	*106 737*	*99 263*	*98 020*	*98 620*	*89 158*	*Ukraine[3]*
Oceania	**1 742**	**1 628**	**810**	**1 408**	**1 243**	**894**	**666**	**589**	**437**	**285**	**Océanie**
Australia	1 742	1 628	810	1 408	1 243	...	666	...	...	...	Australie
Total	**920 903**	**947 456**	**1 019 018**	**840 670**	**845 620**	**768 545**	**982 077**	**674 279**	**877 175**	**777 201**	**Total**

General note.
Implements which cut a furrow slice by means of sharp–edged steel discs, of saucer–like shape, set obliquely to the ground surface (disc ploughs, animal– and tractor–operated) and machines which by means of a coulter and a share detach a slice of soil vertically from the undersoil (mouldboard ploughs, animal– and tractor–operated). (SITC 71210–3 and 71210–4).

[1] Shipments.
[2] Industrial sales.
[3] Tractor–drawn ploughs only.

Remarque générale.
Charrues qui découpent la bande de terre au moyen de disques d'acier à bord tranchant, en forme de soucoupes, inclinés par rapport à la surface du sol (charrues à disques, à traction animale et tractées), et machines qui detachent du sol une tranche verticale de terre au moyen d'un coutre et d'un soc (charrues à soc, à traction animale et tractées). (CTCI 71210–3 et 71210–4).

[1] Expéditions.
[2] Ventes industrielles.
[3] Charrues tractées seulement.

ISIC-BASED CODE
3822-26

Seeders, planters and transplanters – Semoirs, planteuses et repiqueuses

CODE BASE CITI
3822-26

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 429**	**1 429**	**1 429**	**1 495**	**1 682**	**1 111**	**1 429**	**1 429**	**1 429**	**1 429**	**Afrique**
Algeria	...	...	...	1 495	1 682	1 111	...	...	...	...	Algérie
America, North	**254 915**	**599 712**	**436 114**	**494 088**	**273 375**	**199 429**	**231 159**	**344 522**	**490 954**	**432 191**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	...	...	21	29	181	239	154	54	32	...	Cuba[1]
Mexico	...	...	...	...	...	...	3 191	1 936	2 606	3 453	Mexique
United States[2]	252 028	596 823	433 297	491 263	270 398	196 394	227 814	342 532	488 316	428 629	Etats-Unis[2]
America, South	**388 204**	**388 139**	**388 097**	**388 146**	**388 146**	**388 146**	**388 146**	**388 146**	**388 146**	**388 146**	**Amérique du Sud**
Brazil	388 063	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Colombia	141	76	34	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**143 059**	**131 012**	**129 113**	**134 399**	**133 759**	**134 752**	**93 228**	**81 687**	**87 677**	**91 253**	**Asie**
Japan[3]	141 618	130 092	128 514	131 966	132 909	134 433	92 861	81 022	87 615	91 141	Japon[3]
Turkey	...	920	599	2 433	...	319	367	665	62	...	Turquie
Europe	**347 404**	**304 932**	**335 144**	**359 600**	**327 163**	**310 242**	**291 298**	**291 481**	**278 184**	**259 125**	**Europe**
EEC	***177 266***	***119 619***	***119 969***	***125 345***	***129 722***	***118 512***	***114 366***	***109 600***	***101 085***	***101 769***	***CEE***
Belgium	...	...	...	41 708	...	40 612	...	...	...	...	Belgique
Denmark	...	6 610	...	...	6 455	4 493	3 278	...	...	...	Danemark
France	51 000	48 600	52 400	54 000	59 000	52 700	* 50 316	48 222	42 280	38 227	France
Germany (Fed. Rep.)	61 892	# 7 662	7 853	9 085	10 676	10 995	8 020	...	...	8 883	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	2 491	3 613	3 642	3 416	3 093	1 816	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[4]	460	170	420	430	1 000	920	...	...	...	...	Pays-Bas[4]
Portugal	1 069	641	856	1 043	1 081	1 032	1 029	564	...	...	Portugal
Spain	11 640	9 168	6 259	8 284	5 087	3 774	4 851	3 632	4 012	...	Espagne
United Kingdom	2 345	1 995	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***9 579***	***10 161***	***12 495***	***13 534***	***10 734***	***8 977***	***7 353***	***7 534***	***7 586***	***4 810***	***AELE***
Austria	* 1 438	1 978	2 591	1 874	1 404	1 111	1 438	882	867	...	Autriche
Finland	7 078	7 228	9 139	10 913	8 587	7 247	5 633	6 346	6 521	3 931	Finlande
Sweden	...	...	765	747	743	619	282	...	...	...	Suède
East Europe	***137 368***	***161 003***	***177 765***	***190 759***	***153 749***	***159 001***	***140 465***	***147 515***	***142 653***	***122 222***	***Europe de l'est***
Bulgaria	3 825	3 758	4 700	4 863	5 532	2 487	2 207	1 918	...	1 088	Bulgarie
Czechoslovakia	2 810	2 995	4 028	6 811	6 371	6 506	5 853	6 883	6 262	3 848	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[5]	93 526	102 062	114 623	113 285	91 629	100 422	87 168	95 132	98 509	...	Allemagne(Anc.R.d.)[5]
Hungary	2 477	2 126	1 393	1 493	1 210	917	867	1 382	603	1 020	Hongrie
Poland	24 041	35 603	38 993	45 733	31 081	30 156	24 797	24 437	23 018	13 794	Pologne
Romania[6]	10 689	14 459	14 028	18 574	17 926	18 513	19 573	17 763	12 360	8 597	Roumanie[6]
Other Europe	***23 191***	***14 149***	***24 915***	***29 962***	***32 958***	***23 752***	***29 114***	***26 832***	***26 860***	***30 324***	***Autre Europe***
Yugoslavia	23 191	14 149	24 915	29 962	32 958	23 752	29 114	26 832	26 860	...	Yougoslavie
Former USSR[6]	**213 227**	**204 847**	**208 658**	**214 613**	**229 666**	**228 714**	**202 065**	**159 184**	**130 418**	**117 175**	**Ancienne URSS[6]**
Ukraine[6]	*79 613*	*70 314*	*68 720*	*72 343*	*75 180*	*77 269*	*76 920*	*74 727*	*65 042*	*57 066*	*Ukraine[6]*
Oceania	**4 645**	**4 017**	**2 248**	**3 351**	**2 644**	**1 995**	**1 061**	**1 128**	**694**	**260**	**Océanie**
Australia	4 645	4 017	2 248	3 351	2 644	...	1 061	...	...	...	Australie
Total	**1 352 883**	**1 634 088**	**1 500 803**	**1 595 692**	**1 356 435**	**1 264 389**	**1 208 386**	**1 267 577**	**1 377 502**	**1 289 579**	**Total**

General note.
Boxes or hoppers mounted on wheels and fitted with devices for setting seeds. They may include devices for opening or recovering the furrow. This item includes animal- or tractor-operated seeders, planters and transplanters. (SITC 71210-5).

Remarque générale.
Bacs ou trémies sur roues, munis de mécanismes distributeurs. Ils peuvent être dotés d'outils traceurs ou de dispositifs de recouvrement. Cette rubrique comprend les semoirs, planteuses et repiqueuses, à traction animale ou tractés. (CTCI 71210-5).

[1] Seeders and transplanters only.
[2] Shipments.
[3] Including rice transplanters.
[4] Industrial sales.
[5] Including some cultivating machinery, manure and pesticide distributors.
[6] Tractor-drawn seeders only.

[1] Semoirs et repiqueuses seulement.
[2] Expéditions.
[3] Y compris les appareils à repiquer le riz.
[4] Ventes industrielles.
[5] Y compris une partie des machines pour la culture, les distributeurs d'engrais et les épandeurs d'engrais naturels.
[6] Semoirs tractés seulement.

ISIC–BASED CODE
3822–32

Combine harvester–threshers – Moissonneuses–batteuses

CODE BASE CITI
3822–32

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**632**	**416**	**601**	**590**	**700**	**1 162**	**280**	**661**	**314**	**567**	**Afrique**
Algeria	...	416	601	590	700	1 162	280	661	314	567	Algérie
America, North	**32 667**	**23 328**	**14 323**	**12 045**	**8 006**	**9 233**	**10 427**	**8 475**	**12 066**	**15 647**	**Amérique du Nord**
Cuba[1]	605	602	650	749	979	945	943	902	837	...	Cuba[1]
United States[2]	32 062	22 726	13 673	11 296	7 027	8 288	9 484	7 573	11 229	14 629	Etats–Unis[2]
America, South	**6 747**	**6 790**	**4 417**	**7 171**	**7 111**	**8 669**	**9 209**	**7 252**	**7 471**	**4 585**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	4 417	7 171	7 111	8 669	9 209	7 252	7 471	4 585	Brésil
Asia	**90 822**	**90 942**	**85 120**	**100 242**	**109 406**	**98 646**	**84 665**	**73 372**	**75 051**	**79 012**	**Asie**
China	6 005	4 630	1 953	1 999	2 223	2 058	2 225	4 725	5 721	5 173	Chine
Iran(Islamic Rep.of)[3]	...	315	619	612	612	181	80	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Japan	82 777	84 730	80 973	94 598	102 593	93 080	78 656	64 412	64 789	68 993	Japon
Korea, Republic of	1 389	1 267	1 575	3 033	3 978	...	...	...	...	...	Corée, République de
Europe	**51 350**	**51 562**	**48 651**	**54 462**	**60 949**	**83 461**	**58 032**	**60 023**	**56 610**	**63 584**	**Europe**
EEC	***22 724***	***21 215***	***20 530***	***20 482***	***22 338***	***20 554***	***15 473***	***15 907***	***17 968***	***17 418***	***CEE***
Belgium	8 086	7 940	7 281	7 381	7 702	7 198	6 858	7 048	6 860	7 007	Belgique
Denmark	244	* 400	615	772	1 298	1 081	771	* 741	...	...	Danemark
France	2 000	2 100	1 411	1 000	...	...	0	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	12 166	10 560	11 026	11 108	11 863	10 981	7 595	6 996	9 108	8 416	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	61	36	6	19	11	19	...	...	...	...	Portugal
Spain	...	...	...	...	226	184	240	322	216	...	Espagne
EFTA	***2 206***	***1 806***	***1 642***	***1 832***	***1 832***	***2 004***	***1 441***	***2 000***	***1 794***	***1 469***	***AELE***
Finland	1 418	1 417	1 311	1 361	1 286	1 186	895	1 395	1 177	840	Finlande
Sweden	788	389	331	471	546	818	546	...	...	...	Suède
East Europe	***23 744***	***24 667***	***24 410***	***24 245***	***26 500***	***26 248***	***26 808***	***27 103***	***26 041***	***23 646***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9 735	Bulgarie
Germany(Former DR)	3 737	4 438	5 031	4 930	4 828	4 659	4 663	4 744	4 546	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	4 255	4 533	4 550	4 678	5 131	5 407	5 990	5 919	6 111	4 919	Pologne
Romania	6 017	...	5 094	4 902	6 806	6 447	6 420	6 705	5 649	4 111	Roumanie
Other Europe	***2 676***	***3 874***	***2 069***	***7 903***	***10 279***	***34 655***	***14 310***	***15 013***	***10 807***	***21 051***	***Autre Europe***
Yugoslavia	2 676	3 874	2 069	7 903	10 279	34 655	14 310	15 013	10 807	...	Yougoslavie
Former USSR	**106 469**	**111 551**	**118 058**	**117 891**	**111 992**	**112 183**	**96 225**	**71 316**	**62 234**	**65 736**	**Ancienne URSS**
Oceania	**731**	**824**	**731**	**365**	**1 006**	**731**	**731**	**731**	**731**	**731**	**Océanie**
Australia	...	824	...	365	1 006	...	...	...	...	...	Australie
Total	**289 418**	**285 413**	**271 901**	**292 766**	**299 170**	**314 085**	**259 569**	**221 830**	**214 477**	**229 862**	**Total**

General note.
Tractor–operated or self–propelled. Machines which successively reap, thresh, clean and bag the grain. (SITC 71220–1).

Remarque générale.
Tractées ou automotrices. Machines qui réalisent successivement la coupe, l'égrenage, le nettoyage et la mise en sacs du grain. (CTCI 71220–1).

[1] Prior to 1981, sugarcane combine harvesters only; beginning 1981,all types of combine harvesters.
[2] Shipments.
[3] Production by establishments employing 50 or more persons.

[1] Avant 1981, moisonneuses–batteuses de caines àsucre; a partir de 1981, moisonneuses–batteuses de toutes types.
[2] Expéditions.
[3] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.

ISIC-BASED CODE
3822-38

Mowers, animal- or tractor-operated and self-propelled - Faucheuses, à traction animale ou tractées et automotrices

CODE BASE CITI
3822-38

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3 065**	**2 209**	**2 663**	**3 452**	**3 431**	**3 780**	**1 854**	**3 880**	**660**	**3 007**	**Afrique**
Algeria	...	2 209	2 663	3 452	3 431	3 780	1 854	3 880	660	3 007	Algérie
America, North	**39 657**	**33 316**	**20 404**	**26 499**	**18 717**	**14 680**	**15 250**	**19 885**	**19 061**	**20 678**	**Amérique du Nord**
Cuba	461	252	391	1 392	1 936	1 009	849	316	572	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	361	509	647	286	Mexique
United States[1]	*38 746*	*32 614*	*19 563*	*24 657*	*16 331*	*13 221*	*14 040*	*19 060*	*17 842*	*19 498*	*Etats-Unis*[1]
Europe	**269 218**	**304 591**	**325 504**	**326 350**	**343 244**	**413 052**	**400 792**	**451 334**	**474 387**	**474 647**	**Europe**
EEC	***104 174***	***97 450***	***95 096***	***90 598***	***78 038***	***90 304***	***84 066***	***97 828***	***93 276***	***89 582***	***CEE***
Belgium	...	24 221	...	...	...	...	...	...	...	...	Belgique
Denmark	...	9 070	10 118	9 685	...	...	7 279	...	...	...	Danemark
France	22 100	19 500	17 200	16 000	15 000	...	* 20 869	33 685	32 005	22 145	France
Germany (Fed. Rep.)	41 371	39 760	39 058	36 320	26 643	31 706	29 247	27 886	25 511	31 607	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	118	145	173	290	333	473	...	...	...	...	Grèce
Spain	5 593	2 903	2 262	2 735	1 055	414	202	680	113	...	Espagne
United Kingdom	1 733	1 851	2 064	1 347	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***138 670***	***163 313***	***179 751***	***186 410***	***221 075***	***271 944***	***269 023***	***307 855***	***337 421***	***354 422***	***AELE***
Austria	128 230	153 459	164 814	179 246	214 921	267 655	267 168	300 182	328 356	...	Autriche
Finland	6 067	8 438	13 862	5 925	5 550	4 033	1 587	7 670	8 809	3 681	Finlande
Sweden	4 373	1 416	1 075	1 239	604	256	268	...	...	...	Suède
East Europe	***26 374***	***43 828***	***50 657***	***49 342***	***44 131***	***50 804***	***47 703***	***45 651***	***43 690***	***30 643***	***Europe de l'est***
Bulgaria	945	414	143	131	230	260	474	179	...	...	Bulgarie
Poland	25 429	43 414	50 514	49 211	43 901	50 544	47 229	45 472	43 591	30 598	Pologne
Former USSR	**84 245**	**87 715**	**90 406**	**99 705**	**79 081**	**82 453**	**76 457**	**82 378**	**71 129**	**49 828**	**Ancienne URSS**
Oceania	**397 929**	**425 741**	**258 584**	**387 103**	**359 299**	**383 296**	**472 118**	**384 442**	**409 476**	**415 234**	**Océanie**
Australia	306 354	327 059	194 611	284 108	246 276	290 239	369 300	279 071	...	...	Australie
New Zealand	91 575	98 682	63 973	102 995	113 023	93 057	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande
Total	**794 114**	**853 572**	**697 561**	**843 109**	**803 772**	**897 261**	**966 471**	**941 919**	**974 713**	**963 394**	**Total**

General note.
Animal- or tractor-operated and self-propelled mowers for cutting hay etc., consisting of a wheeled frame, supporting a horizontal cutter bar and a toothed knife. (SITC 71220-2).

Remarque générale.
Faucheuses (à traction animale, tractées ou automotrices) servant à couper les foins etc., consistant en un cadre sur roues portant une barre de coupe horizontale et une lame à dents tranchantes. (CTCI 71220-2).

[1] Shipments.

[1] Expéditions.

ISIC–BASED CODE
3822–44

Rakes, animal– or tractor–operated and self–propelled – Râteaux, à traction animale ou tractés et automotrices

CODE BASE CITI
3822–44

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**178 267**	**231 480**	**55 815**	**245 096**	**744 960**	**530 617**	**847 628**	**796 804**	**601 566**	**654 478**	**Afrique**
Algeria	...	2 170	1 815	2 096	1 960	617	628	...	...	...	Algérie
Rwanda	...	...	54 000	243 000	743 000	530 000	847 000	796 000	...	...	Rwanda
America, North	**20 691**	**14 881**	**10 234**	**11 348**	**11 265**	**8 457**	**7 044**	**10 146**	**15 225**	**16 670**	**Amérique du Nord**
Mexico	7 076	4 792	2 968	2 279	3 193	3 118	2 814	3 019	4 300	4 419	Mexique
United States[1]	13 615	10 089	7 266	9 069	8 072	5 339	4 230	7 127	10 925	12 251	Etats–Unis[1]
Europe	**89 201**	**87 591**	**91 781**	**105 305**	**89 821**	**89 600**	**90 914**	**80 189**	**84 444**	**85 177**	**Europe**
EEC	***73 700***	***73 651***	***77 339***	***90 512***	***73 711***	***78 549***	***82 107***	***72 388***	***76 220***	***79 611***	***CEE***
Belgium	...	21 102	...	...	...	...	...	...	...	...	Belgique
France	20 200	22 700	23 300	25 000	21 000	* 19 194	* 19 316	20 710	19 830	17 556	France
Germany (Fed. Rep.)	32 398	29 849	32 937	44 410	31 609	38 253	41 689	30 576	35 288	40 953	Allemagne (Rép.féd.)
EFTA	***15 501***	***13 940***	***14 442***	***14 793***	***16 110***	***11 051***	***8 807***	***7 801***	***8 224***	***5 566***	***AELE***
Austria	7 553	6 001	5 437	4 882	4 528	4 440	3 454	4 194	4 757	...	Autriche
Finland	7 648	7 639	8 705	9 661	11 332	6 411	5 153	3 429	3 308	2 151	Finlande
Sweden	300	300	300	250	250	200	200	...	...	...	Suède
Former USSR	**48 881**	**56 106**	**59 253**	**65 136**	**69 924**	**66 054**	**66 722**	**57 460**	**42 063**	**39 087**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*6 434*	*4 211*	*3 870*	*1 510*	*1 600*	*Bélarus*
Ukraine	*9 600*	*9 000*	*9 000*	*9 000*	*9 003*	*6 600*	*5 501*	*9 072*	*7 300*	*7 361*	*Ukraine*
Oceania	**963**	**437**	**50**	**158**	**402**	**402**	**402**	**402**	**402**	**402**	**Océanie**
Australia	963	437	50	158	...	...	...	...	...	...	Australie
Total	**338 003**	**390 495**	**217 133**	**427 043**	**916 372**	**695 130**	**1 012 710**	**945 001**	**743 700**	**795 814**	**Total**

General note.
Animal–operated, self–propelled or tractor–operated tedder–rakes, windrower–rakes and bundling rakes. (SITC 71220–3).

Remarque générale.
Râteaux–faneurs, râteaux–daineurs et râteaux (à traction animale, ou tractés et automotrices). (CTCI 71220–3).

[1] Shipments.

[1] Expéditions.

ISIC-BASED CODE
3822-49

Threshing machines – Batteuses

CODE BASE CITI
3822-49

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**27**	**27**	**33**	**21**	**27**	**27**	**91**	**6**	**6**	**6**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	...	12	0	...	...	...	...	...	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	85	0	0	0	Mexique
America, South	**6 661**	**6 106**	**2 678**	**5 542**	**5 255**	**7 220**	**1 843**	**1 474**	**1 473**	**615**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	2 628	5 482	5 217	7 196	1 827	1 460	1 459	601	Brésil
Colombia	92	144	50	...	38	24	16	14	...	...	Colombie
Asia	**75 185**	**78 214**	**70 146**	**72 594**	**60 742**	**56 903**	**45 655**	**38 490**	**34 473**	**32 589**	**Asie**
Japan	52 861	50 190	45 720	46 879	42 901	41 295	29 126	24 811	23 835	22 634	Japon
Korea, Republic of	17 945	22 280	21 910	21 603	13 646	11 270	10 028	8 730	7 677	5 506	Corée, République de
Philippines	...	...	1 547	1 527	1 214	...	...	...	...	...	Philippines
Turkey	...	4 315	969	2 585	...	2 909	5 072	3 520	1 532	...	Turquie
Europe	**98 175**	**83 616**	**92 978**	**95 658**	**100 782**	**104 882**	**82 737**	**71 845**	**77 024**	**70 114**	**Europe**
EEC	***14 501***	***3 790***	***5 178***	***4 945***	***6 058***	***2 299***	***1 013***	***563***	***1 643***	***583***	***CEE***
France	69	44	60	39	...	...	...	...	...	...	France
Greece	...	6	3	4	...	...	...	...	...	...	Grèce
Portugal	53	170	57	80	68	59	129	45	...	...	Portugal
Spain	14 375	3 570	5 058	4 822	5 933	2 183	827	461	1 518	...	Espagne
East Europe	***83 674***	***79 826***	***87 800***	***90 713***	***94 724***	***102 583***	***81 724***	***71 282***	***75 381***	***69 531***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	72 291	67 685	74 969	77 754	[1] 80 249	[1] 88 756	[1] 69 038	60 003	65 639	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	11 383	12 141	12 831	12 959	14 475	13 827	12 686	11 279	9 742	809	Pologne
Former USSR	**3 051**	**1 220**	**1 549**	**1 026**	**1 621**	**625**	**420**	**404**	**403**	**405**	**Ancienne URSS**
Total	**183 099**	**169 183**	**167 384**	**174 841**	**168 427**	**169 657**	**130 746**	**112 219**	**113 379**	**103 729**	**Total**

General note.
Machines used in place of hand tools for threshing grain. They may be driven by a steam engine, tractor etc. (SITC 71220–4).

Remarque générale.
Machines utilisées au lieu d'outils à main pour le battage du grain. Elles peuvent être actionnées par une locomobile, un tracteur etc. (CTCI 71220–4).

[1] Including some harvesting, grain cleaning, grading, sorting and similar machines.

[1] Y compris certaines machines pour la récolte, les machines pour le broyage des grains, trieurs et cribleurs et les machines similaires.

ISIC–BASED CODE
3822–55

Milking machines – Trayeuses

CODE BASE CITI
3822–55

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**9 124**	**9 124**	**9 124**	**9 124**	**9 124**	**9 124**	**9 124**	**9 124**	**9 124**	**9 124**	**Amérique du Nord**
United States[1]	9 124	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis[1]
America, South	**32**	**65**	**52**	**35**	**18**	**33**	**5**	**20**	**8**	**2**	**Amérique du Sud**
Colombia	32	65	52	...	18	33	5	20	...	...	Colombie
Asia	**15 341**	**18 070**	**10 363**	**14 105**	**12 720**	**11 963**	**12 290**	**12 859**	**12 598**	**12 815**	**Asie**
Japan	1 415	2 426	1 696	1 589	1 575	1 234	1 602	1 589	1 728	2 273	Japon
Korea, Republic of	4 465	4 317	1 071	3 055	1 684	1 268	1 227	1 809	1 409	1 081	Corée, République de
Turkey	...	11 327	7 596	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**139 538**	**126 914**	**118 609**	**105 809**	**109 469**	**93 495**	**79 129**	**81 879**	**76 600**	**47 924**	**Europe**
EEC	***76 320***	***65 583***	***63 076***	***56 646***	***55 024***	***50 755***	***46 286***	***45 888***	***42 741***	***38 996***	***CEE***
Belgium	44 465	40 548	43 047	40 834	41 009	37 250	37 480	34 436	33 173	...	Belgique
France	27 200	21 500	17 500	14 000	12 000	...	* 8 051	10 554	8 042	5 622	France
Spain	3 500	2 736	1 861	1 500	...	88	22	...	793	...	Espagne
United Kingdom	1 155	799	668	312	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***10 915***	***7 429***	***5 590***	***2 378***	***992***	***606***	***798***	***598***	***10***	***10***	***AELE***
Austria	10 915	7 429	5 590	2 378	992	606	798	598	10	...	Autriche
East Europe	***16 140***	***21 729***	***21 761***	***23 563***	***27 909***	***27 141***	***25 772***	***27 992***	***25 986***	***8 670***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	1 922	1 793	1 632	1 720	5 024	4 569	5 174	4 571	2 587	2 166	Tchécoslovaquie
Hungary	1 155	784	0	1 000	1 470	1 000	300	...	...	702	Hongrie
Poland	13 063	19 152	20 129	20 843	21 415	21 572	20 298	22 689	22 688	5 802	Pologne
Other Europe	***36 163***	***32 173***	***28 182***	***23 222***	***25 544***	***14 993***	***6 273***	***7 401***	***7 863***	***248***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	...	23 222	25 544	14 993	6 273	7 401	7 863	...	Yougoslavie
Former USSR	**62 573**	**68 577**	**67 906**	**67 600**	**68 447**	**71 645**	**61 116**	**67 038**	**58 597**	**52 538**	**Ancienne URSS**
Total	**226 608**	**222 750**	**206 054**	**196 673**	**199 778**	**186 260**	**161 664**	**170 920**	**156 927**	**122 403**	**Total**

General note.
Machines comprising a rust–proof milking pail with a special cover to which is fitted a pulsator for causing intermittent suction in the attached teat cup assembly. In the cases where the air pump for causing a comparative vacuum in the milk pails forms an integral part of the pail, the whole unit (machine plus pump) is included under this heading. (SITC 71239–1).

[1] Shipments.

Remarque générale.
Machines comprenant un pot collecteur en métal inoxydable, et des gobelets trayeurs, reliés à un organe pulsateur disposé sur le couvercle. Lorsque la motopompe destinée à créer un vide relatif dans les gobelets trayeurs fait corps avec le récipient collecteur, l'ensemble (machine et pompe) est compris dans cette rubrique. (CTCI 71239–1).

[1] Expéditions.

ISIC-BASED CODE
3822-58A

Garden tractors – Tracteurs horticoles

CODE BASE CITI
3822-58A

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**150 702**	**106 855**	**96 545**	**106 947**	**112 146**	**129 055**	**122 379**	**137 334**	**94 197**	**112 283**	**Amérique du Nord**
United States[1]	150 702	106 855	96 545	106 947	112 146	129 055	122 379	137 334	94 197	...	Etats-Unis[1]
America, South	**4 548**	**5 364**	**3 132**	**2 804**	**4 036**	**8 576**	**5 236**	**2 056**	**3 006**	**2 528**	**Amérique du Sud**
Brazil[2]	4 548	5 364	3 132	2 804	4 036	8 576	5 236	2 056	3 006	2 528	Brésil[2]
Asia	**584 037**	**744 950**	**919 060**	**1 050 642**	**1 101 271**	**1 043 407**	**1 382 688**	**1 612 786**	**1 394 131**	**1 370 829**	**Asie**
China	198 900	298 300	497 700	688 600	822 500	774 500	1 106 000	1 335 700	1 118 100	1 101 400	Chine
Japan	384 735	446 248	420 935	361 649	278 581	268 307	276 286	276 684	275 629	269 027	Japon
Myanmar[2]	...	...	425	393	* 190	* 600	...	...	...	...	Myanmar[2]
Europe	**71 869**	**75 621**	**94 784**	**90 624**	**88 380**	**90 983**	**94 245**	**94 570**	**93 637**	**108 624**	**Europe**
EEC	***24 282***	***30 841***	***42 829***	***35 823***	***35 938***	***36 207***	***37 989***	***36 447***	***38 295***	***49 093***	***CEE***
Belgium	5 828	5 708	9 041	5 520	5 678	5 582	8 131	5 383	4 848	...	Belgique
Denmark	...	...	...	...	...	5	...	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[3]	2 233	...	...	...	...	...	...	...	...	23 808	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Greece	3 555	3 387	4 513	2 449	2 904	2 766	...	...	...	...	Grèce
Spain	12 661	8 721	16 250	14 829	14 331	14 834	14 316	15 735	18 331	...	Espagne
Other Europe	***47 587***	***44 780***	***51 955***	***54 801***	***52 442***	***54 776***	***56 256***	***58 123***	***55 342***	***59 531***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	44 780	51 955	54 801	52 442	54 776	56 256	58 123	55 342	...	Yougoslavie
Total	**811 156**	**932 790**	**1 113 521**	**1 251 017**	**1 305 833**	**1 272 021**	**1 604 548**	**1 846 746**	**1 584 971**	**1 594 264**	**Total**

General note.
Small tractors and mechanical cultivators developing less than 10 horsepower, used mainly for horticultural purposes. Motor tillers are included. (SITC 71250–1A).

Remarque générale.
Petits tracteurs et cultivateurs mécaniques de moins de 10 CV utilisés surtout en horticulture, y compris les motobineuses. (CTCI 71250–1A).

[1] Shipments.
[2] Motor tillers only.
[3] 1982–1989, data are confidential.

[1] Expéditions.
[2] Motobineuses seulement.
[3] 1982–1989, les données sont confidentielles.

ISIC–BASED CODE
3822–61A

Tractors of 10 HP and over, other than industrial and road tractors – Tracteurs (autres que les tracteurs industriels et ceux pour train routier) de 10 CV et plus

CODE BASE CITI
3822–61A

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**7 038**	**7 945**	**9 979**	**11 651**	**12 708**	**12 337**	**7 921**	**5 589**	**7 208**	**6 428**	**Afrique**
Algeria	4 379	4 500	6 002	5 927	6 250	6 323	3 513	3 404	2 965	3 505	Algérie
Egypt	2 659	3 279	3 271	4 493	4 580	4 399	4 077	1 893	3 132	1 737	Egypte
Tunisia	0	166	706	1 231	1 878	1 615	331	292	...	...	Tunisie
America, North	**169 600**	**427 613**	**482 487**	**766 553**	**709 579**	**659 944**	**941 030**	**852 503**	**1 032 545**	**1 134 432**	**Amérique du Nord**
Mexico	18 898	15 714	10 787	10 829	11 763	8 488	6 182	10 323	10 095	9 235	Mexique
United States[1]	150 702	411 899	471 700	755 724	697 816	651 456	934 848	842 180	1 022 450	1 125 197	Etats–Unis[1]
America, South	**43 631**	**36 442**	**31 303**	**59 432**	**52 009**	**61 985**	**53 740**	**60 552**	**62 376**	**67 431**	**Amérique du Sud**
Argentina[2]	1 100	3 974	7 884	12 241	6 332	7 960	3 248	5 498	4 123	* 5 979	Argentine[2]
Brazil[2 3]	42 474	32 246	23 414	47 190	45 676	53 968	50 435	...	...	...	Brésil[2 3]
Peru[4]	...	222	5	1	1	...	...	...	...	...	Pérou[4]
Asia	**377 226**	**361 670**	**362 218**	**409 236**	**412 925**	**379 111**	**359 027**	**368 929**	**330 159**	**339 612**	**Asie**
China	52 800	40 300	37 000	39 700	45 000	28 600	37 100	47 200	39 800	39 400	Chine
India	84 317	68 153	72 608	82 462	80 820	76 939	* 80 000	* 83 200	...	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)[5]	12 044	13 570	13 570	14 513	15 826	11 947	1 470	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[5]
Japan[6]	199 027	197 974	189 293	217 309	224 052	225 983	196 300	189 844	174 750	174 529	Japon[6]
Korea, Republic of	411	2 096	2 818	3 600	4 559	...	...	...	...	...	Corée, République de
Myanmar	674	391	820	419	587	686	600	373	...	...	Myanmar
Syrian Arab Republic	...	3 300	4 085	3 602	3 472	1 976	1 198	2 801	...	...	Rép. arabe syrienne
Turkey	21 982	34 136	40 307	45 946	36 956	27 867	35 995	31 327	19 602	...	Turquie
Viet Nam[7]	...	...	...	...	...	1 200	2 004	2 203	676	1 700	Viet Nam[7]
Europe	**707 801**	**714 136**	**702 344**	**700 709**	**662 570**	**599 372**	**561 914**	**611 172**	**626 985**	**596 006**	**Europe**
EEC	***518 756***	***517 014***	***498 331***	***494 235***	***461 080***	***426 103***	***398 480***	***452 700***	***491 224***	***472 710***	***CEE***
Belgium	104 895	106 937	101 866	108 925	108 583	108 921	103 354	108 870	108 648	...	Belgique
France[8]	113 000	113 400	93 000	84 000	61 848	* 70 303	* 65 556	96 099	133 036	108 635	France[8]
Germany (Fed. Rep.)	88 869	93 382	98 265	80 638	88 210	75 505	66 034	67 091	75 717	76 653	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	447	571	309	1 247	535	483	...	...	...	...	Grèce
Italy	109 027	92 869	88 411	94 093	95 803	86 996	79 791	86 471	90 804	...	Italie
Spain	17 418	24 620	24 774	25 169	22 990	21 424	13 572	14 167	13 061	...	Espagne
United Kingdom[9]	85 100	85 235	91 706	100 163	83 111	62 471	69 474	79 274	69 201	82 551	Royaume–Uni[9]
EFTA	***26 843***	***27 198***	***27 230***	***28 402***	***28 761***	***27 305***	***23 947***	***26 155***	***27 965***	***26 665***	***AELE***
Austria	10 202	9 936	8 022	8 191	8 740	7 682	5 856	6 893	8 409	7 529	Autriche
Finland	3 092	3 713	5 659	6 662	6 472	6 074	4 542	5 713	6 007	5 587	Finlande
Sweden	13 549	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***162 020***	***169 724***	***176 573***	***177 872***	***172 558***	***145 757***	***139 323***	***132 173***	***107 638***	***96 478***	***Europe de l'est***
Bulgaria	6 614	6 216	5 880	5 784	5 350	5 094	4 751	5 309	4 956	3 120	Bulgarie
Czechoslovakia	32 110	33 523	34 176	34 160	35 184	36 960	35 264	33 558	34 317	33 205	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[10]	4 442	4 630	3 018	2 540	2 552	2 566	1 923	2 175	2 108	...	Allemagne(Anc.R.d.)[10]
Hungary	224	300	400	108	254	402	235	156	139	108	Hongrie
Poland	50 537	53 240	55 957	58 824	59 019	61 506	59 209	58 825	48 994	36 094	Pologne
Romania	[3] 68 093	[3] 71 815	[3] 77 142	[11] 76 456	[11] 70 199	[11] 39 229	[11] 37 941	[11] 32 150	[11] 17 124	[11] 22 640	Roumanie
Other Europe	***182***	***200***	***210***	***200***	***171***	***207***	***164***	***144***	***158***	***153***	***Autre Europe***
Yugoslavia	182	200	210	200	171	207	164	144	...	...	Yougoslavie
Former USSR	**558 538**	**555 159**	**563 995**	**571 403**	**585 472**	**594 975**	**567 493**	**559 197**	**532 172**	**494 817**	**Ancienne URSS**
Belarus	*89 975*	*90 850*	*92 300*	*94 710*	*95 953*	*97 600*	*100 300*	*100 100*	*101 300*	*10 650*	*Bélarus*
Ukraine	*133 091*	*131 845*	*134 716*	*128 775*	*135 912*	*139 960*	*130 861*	*130 705*	*115 913*	*106 221*	*Ukraine*
Oceania	**5 014**	**6 996**	**3 512**	**3 429**	**3 811**	**2 522**	**1 122**	**1 271**	**645**	**19**	**Océanie**
Australia[12]	5 014	6 996	3 512	3 429	3 811	...	[2] 1 122	...	...	...	Australie[12]
Total	**1 868 848**	**2 109 961**	**2 155 838**	**2 522 413**	**2 439 074**	**2 310 246**	**2 492 247**	**2 459 213**	**2 592 090**	**2 638 745**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3822–61A

Tractors of 10 HP and over, other than industrial and road tractors (continued) – Tracteurs (autres que les tracteurs industriels et ceux pour train routier) de 10 CV et plus (suite)

CODE BASE CITI
3822–61A

General note.
Vehicles constructed essentially for hauling or pushing another vehicle, appliance or load, whether or not they contain subsidiary provision for the transport, in connection with the main use of the tractor, of tools, seeds, fertilizers or other goods etc., irrespective of their mode of propulsion (internal combustion engine, steam engine etc.). This heading includes agricultural as well as other tractors, for example, for use in forestry or in construction. Road tractors for tractor–trailer combinations and industrial tractors are, however, excluded. Walking tractors, equipped with a single driving axle carried on one or two wheels, the steering of which is effected by means of two handles, used like normal tractors and possibly with interchangeable implements, are also included. Tractors of less than 10 horsepower (garden tractors) are excluded. (SITC 71250–2A).

[1] Shipments.
[2] Agricultural tractors only.
[3] Including road tractors.
[4] Data refer to assembly.
[5] Production by establishments employing 50 or more persons.
[6] Including bulldozers.
[7] Tractors of 12 HP only.
[8] Agricultural tractors of all sizes.
[9] Deliveries of wheeled and half–track tractors. Production of wheeled tractors.
[10] Tractors of all types.
[11] Including tractors unassembled.
[12] Including tractors of less than 10 HP.

Remarque générale.
Véhicules essentiellement conçus, soit pour remorquer ou pousser d'autres engins, véhicules ou charges. Ils peuvent cependant comporter un plateau accessoire ou un dispositif analogue permettant le transport, en corrélation avec leur usage principal, d'outils, de semences, d'engrais etc., quelle que soit la source d'énergie qui les actionne (moteur à explosion, moteur à vapeur etc.). Cette rubrique comprend les tracteurs agricoles et autres (tracteurs forestiers et tracteurs de travaux publics, par example). Elle ne comprend pas les tracteurs pour trains routiers ni les tracteurs industriels. Elle comprend aussi les moto–culteurs comportant un seul essieu moteur, à une ou deux roues, et guidés à la main au moyen de deux mancherons, qui sont utilisés comme les tracteurs proprement dits et sont munis éventuellement d'outils interchangeables. Elle ne comprend pas les tracteurs de moins de 10 CV (tracteurs horticoles). (CTCI 71250–2A).

[1] Expéditions.
[2] Tracteurs agricoles seulement.
[3] Y compris les tracteurs routiers.
[4] Données se rapportant à l'assemblage.
[5] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[6] Y compris les bouteurs.
[7] Tracteurs de 12 CV seulement.
[8] Tracteurs agricoles de toutes dimensions.
[9] Nombre réceptionné de tracteurs à roues et semi–chenillés. Production de tracteurs à roues.
[10] Tracteurs de tous types.
[11] Y compris les tracteurs non assemblés.
[12] Y compris les tracteurs de moins de 10 cv.

ISIC–BASED CODE
3822–63

Fertilizer distributors, animal–, hand– or tractor–operated – Distributeurs d'engrais, à traction animale, à bras ou tractés

CODE BASE CITI
3822–63

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**476**	**476**	**476**	**477**	**400**	**569**	**459**	**476**	**476**	**476**	**Afrique**
Algeria	...	...	...	477	400	569	459	...	...	...	Algérie
America, North	**188 193**	**180 288**	**179 036**	**181 900**	**176 496**	**172 337**	**141 469**	**196 195**	**172 312**	**227 027**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	127 159	176 043	149 412	203 686	Mexique
United States	24 118	16 213	14 961	17 825	12 421	8 262	14 310	20 152	22 900	23 341	Etats–Unis
Europe	**217 764**	**226 867**	**195 134**	**194 106**	**182 873**	**167 472**	**159 579**	**157 960**	**156 493**	**154 491**	**Europe**
EEC	***177 270***	***174 350***	***165 092***	***162 175***	***154 672***	***140 742***	***133 349***	***131 198***	***128 636***	***129 610***	***CEE***
Belgium	53 138	...	50 990	...	52 694	...	49 626	...	...	...	Belgique
Denmark	...	13 269	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
France	24 600	22 500	21 300	17 300	17 000	17 000	8 300	* 10 000	9 000	8 403	France
Germany (Fed. Rep.)	36 952	34 654	34 535	32 228	32 907	25 510	28 914	26 374	27 897	32 660	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	3 189	3 700	5 547	5 104	2 986	2 290	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[1]	* 42 464	44 490	36 530	40 700	32 700	27 900	...	...	...	...	Pays–Bas[1]
Portugal	476	585	657	588	526	571	481	354	...	...	Portugal
United Kingdom	3 182	3 540	2 264	1 374	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***26 190***	***38 260***	***17 199***	***15 638***	***13 982***	***12 309***	***11 653***	***12 378***	***11 949***	***10 494***	***AELE***
Austria	16 510	29 244	7 103	5 789	5 556	4 810	4 208	3 938	3 565	3 244	Autriche
Finland	6 290	5 584	6 382	6 013	5 068	4 474	3 840	5 035	4 998	3 883	Finlande
Sweden	3 390	3 432	3 714	3 836	3 358	3 025	3 605	...	...	...	Suède
East Europe	***14 304***	***14 257***	***12 843***	***16 293***	***14 219***	***14 421***	***14 577***	***14 384***	***15 908***	***14 387***	***Europe de l'est***
Bulgaria	285	659	477	200	200	402	558	365	1 889	368	Bulgarie
Poland	...	13 598	12 366	16 093	...	...	...	...	...	...	Pologne
Former USSR	**61 908**	**60 664**	**59 420**	**58 177**	**56 932**	**52 141**	**54 943**	**59 362**	**52 552**	**47 016**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*34 939*	*38 295*	*42 896*	*37 648*	*32 191*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*17 202*	*16 648*	*16 466*	*14 904*	*14 825*	*Ukraine*
Oceania	**1 188**	**1 939**	**1 313**	**648**	**380**	**647**	**491**	**334**	**178**	**22**	**Océanie**
Australia	1 188	1 939	1 313	648	380	...	...	...	...	...	Australie
Total	**469 529**	**470 234**	**435 379**	**435 308**	**417 081**	**393 166**	**356 941**	**414 327**	**382 011**	**429 032**	**Total**

General note.
Distributors for spreading manure or solid fertilizers, usually consisting of long box hoppers mounted on wheels and fitted with a distributing mechanism (animal–, hand– or tractor–operated). (SITC 71964–1).

Remarque générale.
Distributeurs destinés à répandre le fumier ou les engrais solides, consistant en général en longues trémies–réservoirs montées sur roues et munies d'un mécanisme distributeur (à traction animale, à bras ou tractés). (CTCI 71964–1).

[1] Industrial sales.

[1] Ventes industrielles.

ISIC-BASED CODE
3823-01

Drilling and boring machines – Perceuses

CODE BASE CITI
3823-01

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**164**	**94**	**235**	**211**	**209**	**352**	**347**	**261**	**32**	**412**	**Afrique**
Algeria	...	94	235	211	209	352	347	261	32	412	Algérie
America, North	**33 576**	**22 722**	**18 597**	**17 208**	**14 941**	**13 197**	**13 468**	**16 548**	**15 026**	**11 236**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	5 760	6 312	4 518	2 138	Mexique
United States[1]	28 894	18 040	13 915	12 526	10 259	8 515	7 708	10 236	10 508	9 098	Etats-Unis[1]
Asia	**42 004**	**39 993**	**38 565**	**48 890**	**43 135**	**36 243**	**34 727**	**44 679**	**50 175**	**50 438**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	117	...	...	Bangladesh
Iran(Islamic Rep.of)	...	1 758	3 237	3 184	2 200	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)
Japan	37 242	35 296	31 617	41 224	36 807	27 968	24 077	32 954	39 152	40 171	Japon
Korea, Republic of	...	...	...	...	3 971	5 514	7 909	8 974	8 272	7 516	Corée, République de
Viet Nam	...	...	...	...	...	50	30	...	...	...	Viet Nam
Europe	**103 489**	**93 381**	**94 508**	**104 227**	**106 937**	**110 787**	**106 857**	**100 956**	**91 848**	**86 955**	**Europe**
EEC	***74 641***	***67 111***	***69 006***	***68 741***	***68 510***	***66 373***	***68 902***	***66 106***	***66 111***	***66 430***	***CEE***
Belgium	...	...	...	37 528	...	36 893	...	...	...	...	Belgique
Denmark	...	...	43	...	185	165	125	* 305	...	...	Danemark
France[2]	* 5 840	* 1 700	3 396	3 081	3 769	3 406	2 441	2 459	...	2 500	France[2]
Germany (Fed. Rep.)[3]	18 558	...	...	...	12 997	14 790	16 196	14 504	14 336	14 158	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Portugal	3 757	3 592	...	...	...	...	...	...	...	...	Portugal
Spain	3 662	5 711	5 937	5 012	7 423	4 193	6 004	4 702	5 043	...	Espagne
United Kingdom	5 557	1 942	2 257	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***9 356***	***6 655***	***6 764***	***11 707***	***11 660***	***11 688***	***9 880***	***8 382***	***8 649***	***8 767***	***AELE***
Austria	859	1 075	1 746	1 881	1 593	1 780	1 114	1 201	1 443	...	Autriche
Finland	131	40	50	# 2 455	2 350	2 630	1 970	103	74	59	Finlande
Sweden	8 366	5 540	4 968	7 371	7 717	7 278	6 796	...	...	...	Suède
East Europe	***15 812***	***16 533***	***16 978***	***21 500***	***24 260***	***29 669***	***26 030***	***24 370***	***14 733***	***9 793***	***Europe de l'est***
Bulgaria	5 211	4 641	4 122	4 731	6 563	7 565	7 092	7 095	6 496	4 729	Bulgarie
Czechoslovakia	1 504	1 543	1 631	1 492	1 514	1 280	987	974	871	897	Tchécoslovaquie
Hungary	3 389	3 173	2 925	4 147	5 744	8 188	5 557	4 108	2 027	1 929	Hongrie
Poland	5 708	7 176	8 300	11 130	10 439	12 636	12 394	12 193	5 339	2 238	Pologne
Other Europe	***3 680***	***3 082***	***1 760***	***2 279***	***2 507***	***3 057***	***2 045***	***2 098***	***2 355***	***1 965***	***Autre Europe***
Yugoslavia	3 680	3 082	1 760	2 279	2 507	3 057	2 045	2 098	2 355	...	Yougoslavie
Total	**179 233**	**156 190**	**151 905**	**170 536**	**165 222**	**160 579**	**155 399**	**162 444**	**157 081**	**149 041**	**Total**

General note.
Metal-working machines fitted with a baseplate, stand or other device for mounting on the floor, or on a bench, wall or another machine. (SITC 71510-1).

Remarque générale.
Machines-outils pour le travail des métaux, munies d'un socle, d'un pied ou d'un autre dispositif permettant de les fixer au sol, à un établi, à une paroi ou à une autre machine. (CTCI 71510-1).

[1] Shipments.
[2] Limited coverage.
[3] 1982-1984, data are confidential.

[1] Expéditions.
[2] Couverture limitée.
[3] 1982-1984, les données sont confidentielles.

ISIC–BASED CODE
3823–07

Forging, stamping and die–stamping machines – Marteaux, martinets et moutons

CODE BASE CIT
3823–0

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**479**	**383**	**206**	**198**	**213**	**179**	**184**	**154**	**124**	**94**	**Amérique du Nord**
United States[1 2]	479	383	206	198	213	179	184	...	...	...	Etats–Unis[1 2]
Asia	**466**	**346**	**302**	**844**	**838**	**612**	**606**	**748**	**774**	**689**	**Asie**
Japan	466	346	302	844	838	612	606	748	774	689	Japon
Europe	**7 841**	**7 895**	**7 954**	**7 311**	**6 909**	**8 036**	**8 556**	**7 324**	**7 222**	**7 230**	**Europe**
EEC	***1 448***	***1 592***	***1 776***	***2 030***	***1 676***	***2 097***	***2 368***	***2 121***	***1 727***	***2 116***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[3]	502	266	53	...	...	...	...	...	...	256	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Portugal	46	37	25	15	12	7	1	4	...	...	Portugal
Spain	20	17	38	16	10	436	713	463	72	...	Espagne
United Kingdom[2]	880	1 272	1 660	1 730	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[2]
EFTA	***86***	***75***	***51***	***67***	***69***	***69***	***319***	***688***	***1 090***	***839***	***AELE***
Austria	86	75	51	67	...	...	...	...	...	...	Autriche
Finland	0	0	0	0	0	0	250	619	1 021	770	Finlande
East Europe	***6 307***	***6 226***	***6 124***	***5 212***	***5 161***	***5 854***	***5 861***	***4 502***	***4 400***	***4 263***	***Europe de l'est***
Bulgaria	240	273	325	318	318	330	319	...	...	59	Bulgarie
Czechoslovakia	35	37	33	24	10	18	26	23	2	12	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[4]	6 026	5 912	5 764	4 867	4 827	5 502	5 515	4 257	4 191	...	Allemagne(Anc.R.d.)[4]
Hungary	6	4	2	3	6	4	1	1	2	0	Hongrie
Other Europe	***0***	***2***	***3***	***...***	***3***	***16***	***8***	***13***	***5***	***12***	***Autre Europe***
Yugoslavia	0	...	...	2	3	16	...	13	5	...	Yougoslavie
Former USSR	**9 845**	**10 055**	**10 265**	**10 476**	**10 687**	**11 347**	**10 596**	**11 216**	**11 444**	**11 993**	**Ancienne URSS**
Belarus[4]	...	...	...	...	...	*957*	*890*	*984*	*781*	*1 135*	*Bélarus[4]*
Ukraine	...	...	...	...	...	*10 390*	*9 706*	*10 232*	*10 663*	*10 858*	*Ukraine*
Total	**18 631**	**18 679**	**18 727**	**18 829**	**18 647**	**20 174**	**19 942**	**19 442**	**19 564**	**20 006**	**Total**

General note.
Mechanical, hydraulic, pneumatic and steam forge hammers and die–stamping hammers. Metal–working presses are excluded. (SITC 71510–3).

Remarque générale.
Marteaux à forger, à estamper et à matricer, à commande mécanique, hydraulique, pneumatique ou à vapeur. Cette rubrique ne comprend pas les presses à former les métaux. (CTCI 71510–3).

[1] Shipments.
[2] Including swaging machines.
[3] 1984–1989, data are confidential.
[4] Data refer to forging and pressing equipment.

[1] Expéditions.
[2] Y compris les machines à étamper.
[3] 1989–1989, les données sont confidentielles.
[4] Données se rapportant aux machines de forgeage et d'emboutissage.

ISIC–BASED CODE
3823–10

Grinding and sharpening machines – Meuleuses et affûteuses

CODE BASE CITI
3823–10

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**10**	**11**	**12**	**8**	**20**	**5**	**15**	**12**	**13**	**13**	**Afrique**
Algeria	...	...	12	8	20	5	15	...	...	...	Algérie
America, North	**91 548**	**58 284**	**57 196**	**60 189**	**51 807**	**54 534**	**59 897**	**63 283**	**60 157**	**58 276**	**Amérique du Nord**
United States[1]	91 548	58 284	57 196	60 189	51 807	54 534	59 897	63 283	60 157	58 276	Etats–Unis[1]
Asia	**25 978**	**22 831**	**24 438**	**29 114**	**28 277**	**24 913**	**23 088**	**26 050**	**26 676**	**27 580**	**Asie**
China	13 659	10 969	13 949	14 866	...	...	...	...	...	...	Chine
Japan	11 782	11 240	9 783	13 457	14 320	10 622	8 291	11 286	12 321	13 062	Japon
Korea, Republic of	...	...	...	...	597	931	1 437	1 404	995	1 158	Corée, République de
Europe	**111 948**	**84 494**	**92 931**	**103 268**	**113 307**	**113 427**	**104 031**	**103 155**	**94 668**	**96 686**	**Europe**
EEC	***72 319***	***40 757***	***49 344***	***51 230***	***63 276***	***63 456***	***59 439***	***53 052***	***50 569***	***56 362***	***CEE***
Denmark	...	2 438	...	...	22 481	21 516	19 904	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	46 158	30 089	28 071	30 665	35 854	38 384	35 513	32 636	30 356	36 212	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	58	80	136	148	215	66	54	45	...	...	Portugal
Spain	5 079	6 057	2 618	1 994	2 150	914	1 392	1 211	973	...	Espagne
United Kingdom	4 440	2 093	1 935	1 839	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***4 284***	***5 093***	***6 447***	***7 892***	***7 149***	***9 022***	***6 464***	***6 035***	***4 073***	***6 706***	***AELE***
Austria	235	1 075	2 561	3 929	3 495	5 487	3 048	2 927	925	...	Autriche
Finland	1 073	1 042	910	987	...	...	...	# 132	172	195	Finlande
Sweden	2 976	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***33 205***	***34 596***	***35 157***	***42 700***	***41 291***	***40 010***	***37 178***	***42 929***	***38 877***	***33 181***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	14 989	16 454	15 957	17 161	17 185	20 563	19 526	21 427	20 087	16 647	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	3 321	3 847	3 235	3 384	2 819	3 397	4 356	3 631	3 037	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	19	6	0	2	1	0	0	1	0	0	Hongrie
Poland	14 876	14 289	15 965	22 153	21 286	16 050	13 296	17 870	15 753	13 048	Pologne
Other Europe	***2 140***	***4 048***	***1 983***	***1 446***	***1 591***	***939***	***950***	***1 139***	***1 149***	***437***	***Autre Europe***
Yugoslavia	2 140	4 048	1 983	1 446	1 591	939	950	1 139	1 149	...	Yougoslavie
Former USSR	**5 589**	**6 324**	**7 754**	**7 794**	**8 528**	**14 099**	**13 576**	**13 947**	**17 150**	**21 138**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	*65*	*65*	*6 355*	*5 816*	*5 893*	*4 973*	*5 405*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*7 744*	*7 760*	*8 054*	*12 177*	*15 733*	*Ukraine*
Total	**235 073**	**171 944**	**182 331**	**200 373**	**201 939**	**206 978**	**200 607**	**206 447**	**198 664**	**203 693**	**Total**

General note.
Metal–working grinding, filing and sharpening machines. Including machines for grinding metallic carbide or hard metal tool tips and machines with metal brushes and abrasives. (SITC 71510–4).

[1] Shipments.

Remarque générale.
Machines–outils pour le travail des métaux, destinées au meulage, au limage et à l'affûtage, y compris celles servant à meuler le tranchant en carbure métallique ou en métal dur des outils et les machines équipées de brosses et d'abrasifs. (CTCI 71510–4).

[1] Expéditions.

ISIC–BASED CODE
3823–13

Lathes – Tours

CODE BASE CITI
3823–13

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**99**	**107**	**140**	**138**	**149**	**161**	**120**	**110**	**150**	**270**	**Afrique**
Algeria	...	107	140	138	149	161	120	110	150	270	Algérie
America, North	**16 904**	**4 508**	**9 692**	**4 300**	**3 836**	**3 057**	**3 045**	**3 317**	**3 789**	**3 274**	**Amérique du Nord**
United States[1]	16 904	4 508	9 692	4 300	3 836	3 057	3 045	3 317	3 789	3 274	Etats–Unis[1]
America, South	**403**	**68**	**49**	**173**	**173**	**173**	**173**	**173**	**173**	**173**	**Amérique du Sud**
Colombia	403	68	49	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**83 596**	**73 257**	**77 630**	**93 532**	**87 258**	**80 231**	**77 532**	**85 407**	**90 405**	**91 757**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	202	...	...	Bangladesh
China	44 493	43 148	49 694	55 675	...	...	...	...	...	...	Chine
Japan	33 025	24 783	21 816	31 455	33 527	25 424	21 066	28 257	32 748	32 659	Japon
Korea, Republic of	4 583	4 299	5 141	6 020	5 206	6 209	7 898	8 605	9 156	10 597	Corée, République de
Turkey	1 293	825	777	180	71	144	114	91	47	...	Turquie
Europe	**62 847**	**57 653**	**49 503**	**49 696**	**47 575**	**45 949**	**44 164**	**43 334**	**46 353**	**43 614**	**Europe**
EEC	***23 575***	***18 493***	***16 710***	***16 563***	***16 221***	***16 275***	***16 253***	***15 181***	***15 751***	***16 026***	***CEE***
Denmark	...	...	...	...	...	...	18	* 5	...	...	Danemark
France[1]	* 2 350	* 1 800	1 488	1 077	1 284	1 356	1 273	1 012	...	1 400	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	9 400	7 025	6 516	6 772	6 864	7 011	7 046	6 637	7 155	7 612	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	23	2	...	...	...	...	...	...	...	...	Grèce
Portugal	178	257	177	141	157	167	169	142	...	...	Portugal
Spain	3 569	2 658	1 158	1 674	1 264	1 336	1 599	1 484	2 074	...	Espagne
United Kingdom	8 044	6 740	7 348	...	...	...	...	...	5 275	5 742	Royaume–Uni
EFTA	***3 724***	***4 331***	***1 824***	***2 114***	***2 372***	***2 070***	***2 007***	***2 371***	***4 717***	***1 822***	***AELE***
Austria	3 019	3 728	1 251	1 613	1 939	1 719	1 709	2 143	4 556	1 726	Autriche
Finland	0	3	2	...	...	...	...	2	2	4	Finlande
Sweden[2]	705	600	571	500	431	349	296	...	...	...	Suède[2]
East Europe	***33 375***	***32 286***	***28 391***	***28 132***	***25 806***	***25 175***	***23 573***	***23 312***	***23 826***	***23 386***	***Europe de l'est***
Bulgaria	8 829	8 540	6 310	5 564	5 477	5 912	4 886	4 953	5 438	5 014	Bulgarie
Czechoslovakia	7 251	7 686	6 896	7 254	7 157	6 011	6 185	6 055	6 393	6 319	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[3]	2 459	2 351	2 629	3 225	2 598	2 522	2 466	2 482	2 481	...	Allemagne(Anc.R.d.)[3]
Hungary	1 912	1 990	1 526	1 113	952	971	894	894	943	663	Hongrie
Poland	4 980	4 630	4 348	4 701	4 474	4 676	4 104	3 970	3 824	5 178	Pologne
Romania	7 944	...	...	...	5 148	5 083	5 038	4 958	4 747	3 679	Roumanie
Other Europe	***2 173***	***2 543***	***2 578***	***2 887***	***3 176***	***2 429***	***2 331***	***2 470***	***2 059***	***2 380***	***Autre Europe***
Yugoslavia	2 173	2 543	2 578	2 887	3 176	2 429	2 331	2 470	2 059	...	Yougoslavie
Former USSR	**3 945**	**3 870**	**3 795**	**3 720**	**3 645**	**3 743**	**3 298**	**3 322**	**3 456**	**3 283**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*3 743*	*3 298*	*3 322*	*3 456*	*3 283*	*Ukraine*
Total	**167 794**	**139 463**	**140 809**	**151 559**	**142 636**	**133 314**	**128 332**	**135 663**	**144 326**	**142 371**	**Total**

General note.
Metal–working lathes of all kinds, whether or not automatic, including slide leathes, vertical lathes, capstan and turret lathes, production (or copying) lathes. (SITC 71510–5).

Remarque générale.
Tours à métaux, de tous types, automatiques ou non, y compris les tours parallèles, les tours verticaux, les tours à revolver, les tours à reproduire. (CTCI 71510–5).

[1] Shipments.
[2] Excluding automatic lathes not numerically controlled.
[3] Excluding turning lathes for clock–makers.

[1] Expéditions.
[2] Non compris les tours automatiques sans contrôle numérique.
[3] Non compris les tours d'horloger.

ISIC-BASED CODE
3823-16

Milling machines – Fraiseuses

CODE BASE CITI
3823-16

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**68**	**79**	**107**	**92**	**97**	**162**	**119**	**92**	**44**	**267**	**Afrique**
Algeria	...	79	107	92	97	162	119	92	44	267	Algérie
America, North	**17 193**	**7737**	**7349**	**7981**	**8308**	**8133**	**6277**	**7717**	**6872**	**4787**	**Amérique du Nord**
United States[1]	17 193	7737	7349	7981	8308	8133	6277	7717	6872	4787	Etats-Unis[1]
America, South	**305**	**41**	**79**	**141**	**141**	**141**	**141**	**141**	**141**	**141**	**Amérique du Sud**
Colombia	305	41	79	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**22 815**	**21 402**	**22 266**	**24 252**	**24 239**	**20 664**	**19 011**	**20 173**	**22 086**	**22 577**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	134	...	...	Bangladesh
China	9756	9441	10 781	11 134	...	...	...	...	...	...	Chine
Japan	11 761	10 631	9713	10 723	11 399	7258	4859	6959	8612	8492	Japon
Korea, Republic of	1164	1196	1638	2261	2428	2994	3740	2802	3062	3673	Corée, République de
Europe	**39 675**	**38 359**	**36 835**	**34 272**	**35 896**	**35 013**	**34 697**	**33 410**	**34 390**	**32 111**	**Europe**
EEC	***25 112***	***24 197***	***22 623***	***20 283***	***21 797***	***21 504***	***21 505***	***20 557***	***22 221***	***21 820***	***CEE***
Denmark	...	523	413	...	...	320	252	* 103	...	...	Danemark
France[1]	2043	1670	1959	1665	1434	1451	966	570	...	700	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[2]	9106	...	...	...	...	...	...	...	...	12 150	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Greece	...	...	...	853	594	618	...	...	...	...	Grèce
Portugal	11	137	135	107	95	79	98	146	...	...	Portugal
Spain	9928	8698	7459	5041	6823	6519	6984	6533	8057	...	Espagne
United Kingdom	2766	1853	1341	1596	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***1612***	***1191***	***1040***	***1194***	***1106***	***1001***	***975***	***1202***	***1480***	***760***	***AELE***
Austria	886	578	552	682	713	554	564	828	1142	458	Autriche
Finland	...	...	...	...	...	...	...	100	100	...	Finlande
Sweden	626	513	388	412	293	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***11 829***	***11 790***	***11 830***	***11 650***	***11 733***	***11 188***	***10 850***	***10 577***	***9768***	***8414***	***Europe de l'est***
Bulgaria	832	1000	1082	1209	1981	1320	1307	1453	1450	1240	Bulgarie
Czechoslovakia	2843	2729	2617	2548	2260	2278	2299	2208	1596	1504	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	3167	3148	3447	3429	3335	3081	3007	3298	3135	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	273	164	79	53	39	39	42	22	66	136	Hongrie
Poland	1365	1370	1431	1442	1500	1546	1462	1387	1448	1196	Pologne
Romania	3349	...	...	...	2618	2924	2733	2209	2073	1186	Roumanie
Other Europe	***1122***	***1181***	***1342***	***1145***	***1260***	***1320***	***1367***	***1074***	***921***	***1117***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1122	1181	1342	1145	1260	1320	1367	1074	921	...	Yougoslavie
Former USSR	**1692**	**1663**	**1632**	**1602**	**1572**	**1558**	**1492**	**1543**	**1333**	**1484**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*253*	*244*	*156*	*153*	*143*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*1305*	*1248*	*1387*	*1180*	*1341*	*Ukraine*
Total	**81 748**	**69 281**	**68 268**	**68 340**	**70 253**	**65 671**	**61 737**	**63 076**	**64 866**	**61 367**	**Total**

General note.
Metal-working machines designed to work a plane or profile surface by means of rotating tools, known as milling cutters. (SITC 71510-6).

Remarque générale.
Machines-outils pour le travail des métaux conçues pour usiner une surface plane ou un profil au moyen d'outils tournants appelés fraises. (CTCI 71510-6).

[1] Shipments.
[2] 1982-1989, *data are confidential.*

[1] *Expéditions.*
[2] 1982-1989, *les données sont confidentielles.*

ISIC-BASED CODE
3823–19

Other metal–cutting machine–tools – Autres machines–outils pour le travail des métaux

CODE BASE CITI
3823–19

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**334**	**237**	**198**	**315**	**240**	**582**	**500**	**228**	**235**	**44**	**Afrique**
Algeria	...	237	198	315	240	582	500	228	235	44	Algérie
America, North	**76 041**	**39 154**	**16 913**	**18 709**	**17 741**	**13 749**	**13 989**	**17 905**	**19 185**	**14 942**	**Amérique du Nord**
United States[1 2]	76 041	39 154	16 913	18 709	17 741	13 749	13 989	17 905	19 185	14 942	Etats–Unis[1 2]
America, South	**226**	**117**	**117**	**153**	**153**	**153**	**153**	**153**	**153**	**153**	**Amérique du Sud**
Colombia	226	117	117	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**157 407**	**148 232**	**171 372**	**238 776**	**220 867**	**207 721**	**221 130**	**257 881**	**235 870**	**206 663**	**Asie**
China	102 600	99 800	121 300	183 600	167 200	163 700	172 200	191 700	178 700	134 500	Chine
Japan	54 807	48 432	50 072	55 176	53 667	44 021	48 930	66 181	57 170	72 163	Japon
Europe	**108 786**	**102 641**	**107 699**	**121 535**	**100 946**	**102 824**	**98 698**	**96 219**	**96 375**	**94 007**	**Europe**
EEC	***83 921***	***82 211***	***72 110***	***82 582***	***79 967***	***80 247***	***77 894***	***79 090***	***75 595***	***75 175***	***CEE***
France[1 3]	3 230	2 820	2 702	2 197	3 009	4 577	* 1 987	2 569	946	1 400	France[1 3]
Germany (Fed. Rep.)[4]	32 645	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Greece	32 935	37 937	27 606	...	...	...	...	...	...	...	Grèce
Portugal	157	117	135	111	147	229	223	289	...	...	Portugal
Spain	13 869	6 851	2 466	5 310	6 597	5 227	5 470	6 018	4 165	...	Espagne
United Kingdom	1 085	1 841	6 556	9 493	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***19 745***	***15 466***	***30 586***	***33 413***	***15 740***	***15 560***	***13 225***	***10 931***	***14 623***	***11 648***	***AELE***
Austria	19 515	15 282	30 404	33 297	15 586	15 414	13 088	10 906	14 443	...	Autriche
Finland	230	184	182	116	...	...	...	* 25	* 180	* 150	Finlande
East Europe	***4 212***	***4 100***	***4 097***	***4 307***	***3 883***	***5 417***	***5 009***	***4 920***	***5 580***	***5 629***	***Europe de l'est***
Bulgaria	3 635	3 554	3 493	3 582	3 000	4 637	4 395	4 427	...	4 712	Bulgarie
Hungary	577	546	604	725	883	780	614	493	1 047	917	Hongrie
Other Europe	***908***	***864***	***906***	***1 233***	***1 356***	***1 600***	***2 570***	***1 278***	***577***	***1 555***	***Autre Europe***
Yugoslavia	908	864	906	1 233	1 356	1 600	2 570	1 278	577	...	Yougoslavie
Former USSR	**22 073**	**21 293**	**20 514**	**19 733**	**18 954**	**17 176**	**18 030**	**18 433**	**14 421**	**15 018**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*9 070*	*8 105*	*7 113*	*7 337*	*8 003*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*8 106*	*9 925*	*11 320*	*7 084*	*7 015*	*Ukraine*
Total	**364 867**	**311 674**	**316 813**	**399 221**	**358 901**	**342 205**	**352 500**	**390 819**	**366 239**	**330 827**	**Total**

General note.
Broaching, centering and dividing, sawing, gear cutting, engraving, polishing, lapping and honing machine–tools. (SITC 71510–7).

Remarque générale.
Machines à brocher, machines à pointer et à diviser, scies mécaniques, machines à tailler les engrenages, machines à graver, machines à polir, à roder et à affiler. (CTCI 71510–7).

[1] Shipments.
[2] Including planing, shaping and slotting machines.
[3] Sawing, cutting and straightening machines.
[4] Beginning 1982, data are confidential.

[1] Expéditions.
[2] Y compris les raboteuses, étaux–limeurs et mortaiseuses.
[3] Machines à scier, à tronconner et à rectifier.
[4] A partir de 1982, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3823-22

Planing, shaping and slotting machines – Raboteuses, étaux–limeurs, mortaiseuses

CODE BASE CITI
3823-22

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**20**	**0**	**35**	**25**	**32**	**27**	**3**	**20**	**20**	**20**	**Afrique**
Algeria	...	0	35	25	32	27	3	...	...	...	Algérie
America, South	**436**	**451**	**512**	**466**	**466**	**466**	**466**	**466**	**466**	**466**	**Amérique du Sud**
Brazil	340	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Colombia	96	111	172	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**762**	**581**	**447**	**550**	**524**	**459**	**250**	**227**	**291**	**276**	**Asie**
Japan	762	581	447	550	524	459	250	227	291	276	Japon
Europe	**6 055**	**5 953**	**5 430**	**5 370**	**5 462**	**5 215**	**4 155**	**5 123**	**4 650**	**4 598**	**Europe**
EEC	***1 671***	***1 574***	***1 157***	***1 170***	***1 202***	***540***	***449***	***511***	***572***	***371***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	896	656	517	374	397	383	274	257	276	286	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	48	33	17	16	39	4	16	6	...	...	Portugal
Spain	727	885	623	780	766	153	159	248	293	...	Espagne
EFTA	***38***	***27***	***14***	***14***	***15***	***20***	***15***	***44***	***23***	***23***	***AELE***
Austria	36	25	12	12	13	18	13	42	...	...	Autriche
Sweden	2	2	...	...	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***4 255***	***4 282***	***4 070***	***4 056***	***4 102***	***4 175***	***3 658***	***4 545***	***3 618***	***3 920***	***Europe de l'est***
Bulgaria	127	125	116	135	170	216	101	22	33	58	Bulgarie
Czechoslovakia	20	6	5	16	7	3	...	...	...	0	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	3 167	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	101	81	5	0	0	0	1	0	1	0	Hongrie
Poland	169	231	104	64	67	101	64	57	...	14	Pologne
Romania	...	...	...	...	691	688	322	1 297	392	...	Roumanie
Other Europe	***91***	***70***	***189***	***130***	***143***	***480***	***33***	***23***	***437***	***284***	***Autre Europe***
Yugoslavia	91	70	189	130	143	480	33	23	437	...	Yougoslavie
Former USSR	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**705**	**715**	**481**	**497**	**415**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*585*	*498*	*191*	*195*	*92*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*120*	*217*	*290*	*302*	*323*	*Ukraine*
Total	**8 069**	**7 746**	**7 150**	**7 101**	**7 139**	**6 872**	**5 589**	**6 317**	**5 924**	**5 775**	**Total**

General note.
Machines whose function is to remove metal. These machines are fitted with a baseplate, stand or other device for mounting on the floor or on a bench, wall or another machine. (SITC 71510–8).

Remarque générale.
Machines–outils dont la fonction est d'enlever du métal. Ces machines sont équipées d'un socle, d'un pied ou d'un autre dispositif permettant de les fixer au sol, à un établi, à une paroi ou à une autre machine. (CTCI 71510–8).

ISIC–BASED CODE
3823–28

Metal–working presses – Presses pour le travail des métaux

CODE BASE CITI
3823–28

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**18 034**	**11 769**	**9 456**	**10 818**	**9 141**	**9 443**	**8 145**	**9 598**	**8 959**	**7 285**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	11	5	0	0	Mexique
United States[1]	18 030	11 765	9 452	10 814	9 137	9 439	8 134	9 593	8 959	7 285	Etats–Unis[1]
America, South	**1 930**	**1 937**	**1 555**	**1 443**	**1 883**	**2 195**	**2 371**	**1 558**	**1 474**	**1 241**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	1 543	1 384	1 824	2 136	2 312	1 499	1 415	1 182	Brésil
Colombia	61	106	12	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**22 307**	**16 119**	**17 404**	**23 397**	**21 069**	**18 231**	**17 441**	**22 495**	**23 620**	**24 617**	**Asie**
Japan	20 261	14 073	15 358	21 351	19 023	16 185	15 395	20 449	21 574	22 571	Japon
Korea, Republic of	2 046	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Europe	**26 509**	**26 894**	**29 045**	**30 418**	**26 479**	**29 877**	**27 261**	**27 722**	**28 492**	**28 883**	**Europe**
EEC	***17 397***	***16 109***	***17 806***	***19 997***	***17 374***	***21 121***	***17 942***	***20 432***	***20 839***	***21 392***	***CEE***
France[1]	1 388	1 120	1 171	1 166	1 082	1 015	787	1 883	781	1 300	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	10 296	11 550	12 538	14 153	13 289	15 804	13 620	14 372	16 460	16 643	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	475	324	947	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[2 3]	634	511	284	187	280	328	...	...	...	...	Pays–Bas[2 3]
Portugal	261	239	222	132	110	146	240	289	...	...	Portugal
Spain	3 339	1 550	2 447	3 332	1 647	2 239	1 846	2 483	2 035	...	Espagne
United Kingdom	897	557	562	552	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***1 158***	***2 461***	***2 733***	***2 872***	***1 483***	***1 173***	***911***	***145***	***173***	***151***	***AELE***
Austria	86	75	51	69	79	31	31	27	52	...	Autriche
Finland	1 072	2 386	2 682	2 803	...	...	...	* 118	121	126	Finlande
East Europe	***6 116***	***6 027***	***6 014***	***5 766***	***5 661***	***5 810***	***6 172***	***5 274***	***5 200***	***5 284***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	824	863	871	891	514	...	Bulgarie
Czechoslovakia	1 749	1 729	1 753	1 540	1 581	1 614	1 689	1 410	1 486	1 425	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	...	...	2 513	2 671	2 136	2 366	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	33	22	44	67	64	49	170	66	63	50	Pologne
Romania	771	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Roumanie
Other Europe	***1 838***	***2 297***	***2 492***	***1 783***	***1 961***	***1 773***	***2 236***	***1 871***	***2 280***	***2 056***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 838	2 297	2 492	1 783	1 961	1 773	2 236	1 871	2 280	...	Yougoslavie
Former USSR	**586**	**588**	**591**	**593**	**596**	**560**	**604**	**681**	**600**	**575**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*560*	*604*	*681*	*600*	*575*	*Ukraine*
Total	**69 366**	**57 307**	**58 051**	**66 669**	**59 168**	**60 306**	**55 822**	**62 054**	**63 145**	**62 601**	**Total**

General note.
Mechanical, hydraulic and pneumatic presses used for forging, stamping, cutting out etc. Forge hammers are excluded. (SITC 71510–1).

Remarque générale.
Presses à commande mécanique, hydraulique et pneumatique servant à forger, à estamper, à matricer etc. Cette rubrique ne comprend pas les outils agissant par chocs. (CTCI 71510–1).

[1] Shipments.
[2] Industrial sales.
[3] Excluding mechanical presses.

[1] Expéditions.
[2] Ventes industrielles.
[3] Non compris les presses à commande mécanique.

ISIC-BASED CODE
3823-31

Other metal-forming machine-tools – Autres machines-outils à former les métaux

CODE BASE CITI
3823-31

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**48 636**	**36 439**	**38 315**	**45 884**	**44 327**	**35 302**	**40 091**	**55 256**	**47 362**	**44 459**	**Amérique du Nord**
United States[1]	48 636	36 439	38 315	45 884	44 327	35 302	40 091	55 256	47 362	44 459	Etats-Unis[1]
America, South	**4 547**	**4 547**	**4 547**	**4 547**	**4 547**	**4 547**	**4 547**	**4 547**	**4 547**	**4 547**	**Amérique du Sud**
Colombia	4 547	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Europe	**106 638**	**104 306**	**70 154**	**70 579**	**98 337**	**49 965**	**57 564**	**61 065**	**73 548**	**83 422**	**Europe**
EEC	***103 562***	***101 220***	***66 897***	***67 390***	***94 378***	***46 284***	***53 874***	***56 971***	***69 422***	***79 725***	***CEE***
France[1 2]	2 875	...	...	3 893	4 235	5 052	2 940	3 434	998	1 900	France[1 2]
Germany (Fed. Rep.)	84 036	83 233	52 584	50 480	77 187	26 003	33 750	34 591	34 496	51 998	Allemagne (Rép.féd.)
Netherlands[3]	3 732	3 099	4 108	...	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas[3]
Portugal	279	371	231	192	86	113	151	78	...	...	Portugal
Spain	6 294	5 523	3 180	6 976	5 111	7 357	9 274	11 109	26 115	...	Espagne
United Kingdom	6 346	4 948	2 955	2 203	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***2 117***	***2 204***	***2 145***	***2 194***	***2 372***	***2 375***	***2 215***	***2 201***	***2 361***	***2 244***	***AELE***
Austria	356	443	384	433	611	614	454	476	493	...	Autriche
Finland*	...	...	...	...	...	...	...	1 725	1 868	1 690	Finlande*
East Europe	***870***	***788***	***1 075***	***945***	***1 532***	***1 259***	***1 434***	***1 858***	***1 736***	***1 430***	***Europe de l'est***
Hungary	870	788	1 075	945	1 532	1 259	1 434	1 858	1 736	1 430	Hongrie
Other Europe	***89***	***94***	***37***	***50***	***55***	***47***	***41***	***35***	***29***	***23***	***Autre Europe***
Yugoslavia	89	94	37	50	55	...	...	...	...	...	Yougoslavie
Former USSR	**325**	**446**	**566**	**686**	**807**	**990**	**1 081**	**979**	**1 298**	**1 493**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*990*	*1 081*	*979*	*1 298*	*1 493*	*Ukraine*
Total	**160 146**	**145 738**	**113 582**	**121 696**	**148 018**	**90 804**	**103 283**	**121 847**	**126 755**	**133 921**	**Total**

General note.
Other machine-tools for changing the shape or form of the metal without removing any of it, such as: riveting machines, bending and straightening machines, drawing machines, plate-working machines, shearing and notching machines, wire-drawing machines, thread-rolling machines. (SITC 71510-2).

[1] Shipments.
[2] 1982 and 1983, data are confidential.
[3] Industrial sales.

Remarque générale.
Autres machines-outils travaillant par déformation sans enlèvement de métal, notamment: machines à river, à cintrer, à dresser, à étirer, machines à travailler les tôles, à cisailler et à grignoter, machines à tréfiler, machines à fileter par roulage. (CTCI 71510-2).

[1] Expéditions.
[2] 1982 et 1983, les données sont confidentielles.
[3] Ventes industrielles.

ISIC–BASED CODE
3823–37

Rolling mills for rolling metals – Laminoirs à métaux

CODE BASE CITI
3823–37

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia											**Asie**
Japan[1]	285	230	173	385	425	360	327	526	548	435	Japon[1]
Korea, Republic of	70	36	84	52	75	110	114	29	20	21	Corée, République de
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[2]	...	...	13 867	...	...	...	...	...	...	...	Belgique[2]
Denmark	...	...	50	...	46	...	...	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[2]	172 481	172 288	134 285	152 931	105 958	120 060	119 449	92 051	149 613	126 843	Allemagne (Rép.féd.)[2]
EFTA											***AELE***
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	81	145	123	150	140	145	109	126	80	38	Hongrie
Poland	1	5	27	25	78	45	30	...	8	24	Pologne

General note.
Hot and cold rolling–mill machinery designed for rolling out to reduce the thickness with the corresponding increase in length, rolling of blooms, billets etc., to form a particular cross–section, rolling tubes, and rolling of wheel blanks or wheel–rim blanks. (SITC 71522–1).

Remarque générale.
Machines pour laminage à chaud ou à froid destinées à réduire l'épaisseur du métal avec une augmentation correspondante de la longueur, laminoirs à blooms, à billettes etc., donnant des barres ou profilés de la section désirée, laminoirs à tubes, laminoirs à roues et à bandages. (CTCI 71522–1).

[1] Including auxiliary equipment.
[2] In metric tons.

[1] Y compris l'équipement auxiliaire.
[2] En tonnes métriques.

ISIC-BASED CODE
3823-40

Machine-tools for working wood – Machines-outils pour le travail du bois

CODE BASE CITI
3823-40

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South											**Amérique du Sud**
Colombia	735	1 006	946	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	1 911	313	7 376	...	...	...	...	302	...	...	Equateur
Asia											**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	17	24	408	5	...	Hong-kong
Japan	90 541	86 173	103 320	105 413	124 136	149 208	171 585	195 144	166 763	140 709	Japon
Korea, Republic of	...	...	...	...	4 114	6 958	9 976	19 410	34 044	32 176	Corée, République de
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[1 2]	975	277	706	1 052	2 340	5 380	3 145	3 313	4 493	3 548	Belgique[1 2]
France[2 3]	17 836	...	16 330	66 393	49 476	53 405	...	29 990	...	18 000	France[2 3]
Germany (Fed. Rep.)	1 274 472	[1] 98 405	[1] 97 579	[1] 111 434	[1] 118 691	[1] 119 688	[1] 131 989	[1] 138 488	[1] 174 361	[1] 196 249	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	2 496	2 283	2 921	2 438	1 793	1 543	...	...	...	...	Grèce
Portugal	3 692	3 922	3 455	1 690	1 698	1 869	3 032	1 684	...	...	Portugal
Spain	7 737	4 573	4 335	4 718	2 591	4 516	6 772	7 285	7 029	...	Espagne
United Kingdom	16 122	11 328	6 881	6 350	5 467	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA											***AELE***
Austria	29 193	31 816	32 260	34 764	32 611	70 898	65 808	25 975	29 169	23 490	Autriche
Finland[4]	3 819	3 405	3 651	4 662	5 000	...	...	...	...	...	Finlande[4]
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	1 231	5 941	8 435	12 406	12 173	17 658	13 009	14 891	...	12 000	Bulgarie
Czechoslovakia	57 204	45 685	62 033	59 429	58 664	35 619	21 395	20 829	20 339	21 973	Tchécoslovaquie
Hungary	1 766	1 703	857	1 367	2 097	3 008	4 493	1 177	1 098	1 665	Hongrie
Poland	32 653	32 757	31 341	41 847	44 193	35 243	34 421	34 968	47 220	39 349	Pologne
Romania	...	...	...	...	30 000	33 000	28 000	25 000	24 000	...	Roumanie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	20 575	11 992	12 502	13 848	15 233	14 276	128 738	123 281	156 137	...	Yougoslavie
Former USSR											***Ancienne URSS***
Ukraine	*8 867*	*8 654*	*8 691*	*8 968*	*9 327*	*9 627*	*9 041*	*8 692*	*8 869*	*8 248*	*Ukraine*

General note.
Machines for shaping or surface-working wood (and also cork, bone, ebonite, plastic materials etc.), generally power-driven and designed to be mounted on the floor, a bench or a wall, such as wood de-barking machinery, sawing machines, slicing and paring machines, planing, profiling, grooving, mortising and tenoning, drilling, sandpapering machines, lathes, machinery for the cooperage industry etc. Tools for working in the hand, pneumatic or with self-contained electric or non-electric motor, are excluded. (SITC 71952-0).

[1] In metric tons.
[2] Shipments.
[3] Machines over 150 kilogrammes.
[4] Main types of wood-working machines only.

Remarque générale.
Machines servant à façonner ou à travailler en surface le bois (et aussi le liège, l'os, l'ébonite, les matières plastiques etc.), généralement actionnées mécaniquement et conçues pour être fixées au sol, à un établi ou à une paroi, telles que machines à écorcer le bois, scies, machines à trancher et à dérouler, machines à raboter, à profiler, à rainurer, à mortaiser, à faire les tenons, à percer, à poncer, à meuler ou à polir, tours de tous types, machines pour tonnellerie etc. Cette rubrique ne comprend pas les outils à main pneumatiques ou à moteur électrique ou non électrique incorporé. (CTCI 71952-0).

[1] En tonnes métriques.
[2] Expéditions.
[3] Machines de plus de 150 kilogrammes.
[4] Principaux types de machines à travailler le bois seulement.

ISIC–BASED CODE
3823–43

Electro–mechanical hand tools – Outils et machines–outils électromécaniques, pour emploi à la main

CODE BASE CITI
3823–43

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**18 087**	**18 087**	**18 087**	**18 087**	**18 087**	**18 087**	**18 087**	**18 087**	**18 087**	**18 087**	**Amérique du Nord**
United States	...	18 087	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis
Asia	**7 815**	**8 193**	**9 275**	**11 082**	**10 864**	**10 917**	**10 768**	**11 781**	**12 421**	**12 947**	**Asie**
Japan	7 813	8 171	9 234	11 021	10 815	10 855	10 666	11 633	12 226	12 759	Japon
Korea, Republic of[1]	...	...	...	...	49	62	102	148	195	188	Corée, République de[1]
Europe	**35 645**	**36 340**	**35 961**	**35 897**	**34 853**	**35 166**	**35 524**	**36 549**	**36 960**	**37 864**	**Europe**
EEC	***7 154***	***8 191***	***8 466***	***8 602***	***8 413***	***8 696***	***8 691***	***9 345***	***10 497***	***11 362***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	6 577	7 672	8 226	8 515	8 244	8 424	8 369	8 759	9 873	10 923	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	577	519	240	87	169	272	322	586	624	...	Espagne
EFTA	***1 434***	***1 223***	***1 047***	***870***	***0***	***0***	***340***	***3***	***3***	***2***	***AELE***
Finland	1 434	...	...	...	0	0	...	3	3	2	Finlande
East Europe	***26 291***	***26 308***	***26 308***	***26 281***	***26 282***	***26 305***	***26 321***	***26 331***	***26 319***	***26 286***	***Europe de l'est***
Hungary	60	77	77	50	51	74	90	100	88	55	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	...	...	...	26 231	...	Pologne
Other Europe	***766***	***618***	***140***	***144***	***158***	***165***	***172***	***870***	***141***	***214***	***Autre Europe***
Yugoslavia	766	618	140	144	158	165	172	870	141	...	Yougoslavie
Oceania	**193**	**193**	**193**	**193**	**193**	**193**	**193**	**193**	**193**	**193**	**Océanie**
Australia	...	193	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie
Total	**61 740**	**62 813**	**63 516**	**65 259**	**63 997**	**64 363**	**64 572**	**66 610**	**67 661**	**69 091**	**Total**

General note.
Tools for working in the hand, with self–contained electric motor or vibrator. This heading excludes portable mechanical tools permanently fitted with a baseplate, stand or other device for mounting on the wall, bench or floor, electrical lawn mowers, electro–mechanical domestic appliances, and electric shavers and hair clippers. (SITC 72960–0).

[1] Grinding machine tools only.

Remarque générale.
Outils et machines–outils pour emploi à la main, avec moteur électrique ou vibreur incorporé. Cette rubrique ne comprend pas les outils ou machines–outils portatifs munis en permanence d'un socle, d'un pied ou d'un autre dispositif permettant de les fixer sur une paroi, sur un établi ou sur le sol, les tondeuses à gazon électriques, les appareils ménagers électromécaniques, les rasoirs et tondeuses électriques. (CTCI 72960–0).

[1] Meuleuses seulement.

ISIC-BASED CODE
3824-04

Spinning machines – Machines à filer les textiles

CODE BASE CITI
3824-04

Unit : Number of spindles

Unité : Nombre de broches

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
America, South											**Amérique du Sud**
Asia											**Asie**
Japan	4 114	3 222	3 543	4 686	5 177	5 228	7 835	10 369	9 700	10 963	Japon
Pakistan[1]	3 983	4 180	4 265	4 224	4 396	4 422	4 293	4 330	4 790	5 195	Pakistan[1]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[2 3]	5 893	6 547	6 811	9 029	9 204	12 637	6 973	6 614	5 486	3 526	Belgique[2 3]
Denmark	...	...	...	...	...	66	157	* 166	...	...	Danemark
France[3]	97 055	57 745	# 12 372	23 690	24 930	16 590	...	8 601	4 887	7 816	France[3]
Germany (Fed. Rep.)[2 4]	...	...	47 871	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[2 4]
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	193 592	197 112	194 990	200 496	207 536	218 752	249 808	237 600	206 984	166 384	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	483	207	224	242	142	161	144	162	143	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 000	6 000	6 000	1 000	2 000	16 000	7 000	1 000	10	0	Hongrie
Poland	47 950	47 570	43 380	36 778	44 052	49 780	52 000	58 947	75 712	37 740	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	55 492	41 276	44 664	60 100	51 400	23 388	31 600	12 965	7 575	...	Yougoslavie
Former USSR	4 826	4 334	3 328	3 862	3 911	4 108	3 013	2 896	3 196	3 268	**Ancienne URSS**

General note.
Machines for working up the various textile fibres, after preparation or special preliminary treatment, into yarns; spinning frames, the essential feature of which is the spinning mechanism associated with a revolving vertical or oblique spindle; flax, hemp, jute etc., spinning machines, intermittent spinning frames and continuous spinning frames for cotton, wool; throwing machines for twisting together continuous filaments of silk or of man-made textiles and "tow-to-yarn" machines (for breaking the filaments of the tow of synthetic or artificial continuous fibres, drawing out into a roving, and spinning into yarn). Machines for extruding man-made textiles in the form of monofilaments or of several filaments from a chemical composition forced through nozzles, and twisting and doubling machines for giving a supplementary torsion to yarns, are excluded. (SITC 71711-2).

[1] Machines installed in cotton mills only.
[2] In metric tons.
[3] Shipments.
[4] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).

Remarque générale.
Machines pour la transformation en filés des diverses matières textiles après préparation ou traitement préliminaire spécial; métiers à filer dont l'organe essentiel est le dispositif de torsion associé à un axe tournant vertical ou oblique (broche); métiers à filer le lin, le chanvre, le jute etc.; métiers à filer intermittents et métiers à filer continus pour le coton, la laine etc., machines à mouliner la soie ou à tordre les filaments continus de fibres synthétiques, machines dites "tow-to-yarn" ("câble-à-filé") (qui assurent la rupture des câbles de fibres snythétiques ou artificielles continues, l'étirage de la mèche de fibres discontinues ainsi formée et la filature). Cette rubrique ne comprend pas les machines à filer les matières textiles artificielles ou synthétiques sous la forme de fibres continues composées soit d'un monofilament ou de plusieurs filaments juxtaposés et obtenus par extrusion dans des presses à filer à partir d'une composition chimique, les métiers à retordre, les machines à doubler et à câbler et les assembleuses-retordeuses, qui ont pour fonction de donner aux fils une torsion supplémentaire. (CTCI 71711-2).

[1] Machines installées en filature de coton seulement.
[2] En tonnes métriques.
[3] Expéditions.
[4] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).

ISIC-BASED CODE
3824-07

Knitting machines – Métiers à bonneterie

CODE BASE CITI
3824-07

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	rays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
America, South											**Amérique du Sud**
Colombia	22	0	0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia											**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	22 904	223	19 522	15 577	...	Hong-kong
Iran(Islamic Rep.of)[1]	232	456	337	352	118	161	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Japan	11 658	10 950	14 834	15 209	14 623	15 125	16 936	18 368	19 596	17 836	Japon
Korea, Republic of	1 411	1 109	1 129	885	2 388	3 597	4 459	5 197	4 987	4 106	Corée, République de
Thailand	30 245	31 442	33 503	39 222	40 767	43 982	...	...	...	...	Thaïlande
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[2 3 4]	15 790	17 021	12 101	15 391	16 373	11 006	11 501	13 029	14 591	16 822	Belgique[2 3 4]
Germany (Fed. Rep.)	3 365	2 793	2 758	3 188	2 865	3 109	2 911	2 957	2 479	4 061	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	5 222	3 521	2 684	2 811	3 227	2 151	1 602	1 110	1 707	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Austria[2]	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Autriche[2]
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	3 607	3 973	4 073	4 345	3 979	4 207	4 372	4 309	4 195	3 892	Tchécoslovaquie
Hungary	0	0	0	0	0	170	...	...	...	...	Hongrie
Poland[2]	94	71	103	273	312	391	439	368	...	...	Pologne[2]
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	342	188	190	...	...	...	...	...	...	...	Yougoslavie

General note.
Flat and circular knitting machines. Small domestic knitting machines are excluded. (SITC 71712–1).

Remarque générale.
Métiers à bonneterie rectilignes ou circulaires. Cette rubrique ne comprend pas les petites machines de ménage. (CTCI 71712–1).

[1] Production by establishments employing 10 or more persons.
[2] In metric tons.
[3] Including looms.
[4] Shipments.

[1] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[2] En tonnes métriques.
[3] Y compris les métiers à tisser.
[4] Expéditions.

ISIC-BASED CODE
3824-10

Looms – Métiers à tisser

CODE BASE CITI
3824-10

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
America, South											**Amérique du Sud**
Asia											**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	139	188	184	...	...	Hong-kong
Japan	22 412	15 547	17 867	23 158	16 998	14 305	18 090	18 717	18 852	23 458	Japon
Korea, Republic of	4 368	4 056	8 804	7 814	5 407	10 318	11 035	10 386	8 985	9 536	Corée, République de
Pakistan	25	25	24	24	23	19	17	16	17	16	Pakistan
Turkey	274	203	125	345	141	6	22	35	...	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark	2 950	2 767	2 662	2 325	2 151	1 888	1 492	* 1 335	...	...	Danemark
France	2 038	1 347	1 476	1 664	1 430	997	...	3 994	3 685	3 221	France
Germany (Fed. Rep.)	1 905	1 766	1 873	1 889	2 061	2 199	2 256	2 136	1 975	2 031	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	448	542	315	252	339	727	432	683	...	...	Portugal
Spain	609	575	660	619	933	1 525	1 579	1 490	1 454	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Austria	1 007	829	395	470	[1] 685	[1] 1 956	[1] 839	[1] 1 051	[1] 1 021	...	Autriche
Finland	373	381	382	391	450	370	245	...	...	...	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia	9 014	8 818	6 945	6 803	6 831	6 676	5 896	4 979	4 500	4 082	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	2 757	2 572	1 639	2 044	2 148	1 860	1 693	1 837	2 039	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	10	15	0	0	0	0	0	0	16	0	Hongrie
Poland	539	478	436	308	329	310	353	380	449	141	Pologne
Romania	...	...	...	...	448	211	82	196	240	163	Roumanie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	289	258	192	190	209	116	115	0	60	...	Yougoslavie
Former USSR	22 579	22 189	21 388	21 672	21 279	20 975	19 273	18 408	18 143	18 341	**Ancienne URSS**

General note.
Machines for interlacing warp and weft yarns at right angles to form a fabric. They usually produce a flat fabric, but there are circular looms which produce a tubular fabric. Knitting machines and machines for making knotted net, tulle, braid etc. are excluded. (SITC 71712-2).

[1] In metric tons.

Remarque générale.
Machines servant à entrelacer à angle droit les fils de chaîne et les fils de trame de manière à former le tissu. Le plus souvent, elles produisent un tissu plat mais il existe des métiers circulaires qui produisent un tissu cylindrique. Cette rubrique ne comprend pas les machines à tricoter, les machines pour la fabrication des filets, des tulles, des tresses etc. (CTCI 71712-2).

[1] En tonnes métriques.

ISIC-BASED CODE
3824-13

Machinery for making or finishing cellulosic pulp etc. – Machines pour la fabrication ou le finissage de pâte cellulosique etc.

CODE BASE CITI
3824-13

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
Asia											**Asie**
Japan	1 037	1 151	755	796	820	546	586	744	648	566	Japon
Korea, Republic of	...	...	...	...	7 139	7 517	6 286	2 473	2 028	1 736	Corée, République de
Europe											***Europe***
EEC											***CEE***
France[1 2]	15 060	12 770	14 640	14 200	11 000	13 906	14 460	14 916	7 277	8 759	France[1 2]
Germany (Fed. Rep.)[1]	46 336	38 319	33 806	32 885	48 693	55 166	49 592	52 833	57 312	44 402	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Spain	1 587	1 306	2 048	3 043	3 476	3 295	4 064	3 259	3 878	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Austria[1 3]	4 657	7 650	6 405	4 118	9 442	4 258	8 314	3 666	3 180	...	Autriche[1 3]
Finland	6 550	7 488	5 502	# 17 542	22 000	...	...	...	...	...	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Poland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 692	Pologne

General note.
Machines for making pulp from various cellulosic materials (wood, esparto, grass, straw, rags, waste paper etc.). Including machinery for making paper or paper board, and machinery for finishing paper or paperboard ready for its various uses (that is, pulpmill machinery, papermill machinery, paper and paperboard converting equipment). (SITC 71811–1).

[1] In metric tons.
[2] Shipments.
[3] Including papercutting, trimming machines.

Remarque générale.
Machines pour transformer en pâte diverses matières riches en cellulose (bois, alfa, paille, chiffons, déchets de papier etc.). Y compris les machines à fabriquer ou à finir le papier ou le carton en vue de leurs diverses utilisations (c'est-à-dire machines pour usines de pâte à papier, machines de papeteries, matériel pour la transformation du papier et du carton). (CTCI 71811–1).

[1] En tonnes métriques.
[2] Expéditions.
[3] Y compris les coupeuses, rogneuses et autres machines à façonner le papier.

ISIC-BASED CODE
3824-16

Paper-cutting machines etc. – Coupeuses à papier etc.

CODE BASE CITI
3824-16

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
France[1 2]	5 100	4 350	4 570	4 870	7 200	* 9 911	* 8 165	8 317	9 295	8 416	France[1 2]
Germany (Fed. Rep.)[1]	68 585	59 971	57 793	63 536	74 818	79 992	83 630	79 306	89 904	91 738	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Spain	545	446	935	738	566	1 084	1 389	884	1 210	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Austria[1]	26	18	8	10	1	0	0	0	1	...	Autriche[1]
Finland	205	231	220	236	# 22	20	32	45	* 43	* 40	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	119	198	264	280	322	347	377	238	427	881	Hongrie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	92	95	246	846	931	796	858	140	714	...	Yougoslavie

General note.
This heading includes paper cutting and paper trimming machines, slitter-reelers, stocking machines, machines for making envelopes, for die-cutting, for cutting or grooving paper, for folding, for making paper bags, for folding and gluing cartons and boxes, for stapling, for forming waxed paper cups etc., and for moulding articles in paper pulp, paper or paperboard. (SITC 71812-0).

[1] In metric tons.
[2] Shipments.

Remarque générale.
Cette rubrique comprend les machines à découper et à rogner le papier, les coupeuses-bobineuses, les machines à taquer et égaliser les feuilles, les machines à fabriquer les enveloppes, à découper à l'emporte-pièce, à couper ou à rainer le papier, les plieuses, les machines à fabriquer les sacs en papier, celles à plier et à coller les cartons et les boîtes, les machines à agrafer, les machines à former les gobelets en papier paraffiné etc., et les machines à mouler les articles en pâte à papier, papier ou carton. (CTCI 71812-0).

[1] En tonnes métriques.
[2] Expéditions.

ISIC–BASED CODE
3824–19

Printing presses – Presses à imprimer

CODE BASE CITI
3824–19

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia											**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	2 127	4 452	3 566	5 049	...	Hong–kong
Japan	5 915	5 893	6 199	8 323	8 053	7 768	8 509	9 837	7 194	7 751	Japon
Korea, Republic of	...	...	...	...	*609*	*546*	*595*	*731*	*268*	162	*Corée, République de*
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark	...	...	...	...	...	3	...	...	...	...	Danemark
France[1 2]	7 560	7 080	6 540	8 220	7 960	4 478	6 166	7 086	10 633	9 178	France[1 2]
Germany (Fed. Rep.)[1]	113 476	109 316	113 801	123 728	144 429	141 003	153 239	161 037	185 284	195 334	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Spain	104	458	256	526	327	81	421	271	602	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Austria[1]	861	558	1 515	853	1 067	1 180	873	661	1 034	2 269	Autriche[1]
Finland	14	16	16	17	...	0	...	5	0	0	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	632	1 108	1 148	1 905	2 099	2 210	2 676	2 261	2 275	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	22	21	4	5	403	2	1	156	87	111	Hongrie
Former USSR	1 047	812	745	705	1 173	1 139	1 093	989	954	845	**Ancienne URSS**

General note.
Sheet– and roll–fed ordinary and platen presses, cylinder printing presses, and rotary presses, used industrially for typography, offset printing, photogravure or rotogravure. (SITC 71829–1).

[1] In metric tons.
[2] Shipments.

Remarque générale.
Presses ordinaires et presses à platine, travaillant à plat ou sur rouleaux, presses à cylindre, presses rotatives, utilisées industriellement en typographie, en impression offset, en héliogravure et en rotogravure. (CTCI 71829–1).

[1] En tonnes métriques.
[2] Expéditions.

ISIC-BASED CODE
3824-22A

Bulldozers – Bulldozers

CODE BASE CITI
3824-22A

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**12 318**	**11 155**	**7 247**	**8 917**	**7 321**	**8 440**	**9 570**	**11 672**	**10 000**	**8 303**	**Amérique du Nord**
United States[1 2]	12 318	11 155	7 247	8 917	7 321	8 440	9 570	11 672	10 000	8 303	Etats-Unis[1 2]
America, South	**1 569**	**1 569**	**1 569**	**1 569**	**1 569**	**1 569**	**1 569**	**1 569**	**1 569**	**1 569**	**Amérique du Sud**
Brazil	1 569	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Asia	**16 759**	**16 685**	**17 116**	**14 345**	**13 500**	**15 614**	**15 219**	**16 389**	**16 940**	**18 758**	**Asie**
Iran(Islamic Rep.of)[3 4]	367	461	421	489	995	425	248	170	252	...	Iran(Rép.islamique)[3 4]
Japan	16 269	16 148	16 592	13 789	12 264	15 063	14 936	15 397	16 085	17 639	Japon
Korea, Republic of	123	76	103	67	241	126	35	822	603	839	Corée, République de
Europe	**11 015**	**10 749**	**10 232**	**11 177**	**11 028**	**9 962**	**10 353**	**10 463**	**10 428**	**9 764**	**Europe**
EEC	***9 248***	***9 248***	***9 248***	***9 248***	***9 248***	***9 248***	***9 248***	***9 248***	***9 248***	***9 248***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[5]	9 248	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[5]
EFTA	***10***	***10***	***10***	***10***	***10***	***10***	***10***	***12***	***10***	***8***	***AELE***
Finland	...	...	...	...	...	...	...	12	10	8	Finlande
East Europe	***665***	***455***	***454***	***713***	***591***	***585***	***463***	***708***	***626***	***140***	***Europe de l'est***
Bulgaria	606	394	387	648	520	524	408	606	533	81	Bulgarie
Czechoslovakia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	54	Tchécoslovaquie
Poland	...	...	10	...	...	0	0	48	36	2	Pologne
Romania	...	...	...	...	6	7	1	0	...	...	Roumanie
Other Europe	***1 092***	***1 036***	***520***	***1 206***	***1 179***	***119***	***632***	***495***	***544***	***368***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 092	1 036	520	1 206	1 179	119	632	495	544	...	Yougoslavie
Former USSR	**46 113**	**42 983**	**42 594**	**41 618**	**41 310**	**43 454**	**44 909**	**44 192**	**41 791**	**37 144**	**Ancienne URSS**
Belarus	*523*	*428*	*445*	*463*	*431*	*402*	*407*	*412*	*400*	*226*	*Bélarus*
Ukraine	*23 994*	*18 100*	*15 438*	*15 009*	*12 986*	*9 512*	*8 703*	*9 158*	*8 650*	*7 507*	*Ukraine*
Oceania	**521**	**123**	**308**	**272**	**316**	**308**	**308**	**308**	**308**	**308**	**Océanie**
Australia	521	123	...	272	316	...	...	...	...	...	Australie
Total	**88 295**	**83 264**	**79 066**	**77 898**	**75 044**	**79 347**	**81 928**	**84 593**	**81 036**	**75 846**	**Total**

General note.
Machines with large blades mounted squarely in front of a tractor unit used to level or clear away excess soil, debris etc. Angle dozers (or bullgraders) with blades mounted at an angle, and bulldozers designed for pushing down trees or for cutting through brush are included. (SITC 71842-1A).

[1] Shipments.
[2] Bulldozers to be mounted on tracklaying tractors.
[3] Including excavating machines, and graders and levellers.
[4] Production by establishments employing 10 or more persons.
[5] Beginning 1982, data are confidential.

Remarque générale.
Grandes lames conçues pour être montées sur tracteurs perpendiculairement au sens de la marche et destinées aux travaux de nivellement ou de déblaiement. Cette rubrique comprend les angledozers, ou lames montées obliquement et les bulldozers conçus pour l'abattage des arbres par simple poussée sur le tronc ou pour le débroussaillage. (CTCI 71842-1A).

[1] Expéditions.
[2] Bouteurs à monter sur tracteurs chenillés.
[3] Y compris les machines d'excavation et les niveleuses-régleuses.
[4] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[5] A partir de 1982, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3824-25

Excavating machines – Machines d'excavation

CODE BASE CITI
3824-25

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 904**	**2 091**	**2 689**	**3 674**	**3 271**	**3 158**	**3 110**	**3 623**	**3 614**	**4 503**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	112	67	27	1	Mexique
United States[1]	2 853	2 040	2 638	3 623	3 220	3 107	2 998	3 556	3 587	4 502	Etats-Unis[1]
America, South	**890**	**639**	**247**	**451**	**654**	**1 211**	**1 139**	**968**	**915**	**920**	**Amérique du Sud**
Brazil	890	639	247	451	654	1 211	1 139	968	915	920	Brésil
Asia	**49 366**	**44 671**	**51 658**	**61 105**	**61 414**	**64 207**	**85 816**	**115 605**	**145 690**	**158 312**	**Asie**
India	...	338	340	148	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan	48 478	43 521	49 186	58 270	58 001	61 510	82 541	111 404	139 262	147 370	Japon
Korea, Republic of	613	812	2 132	2 687	3 138	2 422	3 000	3 926	6 153	10 667	Corée, République de
Europe	**20 192**	**18 173**	**18 008**	**21 369**	**20 012**	**20 454**	**20 928**	**21 555**	**21 661**	**20 016**	**Europe**
EEC	***14 267***	***12 270***	***12 819***	***15 759***	***13 778***	***13 778***	***13 778***	***13 778***	***13 778***	***13 778***	***CEE***
Denmark	146	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[2]	5 653	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[2]
United Kingdom	8 468	6 471	7 020	9 960	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***1 454***	***1 114***	***401***	***337***	***1 157***	***832***	***1 053***	***1 459***	***2 262***	***1 648***	***AELE***
Finland	1 454	1 114	401	337	# 1 157	832	1 053	1 459	2 262	1 648	Finlande
East Europe	***3 967***	***4 460***	***4 535***	***4 793***	***4 549***	***5 223***	***5 521***	***5 673***	***5 034***	***3 916***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	799	990	1 041	1 051	1 070	...	Bulgarie
Czechoslovakia	784	683	655	572	676	873	870	908	893	836	Tchécoslovaquie
Hungary	1	9	1	3	33	0	0	0	1	6	Hongrie
Poland	1 741	2 306	2 336	2 419	2 144	2 415	2 537	2 662	2 117	1 035	Pologne
Romania	808	769	791	988	897	945	1 073	1 052	953	871	Roumanie
Other Europe	***504***	***329***	***253***	***480***	***528***	***621***	***576***	***645***	***587***	***674***	***Autre Europe***
Yugoslavia	504	329	253	480	528	621	576	645	587	...	Yougoslavie
Former USSR	**42 257**	**42 663**	**41 807**	**41 857**	**42 551**	**42 936**	**41 485**	**41 662**	**36 388**	**37 732**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*66*	*69*	*63*	*128*	*149*	*Bélarus*
Ukraine	*10 122*	*9 830*	*9 435*	*9 328*	*10 006*	*10 528*	*10 626*	*11 481*	*10 628*	*11 162*	*Ukraine*
Total	**115 609**	**108 237**	**114 409**	**128 456**	**127 902**	**131 966**	**152 478**	**183 413**	**208 268**	**221 483**	**Total**

General note.
Boom, jib and cable types which dig into the soil, above or below machine level, by means of an excavating bucket, grab etc., multi-bucket excavators in which the digging buckets are fitted on endless chains or on rotating wheels, dredgers (bucket or shovel type) other than floating dredgers, railroad ballast excavator-screening machines consisting essentially of a continuous chain of buckets which dig the ballast from under railway tracks. (SITC 71842-2).

[1] Shipments.
[2] Beginning 1982, data are confidential.

Remarque générale.
Pelles mécaniques et excavatrices à godet suspendu, creusant le sol en butte ou en fouille, au moyen d'un godet tranchant ou à griffes etc., excavateurs continus à godets excavateurs disposés en chapelet sur une chaîne sans fin ou la périphérie d'une roue, engins de dragage non flottants (à godet ou à pelle), machines dégarnisseuses et cribleuses de ballast, se composant essentiellement d'un chapelet de godets piocheurs qui reprennent le ballast se trouvant sous la voie. (CTCI 71842-2).

[1] Expéditions.
[2] A partir de 1982, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3824-28

Graders and levellers – Niveleuses–régleuses

CODE BASE CITI
3824-28

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**5 947**	**4 006**	**3 443**	**4 816**	**4 936**	**4 618**	**3 698**	**3 901**	**4 120**	**4 148**	**Amérique du Nord**
United States[1]	5 947	4 006	3 443	4 816	4 936	4 618	3 698	3 901	4 120	4 148	Etats–Unis[1]
America, South	**690**	**803**	**589**	**849**	**1 518**	**1 629**	**1 510**	**1 177**	**1 716**	**1 481**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	589	849	1 518	1 629	1 510	1 177	1 716	1 481	Brésil
Asia	**51 170**	**53 851**	**54 727**	**56 420**	**58 405**	**60 573**	**65 071**	**76 046**	**85 386**	**83 560**	**Asie**
India	...	1	46	44	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan	51 136	53 842	54 669	56 360	58 360	60 525	65 026	75 978	85 323	83 479	Japon
Korea, Republic of	...	...	...	...	15	18	15	38	33	51	Corée, République de
Europe	**2 392**	**2 755**	**2 849**	**2 254**	**1 979**	**2 574**	**2 714**	**1 608**	**2 159**	**2 135**	**Europe**
EEC	***1 650***	***2 118***	***2 197***	***1 585***	***1 511***	***2 129***	***2 420***	***1 322***	***1 937***	***1 953***	***CEE***
Denmark	...	1 206	995	960	422	...	...	...	...	...	Danemark
Portugal	755	912	1 202	625	1 089	1 234	1 525	427	...	...	Portugal
EFTA	***671***	***559***	***602***	***567***	***356***	***308***	***274***	***246***	***182***	***132***	***AELE***
Finland	84	66	112	77	76	94	92	63	54	58	Finlande
Sweden	587	493	490	490	280	214	182	...	...	...	Suède
Other Europe	***71***	***78***	***50***	***102***	***112***	***137***	***20***	***40***	***40***	***50***	***Autre Europe***
Yugoslavia	71	78	50	102	112	137	20	40	40	...	Yougoslavie
Former USSR	**7 544**	**7 759**	**7 578**	**6 532**	**4 960**	**5 262**	**4 249**	**[2] 4 300**	**4 621**	**4 841**	**Ancienne URSS**
Oceania	**1 695**	**1 778**	**2 435**	**1 029**	**1 538**	**1 695**	**1 695**	**1 695**	**1 695**	**1 695**	**Océanie**
Australia	...	1 778	2 435	1 029	1 538	...	...	...	...	...	Australie
Total	**69 438**	**70 952**	**71 621**	**71 900**	**73 336**	**76 351**	**78 937**	**88 727**	**99 697**	**97 860**	**Total**

General note.
Machines, usually self–propelled, designed for earth–levelling or smoothing (on flat surfaces or banks) by means of an adjustable grading blade, usually mounted within the wheel base. (SITC 71842–3).

[1] Shipments.
[2] Graders self–propelled only.

Remarque générale.
Machines, généralement automotrices, conçues pour niveler et régulariser le terrain, même en talus, à l'aide d'une lame réglable et inclinable sur l'horizontale, généralement montée dans l'empattement des rues. (CTCI 71842–3).

[1] Expéditions.
[2] Nireleuses autopropulses seulement.

ISIC–BASED CODE
3824–31

Scrapers – Décapeuses (scrapers)

CODE BASE CITI
3824–31

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 484**	**1 226**	**1 290**	**2 740**	**3 523**	**2 404**	**2 036**	**2 089**	**2 298**	**2 022**	**Amérique du Nord**
Cuba	81	2	2	0	0	13	37	50	282	...	Cuba
United States[1]	2 403	1 224	1 288	2 740	3 523	2 391	1 999	2 039	2 016	1 885	Etats–Unis[1]
America, South	**810**	**523**	**377**	**254**	**258**	**339**	**244**	**286**	**217**	**175**	**Amérique du Sud**
Brazil	810	...	377	254	258	339	244	286	217	175	Brésil
Asia	**21**	**64**	**14**	**4**	**25**	**25**	**25**	**25**	**25**	**25**	**Asie**
India	21	64	14	4	...	...	...	...	...	...	Inde
Europe	**440**	**209**	**118**	**202**	**220**	**204**	**124**	**113**	**106**	**74**	**Europe**
EFTA	***114***	***18***	***15***	***13***	***40***	***40***	***40***	***40***	***40***	***40***	***AELE***
Sweden	114	18	15	13	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***152***	***95***	***26***	***75***	***55***	***36***	***64***	***43***	***37***	***19***	***Europe de l'est***
Bulgaria	82	70	1	38	42	...	44	32	...	..	Bulgarie
Czechoslovakia	70	25	25	37	13	0	20	11	14	0	Tchécoslovaquie
Other Europe	***174***	***96***	***77***	***114***	***125***	***128***	***20***	***30***	***29***	***15***	***Autre Europe***
Yugoslavia	174	96	77	114	125	128	20	30	...	...	Yougoslavie
Former USSR	**11 316**	**9 895**	**11 210**	**11 239**	**10 228**	**8 771**	**6 109**	**6 786**	**6 130**	**6 031**	**Ancienne URSS**
Belarus	*1 900*	*2 050*	*2 059*	*2 131*	*2 166*	*2 210*	*2 301*	*2 301*	*1 672*	*1 847*	*Bélarus*
Ukraine	*7 910*	*6 277*	*7 762*	*7 633*	*6 558*	*5 045*	*2 223*	*2 995*	*3 014*	*2 824*	*Ukraine*
Total	**15 071**	**11 917**	**13 009**	**14 439**	**14 254**	**11 743**	**8 538**	**9 299**	**8 776**	**8 327**	**Total**

General note.
Machines incorporating a sharp cutting edge designed to slice off a layer of top soil which is then passed into the scraper body or discharged by a conveyor. Scrapers with incorporated tractor are included. (SITC 71842–4).

[1] Shipments.

Remarque générale.
Machines munies d'une lame horizontale coupante travaillant en rabot par découpage d'une couche de terrain, les déblais étant évacués soit dans un chariot de charge incorporé soit au moyen d'un convoyeur à bande. Cette rubrique comprend les scrapers automoteurs. (CTCI 71842–4).

[1] Expéditions.

ISIC-BASED CODE
3824–34

Concrete mixers for use at construction sites – Bétonnières pour chantiers de construction

CODE BASE CITI
3824–34

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**4 432**	**4 070**	**4 306**	**4 152**	**4 441**	**5 089**	**2 657**	**4 241**	**3 831**	**3 689**	**Afrique**
Algeria	...	4 070	4 306	4 152	4 441	5 089	2 657	4 241	3 831	3 689	Algérie
America, North	**22 027**	**13 496**	**23 747**	**43 182**	**26 779**	**26 233**	**33 932**	**36 224**	**38 515**	**40 807**	**Amérique du Nord**
United States[1 2]	22 027	13 496	23 747	43 182	26 779	26 233	...	...	...	...	Etats–Unis[1 2]
America, South	**11 398**	**11 398**	**11 398**	**11 398**	**11 398**	**11 398**	**11 398**	**11 398**	**11 398**	**11 398**	**Amérique du Sud**
Brazil	11 398	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Asia	**1 287**	**844**	**937**	**742**	**1 325**	**935**	**945**	**1 007**	**1 003**	**999**	**Asie**
Japan	828	553	516	415	...	...	...	...	...	...	Japon
Philippines[1]	...	...	146	82	34	1	11	...	...	...	Philippines[1]
Turkey	...	192	275	245	713	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**355 392**	**306 715**	**297 353**	**248 293**	**236 851**	**216 209**	**218 754**	**226 722**	**238 364**	**222 906**	**Europe**
EEC	***188 378***	***155 824***	***148 660***	***120 287***	***111 635***	***106 946***	***109 504***	***116 378***	***129 761***	***135 225***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	155 644	137 783	132 850	109 981	95 594	90 015	90 571	93 929	102 598	113 406	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	2 218	2 630	2 152	1 297	1 415	1 307	...	...	...	...	Grèce
Spain	9 047	...	# 1 290	868	964	1 962	4 339	8 114	13 086	...	Espagne
United Kingdom[3]	21 469	12 673	12 368	8 141	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[3]
EFTA	***4 510***	***4 253***	***8 443***	***7 507***	***4 250***	***5 507***	***17 533***	***16 335***	***17 705***	***18 327***	***AELE***
Finland	4 510	4 253	8 443	7 507	4 250	5 507	17 533	* 16 335	* 17 705	...	Finlande
East Europe	***75 399***	***67 905***	***67 302***	***65 252***	***60 194***	***61 784***	***57 354***	***53 626***	***52 496***	***46 055***	***Europe de l'est***
Bulgaria	586	321	201	0	161	163	498	292	334	185	Bulgarie
Czechoslovakia	22 627	15 899	14 978	15 064	15 788	13 822	12 949	13 189	14 004	12 904	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	22 936	21 230	21 010	18 665	12 952	16 426	10 951	6 791	8 109	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	3 699	4 984	5 721	6 211	5 989	5 941	7 954	8 796	5 528	2 550	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	...	...	...	24 008	...	Pologne
Romania	...	...	...	...	1 296	1 424	994	550	513	1 371	Roumanie
Other Europe	***87 105***	***78 733***	***72 948***	***55 247***	***60 772***	***41 972***	***34 363***	***40 383***	***38 402***	***23 299***	***Autre Europe***
Yugoslavia	87 105	78 733	72 948	55 247	60 772	41 972	34 363	40 383	38 402	...	Yougoslavie
Former USSR	**29 140**	**28 708**	**28 068**	**21 323**	**21 889**	**22 586**	**18 357**	**18 116**	**17 420**	**14 669**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*1 721*	*1 688*	*1 704*	*2 078*	*1 954*	*2 044*	*2 097*	*2 191*	*2 020*	*2 149*	*Ukraine*
Total	**423 676**	**365 231**	**365 809**	**329 090**	**302 683**	**282 450**	**286 043**	**297 708**	**310 531**	**294 468**	**Total**

General note.
Machines consisting essentially of a container, equipped with paddles or other stirring devices, for mixing concrete or mortar by stirring or agitation. The item is confined to mixers of the types used at construction sites. Mixers permanently mounted on a railway wagon or on a lorry chassis are excluded. (SITC 71851–1).

[1] Shipments.
[2] Including portable truck concrete mixers.
[3] Including placing machinery.

Remarque générale.
Machines consistant essentiellement en un récipient dans lequel le malaxage du béton et du mortier est effectué à l'aide de palettes ou d'autres dispositifs appropriés. Cette rubrique ne comprend que les bétonnières de tous types utilisées sur les chantiers de construction. Elle ne comprend pas les bétonnières montées de façon permanente sur wagon de chemin de fer ou sur châssis de camion. (CTCI 71851–1).

[1] Expéditions.
[2] Y compris les bétonières à chariot mobile.
[3] Y compris matériel de mise en place.

ISIC–BASED CODE
3825–01

Typewriters – Machines à écrire

CODE BASE CITI
3825–01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 079**	**1 979**	**1 866**	**1 921**	**1 884**	**1 834**	**1 845**	**1 976**	**1 984**	**1 991**	**Amérique du Nord**
Mexico	600	500	387	442	405	355	366	497	505	512	Mexique
United States[1 2]	1 479	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis[1 2]
America, South	**794**	**673**	**538**	**518**	**607**	**629**	**650**	**686**	**511**	**461**	**Amérique du Sud**
Brazil	773	...	528	506	598	624	644	682	509	461	Brésil
Colombia	21	20	10	...	9	5	...	...	...	...	Colombie
Asia	**3 144**	**2 940**	**3 392**	**4 877**	**4 686**	**4 550**	**3 637**	**3 428**	**3 439**	**2 967**	**Asie**
India	90	118	106	114	122	133	97	116	116	...	Inde
Indonesia	...	...	...	...	2	4	3	...	...	...	Indonésie
Japan	2 998	2 744	3 190	4 665	4 449	4 179	2 910	2 516	2 245	1 942	Japon
Korea, Republic of	53	75	93	95	113	234	627	793	1 075	901	Corée, République de
Europe	**3 517**	**3 029**	**2 903**	**3 194**	**3 338**	**3 292**	**2 903**	**3 106**	**2 799**	**2 676**	**Europe**
EEC	***2 254***	***1 888***	***1 776***	***1 961***	***2 180***	***2 171***	***1 713***	***1 853***	***1 622***	***1 462***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	740	710	646	723	1 105	1 174	781	840	764	671	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	444	438	427	579	482	444	383	485	363	...	Italie
Spain	[3]703	[3]373	[3]336	[3]292	226	186	182	161	128	...	Espagne
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	367	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***98***	***79***	***75***	***89***	***58***	***59***	***46***	***42***	***34***	***26***	***AELE***
Sweden	98	79	75	89	58	59	46	...	...	...	Suède
East Europe	***865***	***771***	***786***	***778***	***760***	***763***	***806***	***846***	***786***	***819***	***Europe de l'est***
Bulgaria	181	111	91	102	115	110	141	166	...	154	Bulgarie
Czechoslovakia	83	81	88	87	84	90	87	80	69	70	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[4]	433	462	537	530	497	498	511	535	511	...	Allemagne(Anc.R.d.)[4]
Hungary	109	75	26	5	5	1	0	0	0	0	Hongrie
Poland	59	42	44	54	59	64	67	65	65	56	Pologne
Other Europe	***300***	***291***	***266***	***366***	***340***	***299***	***338***	***365***	***357***	***369***	***Autre Europe***
Yugoslavia	300	291	266	366	340	299	338	365	357	...	Yougoslavie
Total	**9 534**	**8 621**	**8 699**	**10 510**	**10 515**	**10 305**	**9 035**	**9 196**	**8 733**	**8 095**	**Total**

General note.
Manual or electric typewriters except those incorporating calculating mechanisms. Excluding cheque–writing machines. (SITC 71410–1).

Remarque générale.
Machines à écrire, mécaniques ou électriques, à l'exception de celles comprenant un dispositif de totalisation et des machines à écrire les chèques. (CTCI 71410–1).

[1] Shipments.
[2] Including word processors.
[3] Including calculating machines.
[4] Standard typewriters only.

[1] Expéditions.
[2] Y compris les systèmes de traitement de textes.
[3] Y compris de machines à calculer.
[4] Machines à ecrire ordinaires.

ISIC-BASED CODE
3825-04

Calculating machines – Machines à calculer

CODE BASE CITI
3825-04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**10 269**	**3 737**	**2 847**	**5 554**	**5 736**	**5 709**	**5 494**	**5 432**	**5 449**	**5 477**	**Amérique du Nord**
Cuba	7	...	7	5	3	1	...	...	...	...	Cuba
Mexico	274	293	122	168	352	327	# 111	50	67	95	Mexique
United States	9 988	3 438	2 718	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**1 602**	**1 581**	**1 580**	**1 266**	**1 648**	**2 274**	**1 774**	**1 124**	**1 463**	**1 938**	**Amérique du Sud**
Brazil	[1] 1 597	...	[1] 1 579	[1] 1 263	[1] 1 645	[1] 2 271	[1] 1 771	[1] 1 121	[1] 1 460	[2] 1 935	Brésil
Ecuador	5	...	1	...	...	...	...	...	...	...	Equateur
Asia	**84 270**	**90 871**	**100 839**	**121 903**	**134 059**	**103 403**	**118 711**	**118 222**	**110 161**	**120 195**	**Asie**
China	653	1 788	3 708	7 839	17 900	...	...	...	...	...	Chine
Hong Kong	...	...	...	...	...	24 174	43 285	...	15 642	...	Hong-kong
Japan	52 435	58 438	66 547	83 713	86 032	64 211	53 776	68 119	71 687	67 479	Japon
Korea, Republic of	3 482	2 945	2 884	2 651	2 427	1 586	5 808	4 151	2 170	1 944	Corée, République de
Europe	**790**	**551**	**539**	**763**	**1 030**	**1 117**	**1 149**	**1 176**	**1 508**	**1 319**	**Europe**
EEC	***164***	***104***	***104***	***104***	***105***	***108***	***115***	***95***	***108***	***52***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[3]	135	...	...	...	...	...	...	...	...	23	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Italy	4	0	0	0	0	0	...	...	...	...	Italie
Spain	...	...	...	...	26	29	33	13	...	...	Espagne
East Europe	***625***	***446***	***435***	***658***	***925***	***1 009***	***1 034***	***1 080***	***1 400***	***1 267***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	36	36	36	35	17	0	0	5	326	136	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	407	258	239	446	680	750	810	833	848	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	11	5	9	7	9	4	1	4	1	3	Hongrie
Poland	...	147	151	170	219	255	223	238	225	131	Pologne
Other Europe	***1***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1	0	0	...	...	...	...	...	...	...	Yougoslavie
Total	**96 931**	**96 739**	**105 806**	**129 486**	**142 474**	**112 503**	**127 128**	**125 954**	**118 580**	**128 929**	**Total**

General note.
Calculating machines involving a simple calculating device and usually designed to perform one or more of the four arithmetical operations. Excluding accounting machines and similar machines incorporating a calculating device. (SITC 71420–1).

Remarque générale.
Machines à calculer mettant en jeu un simple dispositif de calcul et généralement conçues pour effectuer une ou plusieurs des quatre opérations arithmétiques. Cette rubrique ne comprend pas les machines comptables ou analogues dans lesquelles un tel dispositif est incorporé. (CTCI 71420–1).

[1] Production by establishments employing 5 or more persons.
[2] Production by main establishments only.
[3] 1982–1989, data are confidential.

[1] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[2] Production des principaux établissements seulement.
[3] 1982–1989, les données sont confidentielles.

ISIC–BASED CODE
3825–13

Scales, industrial – Balances et bascules industrielles

CODE BASE CITI
3825–13

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil	71 657	...	29 651	39 718	47 898	54 240	57 653	46 678	40 818	34 560	Brésil
Colombia	21 588	26 067	16 421	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia											**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	29	...	...	Bangladesh
Cyprus	367	360	370	426	418	294	* 300	* 400	320	* 340	Chypre
Japan	21 839	21 664	22 288	23 001	28 329	25 734	29 736	29 461	27 047	26 956	Japon
Korea, Republic of	...	...	...	...	948	709	790	1 111	808	704	Corée, République de
Philippines	...	...	...	16 051	12 061	5 032	757	...	...	...	Philippines
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[1]	...	...	1 545	...	...	...	...	...	...	...	Belgique[1]
France[2 3]	7 856	7 591	9 535	10 217	19 429	21 737	13 376	8 524	10 463	5 998	France[2 3]
Germany (Fed. Rep.)	195 925	179 423	173 932	218 980	237 276	249 377	883 588	223 950	647 547	230 957	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	506	473	349	...	...	...	...	Grèce
Portugal	54 946	59 749	64 558	27 934	21 943	16 268	10 890	...	...	...	Portugal
Spain	4 019	4 765	5 967	9 508	7 382	9 224	8 585	7 242	10 317	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Austria[1]	1 698	1 137	1 065	1 106	1 020	708	952	721	725	793	Autriche[1]
Finland	1 990	1 995	1 990	1 994	670	1 290	2 062	...	...	...	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	142	6 278	4 946	3 419	2 956	3 094	3 385	2 030	1	0	Hongrie
Other Europe											***Autre Europe***

General note.
Machines for the direct determination of the weight of objects, such as floor scales, bulk material weighers, predetermined weighing and check–weighing scales, and miscellaneous industrial scales. Retail, commercial and household scales and balances are excluded. (SITC 71963–1).

[1] In metric tons.
[2] Shipments.
[3] Scales and balances of all types with a capacity of more than 200 kilogrammes.

Remarque générale.
Machines pour la détermination directe du poids des objets, telles que les bascules à plate–forme, les balances pour matières en vrac, les balances vérificatrices indiquant les excédents ou déficits par rapport à un poids prédéterminé et diverses balances industrielles. Cette rubrique ne comprend pas les balances utilisées dans le commerce de détail ou de gros et les balances de ménage. (CTCI 71963–1).

[1] En tonnes métriques.
[2] Expéditions.
[3] Balances et bascules de tous types, d'une portée supérieure à 200 kilogrammes.

ISIC-BASED CODE
3825-16

Scales, other than industrial – Autres balances et bascules

CODE BASE CITI
3825-16

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**11**	**8**	**13**	**15**	**15**	**18**	**20**	**20**	**19**	**16**	**Amérique du Sud**
Chile	11	8	13	15	15	18	20	20	19	16	Chili
Asia	**148**	**197**	**246**	**295**	**263**	**336**	**345**	**468**	**760**	**540**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	Bangladesh
Korea, Republic of	...	...	...	...	262	335	344	467	759	539	Corée, République de
Europe	**7 122**	**5 333**	**5 435**	**5 818**	**5 887**	**6 524**	**5 871**	**6 253**	**6 055**	**5 358**	**Europe**
EEC	***6 614***	***4 970***	***5 019***	***5 296***	***5 435***	***6 072***	***5 418***	***5 796***	***5 600***	***4 908***	***CEE***
Denmark	...	...	...	17	8	...	...	...	...	...	Danemark
France[1 2]	2 888	1 759	1 752	2 105	2 244	2 714	2 437	2 579	2 381	2 103	France[1 2]
Germany (Fed. Rep.)[3]	3 637	...	...	...	...	3 293	2 915	...	...	2 742	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Greece	...	...	58	7	21	...	...	...	...	...	Grèce
Spain	48	23	50	20	15	24	25	29	31	...	Espagne
EFTA	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***1***	***AELE***
Finland	...	...	...	...	1	1	1	1	1	1	Finlande
East Europe	***4***	***3***	***4***	***3***	***3***	***3***	***4***	***8***	***6***	***2***	***Europe de l'est***
Hungary	4	3	4	3	3	3	4	8	6	2	Hongrie
Other Europe	***503***	***359***	***411***	***518***	***448***	***448***	***448***	***448***	***448***	***448***	***Autre Europe***
Yugoslavia	503	359	411	518	...	...	...	...	...	...	Yougoslavie
Total	**7 281**	**5 538**	**5 694**	**6 128**	**6 165**	**6 878**	**6 236**	**6 741**	**6 834**	**5 914**	**Total**

General note.
Machines for the direct determination of the weight of objects such as retail and commercial scales, person–weighing scales and miscellaneous household scales. (SITC 71963–2).

[1] Shipments.
[2] Scales and balances of all types with a capacity of less than 200 kilogrammes.
[3] 1982–1985, data are confidential.

Remarque générale.
Machines pour la détermination directe du poids des objets, telles que les balances utilisées dans le commerce de gros ou de détail, les bascules pour personnes et diverses balances de ménage. (CTCI 71963–2).

[1] Expéditions.
[2] Balances et bascules de tous types, d'une portée inférieure à 200 kilogrammes.
[3] 1982–1985, les données sont confidentielles.

ISIC–BASED CODE
3829–01

Ovens, household – Fours pour usages domestiques

CODE BASE CITI
3829–01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**7 338**	**6 556**	**8 910**	**10 498**	**9 926**	**10 044**	**10 587**	**10 118**	**10 645**	**9 947**	**Amérique du Nord**
United States[1]	7 338	6 556	8 910	10 498	9 926	10 044	10 587	10 118	10 645	9 947	Etats–Unis[1]
America, South	**19**	**40**	**32**	**41**	**34**	**48**	**47**	**45**	**49**	**54**	**Amérique du Sud**
Argentina	12	17	17	18	11	13	10	10	7	...	Argentine
Colombia	7	23	15	...	23	35	37	35	...	...	Colombie
Asia	**4 623**	**4 816**	**6 692**	**10 211**	**11 845**	**14 730**	**16 603**	**17 417**	**15 113**	**11 747**	**Asie**
Indonesia	...	...	3	3	7	12	10	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[2]	629	1 175	1 323	1 283	1 089	324	183	131	81	...	Iran(Rép.islamique)[2]
Iraq	...	...	...	...	228	95	...	5	...	...	Iraq
Japan	2 885	2 777	4 255	6 656	8 294	8 837	8 281	6 452	5 088	4 996	Japon
Korea, Republic of	...	...	961	2 125	2 191	5 062	7 534	10 303	9 326	6 055	Corée, République de
Philippines	...	...	...	...	6	6	10	...	...	...	Philippines
Turkey	...	28	34	27	30	394	476	512	494	...	Turquie
Europe	**8 025**	**7 577**	**7 385**	**7 211**	**8 114**	**8 438**	**8 602**	**7 503**	**7 752**	**8 277**	**Europe**
EEC	***6 411***	***6 146***	***5 752***	***5 659***	***6 456***	***6 234***	***6 179***	***5 234***	***5 524***	***5 814***	***CEE***
France	...	...	...	...	...	...	...	1 789	2 009	1 818	France
Germany (Fed. Rep.)	4 255	3 981	3 478	3 408	4 160	3 924	3 815	2 874	2 742	3 315	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	32	34	26	25	25	24	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	...	...	97	122	144	155	164	211	233	223	Pays–Bas
Portugal	19	17	19	30	94	45	54	11	...	...	Portugal
Spain	172	162	260	202	161	214	253	330	472	...	Espagne
EFTA	***514***	***427***	***445***	***440***	***593***	***803***	***842***	***872***	***965***	***1 064***	***AELE***
Austria	244	164	120	66	83	98	69	42	43	49	Autriche
Finland	204	173	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande
Sweden	66	90	136	185	321	516	584	...	...	...	Suède
East Europe	***581***	***656***	***575***	***573***	***571***	***560***	***520***	***526***	***497***	***413***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	256	303	257	239	225	186	166	170	120	131	Tchécoslovaquie
Hungary	32	18	34	38	74	81	46	61	65	89	Hongrie
Poland	293	335	284	296	272	293	308	295	312	193	Pologne
Other Europe	***519***	***348***	***613***	***539***	***494***	***841***	***1 062***	***871***	***766***	***986***	***Autre Europe***
Yugoslavia	519	348	613	539	494	841	1 062	871	766	...	Yougoslavie
Former USSR	**269**	**280**	**291**	**302**	**313**	**319**	**335**	**355**	**362**	**362**	**Ancienne URSS**
Ukraine[3]	...	...	...	...	...	*319*	*335*	*355*	*362*	*362*	*Ukraine*[3]
Total	**20 273**	**19 269**	**23 310**	**28 262**	**30 232**	**33 579**	**36 175**	**35 437**	**33 921**	**30 386**	**Total**

General note.
Domestic ovens of all types, electric and non–electric, including infra–red ovens and high–frequency induction ovens. (Parts of SITC 6971 and 72505).

Remarque générale.
Fours domestiques de tous types, électriques ou non, y compris les fours à rayons infrarouges et les fours à induction à haute fréquence. (Parties de CTCI 6971 et 72505).

[1] Shipments.
[2] Production by establishments employing 10 or more persons.
[3] Electric only.

[1] Expéditions.
[2] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[3] Electrique seulement.

ISIC-BASED CODE
3829-04

Stoves, ranges, cookers – Poêles, fourneaux, cuisinières

CODE BASE CITI
3829-04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**611**	**623**	**747**	**822**	**688**	**726**	**485**	**723**	**689**	**698**	**Afrique**
Algeria	1 53	160	284	372	343	437	198	...	...	...	Algérie
South Africa[2]	* 416	304	295	289	251	193	200	235	178	161	Afrique du Sud[2]
Tunisia	120	139	151	146	84	83	74	69	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	10	13	13	5	3	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**11 075**	**10 846**	**10 688**	**11 137**	**11 743**	**10 556**	**11 273**	**11 760**	**11 470**	**10 848**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	15	6	15	3	3	5	1	1	...	...	Antigua-et-Barbuda
Cuba	160	139	150	171	229	202	209	188	211	...	Cuba
Mexico	1 084	1 079	954	841	957	930	1 023	918	400	405	Mexique
Trinidad and Tobago[1]	15	23	18	20	19	20	18	11	...	...	Trinité-et-Tobago[1]
United States[3]	9 801	9 599	9 551	10 102	10 535	9 399	10 022	10 642	10 843	10 201	Etats-Unis[3]
America, South	**1 258**	**1 319**	**1 275**	**1 420**	**1 212**	**1 159**	**1 190**	**1 043**	**857**	**746**	**Amérique du Sud**
Argentina	474	464	662	792	670	646	564	456	308	250	Argentine
Chile[2]	180	118	57	50	58	35	71	95	150	133	Chili[2]
Colombia	579	639	458	...	386	380	446	334	...	...	Colombie
Ecuador	25	...	...	...	...	...	109	158	...	...	Equateur
Asia	**22 763**	**28 992**	**21 993**	**24 597**	**25 394**	**26 339**	**26 830**	**26 986**	**26 197**	**25 923**	**Asie**
Indonesia	...	650	551	478	663	600	221	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[4]	285	977	1 066	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[4]
Iraq	...	...	...	...	...	148	...	148	...	...	Iraq
Japan[5]	20 010	25 289	18 242	...	...	...	...	...	...	...	Japon[5]
Korea, Republic of	...	...	1 011	1 033	1 695	2 642	3 351	3 137	2 463	2 169	Corée, République de
Philippines[3]	...	...	...	...	...	...	167	...	...	...	Philippines[3]
Sri Lanka	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	57	64	62	46	54	82	98	90	98	...	Rép. arabe syrienne
Thailand	...	...	398	421	363	396	541	794	...	...	Thaïlande
Turkey	...	337	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**12 281**	**12 446**	**14 400**	**15 899**	**16 322**	**16 025**	**16 415**	**20 423**	**20 900**	**19 772**	**Europe**
EEC	***9 271***	***9 650***	***11 573***	***13 021***	***13 304***	***12 954***	***13 459***	***17 388***	***17 902***	***16 680***	***CEE***
France[3 6]	1 648	1 979	2 418	2 808	3 213	* 4 093	4 056	4 458	4 859	3 521	France[3 6]
Germany (Fed. Rep.)	2 561	2 609	2 535	2 436	2 508	2 849	2 855	3 125	3 215	3 147	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[2]	662	636	574	111	129	148	...	...	...	...	Grèce[2]
Netherlands[7 8]	...	...	178	181	187	200	220	234	239	228	Pays-Bas[7 8]
Spain	3 519	3 636	5 125	6 683	6 665	4 963	5 497	8 683	8 879	...	Espagne
United Kingdom	725	625	743	802	602	701	688	819	599	745	Royaume-Uni
EFTA	***529***	***454***	***466***	***505***	***449***	***476***	***493***	***552***	***634***	***660***	***AELE***
Austria	153	137	152	193	195	216	199	202	359	337	Autriche
Finland	249	...	...	...	# 127	133	130	202	206	196	Finlande
Norway	...	...	...	...	...	...	164	148	69	...	Norvège
East Europe	***1 746***	***1 596***	***1 708***	***1 748***	***1 881***	***1 925***	***1 864***	***1 884***	***1 685***	***1 826***	***Europe de l'est***
Bulgaria	127	160	204	210	285	274	265	232	198	176	Bulgarie
Czechoslovakia	440	336	360	400	397	394	348	330	286	327	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)[9]	181	197	212	207	198	225	222	243	258	...	Allemagne(Anc.R.d.)[9]
Hungary	355	265	256	244	243	250	270	322	296	560	Hongrie
Poland[10]	643	638	676	687	758	782	759	757	647	507	Pologne[10]
Other Europe	***735***	***746***	***653***	***625***	***688***	***670***	***599***	***599***	***679***	***605***	***Autre Europe***
Yugoslavia	735	746	653	625	688	670	599	599	679	...	Yougoslavie
Former USSR	**490**	**495**	**500**	**505**	**510**	**516**	**518**	**524**	**530**	**535**	**Ancienne URSS**
Belarus[11]	...	...	...	...	...	*516*	*518*	*524*	*530*	*535*	*Bélarus*[11]
Oceania	**578**	**550**	**477**	**523**	**471**	**445**	**395**	**428**	**376**	**352**	**Océanie**
Australia[6 12]	523	494	420	456	412	386	336	369	317	...	Australie[6 12]
New Zealand	55	56	57	67	...	...	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande
Total	**49 056**	**55 271**	**50 080**	**54 904**	**56 339**	**55 766**	**57 106**	**61 887**	**61 020**	**58 873**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Stoves, ranges, cookers (continued) – Poêles, fourneaux, cuisinières (suite)

General note.
Kitchen stoves, ranges and cookers for household use and similar apparatus of larger size suitable for hotels, restaurants etc., burning any type of fuel. Electrically–operated apparatus is included. (Parts of SITC 6971 and 72505).

[1] Gas cookers only.
[2] Stoves only.
[3] Shipments.
[4] Production by establishments employing 50 or more persons.
[5] Stoves and ranges only.
[6] Including ovens.
[7] Industrial sales.
[8] Including gas ovens.
[9] Electric ranges and cookers only.
[10] Gas cookers with ovens only.
[11] Gas stoves only.
[12] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Poêles, fourneaux de cuisine, cuisinières pour usage ménager et appareils plus grands du même genre convenant aux hôtels, restaurants etc., quel que soit le combustible utilisé. Cette rubrique comprend les appareils fonctionnant à l'électricité (Parties de CTCI 6971 et 72505).

[1] Cuisinières à gaz seulement.
[2] Poêles seulement.
[3] Expéditions.
[4] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[5] Poêles et fourneaux seulement.
[6] Y compris les fours.
[7] Ventes industrielles.
[8] Y compris les fourneaux à gaz.
[9] Fourneaux et cuisinières électriques seulement.
[10] Cuisinières à gaz avec fours seulement.
[11] Poêles seulement.
[12] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3829–07

Drying machines for household use – Machines à sécher, à usage domestique

CODE BASE CITI
3829–07

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**3 288**	**2 969**	**3 602**	**3 944**	**4 288**	**4 372**	**4 759**	**4 848**	**4 864**	**4 622**	**Amérique du Nord**
Canada	[1] 316	247	294	289	335	389	...	...	...	...	Canada
Mexico	...	...	...	...	...	...	15	16	...	...	Mexique
United States[1]	2 965	2 715	3 301	3 648	3 946	3 976	4 379	4 450	4 449	4 187	Etats–Unis[1]
America, South	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**Amérique du Sud**
Colombia	2	2	2	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**699**	**545**	**474**	**425**	**393**	**417**	**405**	**567**	**627**	**632**	**Asie**
Japan	699	545	474	425	393	417	405	567	627	632	Japon
Europe	**389**	**396**	**391**	**398**	**575**	**672**	**791**	**1 065**	**1 122**	**939**	**Europe**
EEC	***387***	***395***	***391***	***398***	***574***	***668***	***785***	***1 059***	***1 114***	***931***	***CEE***
Denmark*	...	...	...	...	...	...	...	9	...	...	Danemark*
Germany (Fed. Rep.)	342	372	380	387	563	656	776	1 050	1 105	920	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	1	0	0	0	...	...	...	...	...	...	Portugal
Spain	35	...	# 2	2	2	3	0	0	0	...	Espagne
Other Europe	***2***	***1***	***0***	***0***	***0***	***4***	***6***	***6***	***8***	***8***	***Autre Europe***
Yugoslavia	* 2	1	0	0	0	4	6	6	8	...	Yougoslavie
Oceania	**227**	**227**	**227**	**227**	**227**	**227**	**227**	**227**	**227**	**227**	**Océanie**
Australia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	227	Australie
Total	**4 605**	**4 138**	**4 696**	**4 996**	**5 484**	**5 690**	**6 185**	**6 710**	**6 842**	**6 422**	**Total**

General note.
Machines designed for the drying of textile fabrics or made–up articles consisting essentially of a closed chamber in which the goods to be dried are subjected to the action of hot air. (SITC 71715–1).

Remarque générale.
Machines destinées à sécher des tissus ou des ouvrages en matières textiles, se composant essentiellement d'une enceinte fermée dans laquelle les articles à sécher sont soumis à l'action de l'air chaud. (CTCI 71715–1).

[1] Shipments.

[1] Expéditions.

ISIC–BASED CODE
3829–10

Sewing machines – Machines à coudre

CODE BASE CITI
3829–10

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**105**	**67**	**48**	**51**	**34**	**23**	**24**	**18**	**10**	**23**	**Afrique**
Nigeria	101	61	45	45	29	18	19	...	...	...	Nigéria
Tunisia	4	6	3	6	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, South	**1 122**	**1 000**	**844**	**936**	**1 212**	**1 194**	**1 314**	**1 321**	**1 293**	**1 187**	**Amérique du Sud**
Argentina	27	23	37	41	32	...	...	...	...	...	Argentine
Brazil	1 074	...	807	887	1 172	1 146	1 263	1 267	1 236	1 128	Brésil
Colombia	21	3	0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**19 492**	**21 647**	**19 385**	**17 873**	**18 006**	**17 949**	**18 089**	**17 878**	**17 621**	**15 908**	**Asie**
China	10 391	12 860	10 872	9 349	9 912	9 894	9 700	9 832	9 563	7 610	Chine
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	...	...	5 006	...	Hong–kong
India[1]	332	319	341	325	301	340	368	200	161	...	Inde[1]
Indonesia	377	496	296	412	153	179	169	...	...	...	Indonésie
Japan	2 873	2 593	2 558	2 463	2 318	2 177	2 378	2 204	2 308	2 461	Japon
Korea, Republic of	312	165	# 62	78	47	86	148	153	164	181	Corée, République de
Pakistan[2]	65	67	64	62	67	79	85	86	83	107	Pakistan[2]
Philippines[3]	...	...	5	3	26	2	35	...	...	...	Philippines[3]
Turkey[4]	129	134	181	175	176	186	200	232	209	...	Turquie[4]
Europe	**2 192**	**2 092**	**2 055**	**1 953**	**1 929**	**1 906**	**1 909**	**1 754**	**1 681**	**1 556**	**Europe**
EEC	***1 157***	***1 123***	***1 035***	***917***	***834***	***750***	***744***	***561***	***528***	***436***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	404	390	355	323	295	318	309	290	279	253	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	553	513	438	461	425	335	327	175	163	...	Italie
Spain	195	215	237	128	109	92	103	91	81	...	Espagne
United Kingdom[5]	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[5]
EFTA	***167***	***131***	***155***	***159***	***174***	***191***	***178***	***190***	***196***	***202***	***AELE***
Sweden[6]	167	131	155	159	174	191	178	...	...	...	Suède[6]
East Europe	***741***	***705***	***705***	***715***	***763***	***810***	***834***	***850***	***830***	***768***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	255	272	282	292	310	324	340	365	365	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	4	5	2	4	2	4	4	4	4	2	Hongrie
Poland[6]	383	350	372	385	419	440	450	443	422	343	Pologne[6]
Romania[6]	99	78	49	34	32	42	40	38	39	39	Roumanie[6]
Other Europe	***127***	***133***	***160***	***162***	***158***	***155***	***153***	***153***	***127***	***151***	***Autre Europe***
Yugoslavia	127	133	160	162	158	155	153	153	127	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 510**	**1 520**	**1 547**	**1 573**	**1 654**	**1 676**	**1 607**	**1 680**	**1 693**	**1 895**	**Ancienne URSS**
Belarus	*82*	*80*	*80*	*80*	*79*	*77*	*65*	*73*	*74*	*75*	*Bélarus*
Ukraine[7]	*9*	*9*	*9*	*10*	*10*	*10*	*10*	*9*	*10*	*10*	*Ukraine*[7]
Total	**24 421**	**26 326**	**23 879**	**22 386**	**22 835**	**22 748**	**22 943**	**22 651**	**22 298**	**20 570**	**Total**

General note.
All types of sewing machines, whether operated by hand or fitted with a built–in electric motor, for household use or for industrial use (tailors, dressmakers, shoe industry etc.). (SITC 71730–0).

[1] Production by large and medium scale establishments only.
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.
[3] Shipments.
[4] Excluding industrial sewing machines.
[5] Industrial machines only.
[6] For household use only.
[7] For industrial use only.

Remarque générale.
Machines à coudre de tous types, mues à la main ou par un moteur électrique incorporé, utilisées pour les travaux domestiques ou dans l'industrie (tailleurs, couturières, industrie de la chaussure etc.). (CTCI 71730–0).

[1] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Expéditions.
[4] Non compris les machines à coudre industrielles.
[5] Machines industrielles seulement.
[6] Pour usages domestiques seulement.
[7] Pour usages industriels seulement.

ISIC–BASED CODE
3829–25A

Air–conditioning machines – Groupes pour le conditionnement de l'air

CODE BASE CITI
3829–25A

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Egypt	19	20	21	28	33	32	24	25	30	21	Egypte
Nigeria	273	173	187	142	93	27	13	...	...	...	Nigéria
South Africa	63	56	48	53	25	30	39	46	55	42	Afrique du Sud
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba	5	5	3	2	3	5	4	3	2	...	Cuba
Dominican Republic	3	4	5	7	7	9	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	136	116	87	125	135	111	# 459	491	636	472	Mexique
United States[1 2 3]	4 263	4 861	4 617	6 326	5 966	6 138	...	...	...	...	Etats–Unis[1 2 3]
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil	[4] 308	...	209	288	374	549	760	694	686	598	Brésil
Asia											**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	477	...	...	...	Hong–kong
India	32	30	28	29	31	31	...	...	...	...	Inde
Indonesia	46	67	62	70	43	46	47	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[5]	201	328	462	618	481	238	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[5]
Iraq	...	...	...	...	...	180	...	276	...	...	Iraq
Israel[6 7]	29	31	35	26	27	36	61	105	86	...	Israël[6 7]
Japan	6 889	8 454	8 291	10 192	11 995	12 215	12 603	14 931	15 955	18 077	Japon
Korea, Republic of	21	33	67	98	100	112	362	676	616	655	Corée, République de
Myanmar[8]	1	1	1	...	1	1	0	0	0	...	Myanmar[8]
Pakistan	8	10	20	18	13	7	8	15	20	20	Pakistan
Philippines[9]	...	...	32	29	20	...	...	...	...	...	Philippines[9]
Singapore	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Singapour
Thailand	44	* 40	...	...	...	...	...	...	...	...	Thaïlande
Turkey[10]	...	0	0	1	1	...	...	...	...	...	Turquie[10]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[11]	289	288	286	307	327	336	333	362	396	459	Allemagne (Rép.féd.)[11]
Greece	10	11	9	9	11	10	...	...	...	...	Grèce
Italy[12]	57	70	118	154	131	124	130	183	248	...	Italie[12]
Spain	...	...	93	86	68	67	80	131	129	...	Espagne
United Kingdom[13]	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[13]
EFTA											***AELE***
Austria[14]	9	9	10	10	11	10	11	12	14	14	Autriche[14]
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	28	29	26	34	27	39	29	10	12	5	Hongrie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	1	3	5	4	5	10	6	7	9	...	Yougoslavie

General note.
Machines equipped with a motor–driven fan or blower, designed to change both the temperature and the humidity of air, self–contained on a common chassis or in a common housing. (SITC 71912–0A).

Remarque générale.
Machines comprenant un ventilateur à moteur et des dispositifs montés dans une enveloppe commune ou sur un châssis commun, propres à modifier la température et l'humidité de l'air. (CTCI 71912–0A).

[1] Excluding air conditioning coils.
[2] Shipments.
[3] Data refer to room air–conditioners only and include dehumidifiers.

[4] Sales.
[5] Production by establishments employing 50 or more persons.
[6] For household use only.
[7] Marketed local production.
[8] Government production only.
[9] Excluding central air–conditioning units.
[10] Central air–conditioning units only.

[1] Non compris les serpentins pour appareils de climatisation.
[2] Expéditions.
[3] Données se rapportant aux climatiseurs individuels seulement, y compris les déshumidificateurs.
[4] Ventes.
[5] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[6] Pour usages domestiques seulement.
[7] Production locale commercialisée.
[8] Production de l'Etat seulement.
[9] Non compris les appareils de climatisation centrale.
[10] Les appareils de climatisation centrale.

Air–conditioning machines (continued) – Groupes pour le conditionnement de l'air (suite)

[11] In thousand metric tons.
[12] Room air–conditioners only.
[13] Air conditioning packages only. Excluding those from 3000 to 9000 kilocalories.
[14] In metric tons.

[11] En milliers de tonnes métriques.
[12] Les climatiseurs individuels seulement.
[13] Appareils de climatisation complets seulement. Non compris les appareils d'une capacité de 3000 à 9000 calories.
[14] En tonnes métriques.

ISIC-BASED CODE
3829-28

Industrial refrigerators and freezers – Réfrigérateurs et congélateurs industriels

CODE BASE CITI
3829-28

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
South Africa	109	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Afrique du Sud
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba	2 018	2 012	2 199	1 846	1 819	1 694	1 110	912	1 000	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	70 510	76 608	85 817	81 431	Mexique
United States[1 2]	1 656 500	1 640 500	1 261 500	1 162 000	1 065 000	...	...	...	...	...	Etats-Unis[1 2]
America, South											**Amérique du Sud**
Argentina	2 037	3 458	5 792	2 374	1 770	1 252	1 110	738	531	502	Argentine
Brazil[3]	72 089	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil[3]
Colombia	1 195	1 301	1 448	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	[4] 90	[4] 113	[4] 125	...	...	2 596	2 298	19 393	...	...	Equateur
Asia											**Asie**
Cyprus	7 210	7 410	7 016	8 164	# 11 960	10 544	* 11 600	* 14 000	13 000	* 12 100	Chypre
Hong Kong	12 659	1 091	3 452	3 714	9 561	3 459	5 020	7 578	14 145	...	Hong-kong
Japan	1 130 045	1 222 360	1 123 241	1 191 489	1 240 666	1 174 994	1 194 768	1 245 673	1 295 978	1 312 401	Japon
Korea, Republic of	65 230	52 309	69 023	119 145	91 053	64 543	68 535	105 239	82 387	117 284	Corée, République de
Turkey	...	...	2 187	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[1 5 6]	22 751	25 263	27 754	30 591	43 633	35 517	43 879	39 492	56 080	50 526	Belgique[1 5 6]
France	2 593 000	2 423 000	2 484 000	2 288 773	2 731 820	2 736 000	3 204 283	4 019 432	2 819 589	3 967 299	France
Germany (Fed. Rep.)	316 255	325 490	341 130	296 723	272 782	278 010	304 414	363 412	391 453	425 052	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	10 904	10 422	9 945	9 225	9 382	11 984	...	...	...	...	Grèce
Spain	64 777	85 771	99 468	129 981	163 181	122 128	137 667	151 837	221 681	...	Espagne
United Kingdom	...	...	272 700	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA											***AELE***
Austria[5]	...	...	5 218	...	...	...	...	...	...	...	Autriche[5]
Finland	...	...	...	...	31 870	34 186	37 235	56 512	95 272	90 615	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	19 241	17 355	18 855	16 117	17 423	22 162	21 888	25 891	24 711	21 889	Hongrie
Poland	...	...	49 270	...	...	...	...	...	...	...	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Former USSR	404 648	396 569	403 327	412 727	422 393	422 216	433 825	420 257	380 123	391 286	**Ancienne URSS**
Ukraine	*183 959*	*180 850*	*181 871*	*181 875*	*183 310*	*185 456*	*182 534*	*163 694*	*149 208*	*160 240*	*Ukraine*
Oceania											**Océanie**
Australia[7]	25 687	23 974	22 744	...	31 729	...	49 362	...	...	...	Australie[7]
New Zealand[8]	81 731	69 015	...	[9] 5 902	[9] 5 059	[9] 4 322	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande[8]

General note.
Installations comprising a compressor, a condenser and an evaporator (or a generator and an evaporator not mounted on a common base or in the form of self-contained units, but as separate elements designed to operate together), used industrially for cold-storage plants and for manufacturing operations, for example, for the manufacture of block ice, for quick-freezing food products etc. They may include associated cold brine circulation systems as well as ancillary apparatus such as freezing chambers or cold tables. (SITC 71915-0).

[1] Shipments.
[2] Household freezers only.
[3] Excluding industrial freezers.
[4] Freezers only.
[5] In metric tons.
[6] Production by establishments employing 5 or more persons.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.
[8] 1983, data are confidential.
[9] Excluding household freezers.

Remarque générale.
Installations comprenant un compresseur, un condenseur et un évaporateur (ou un générateur et un évaporateur non montés sur un socle commun ni groupés en un seul corps, mais cependant conçus pour fonctionner ensemble) utilisés pour l'équipement des entrepôts frigorifiques ou à des fins industrielles, par exemple la fabrication de blocs de glace, la surgélation de produits alimentaires etc. Elles peuvent être munies de tuyauteries à saumure et de dispositifs auxiliaires tels que chambres de congélation ou tables réfrigérantes. (CTCI 71915-0).

[1] Expéditions.
[2] Congélateurs de ménage seulement.
[3] Non compris congélateurs industriels.
[4] Congélateurs seulement.
[5] En tonnes métriques.
[6] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[8] 1983, les données sont confidentielles.
[9] Non compris congélateurs de ménage.

ISIC-BASED CODE
3829-42

Pumps for liquids, except liquid elevators – Pompes pour liquides, non compris élévateurs à liquides

CODE BASE CITI
3829-42

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**5**	**4**	**18**	**15**	**18**	**32**	**27**	**32**	**37**	**39**	**Afrique**
Algeria	5	4	18	15	18	32	27	32	37	39	Algérie
America, North	**4 777**	**3 997**	**4 207**	**4 581**	**4 443**	**4 379**	**4 727**	**5 021**	**5 135**	**5 182**	**Amérique du Nord**
Cuba	7	7	6	5	6	7	7	5	4	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	160	136	144	169	Mexique
United States[1 2]	4 618	3 838	4 049	4 424	4 285	4 220	4 560	4 880	4 987	5 008	Etats-Unis[1 2]
America, South	**24**	**48**	**32**	**35**	**35**	**35**	**35**	**35**	**35**	**35**	**Amérique du Sud**
Colombia	24	48	32	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**3 957**	**4 636**	**5 156**	**6 337**	**7 469**	**7 935**	**8 978**	**9 699**	**9 574**	**9 391**	**Asie**
China	1 156	1 565	1 851	2 202	2 109	2 619	3 320	4 115	4 209	3 664	Chine
Cyprus	10	8	7	8	8	6	* 6	* 6	6	* 8	Chypre
Hong Kong	...	...	...	...	...	29	532	426	191	...	Hong-kong
India[3]	349	444	408	477	514	480	501	587	497	...	Inde[3]
Japan	1 641	1 656	1 699	2 181	2 564	2 616	2 784	3 228	3 420	3 468	Japon
Korea, Republic of	499	665	892	1 170	1 974	2 180	1 830	1 335	1 249	1 380	Corée, République de
Myanmar[4]	7	3	4	4	5	5	5	2	2	...	Myanmar[4]
Europe	**12 150**	**11 672**	**12 037**	**15 096**	**16 429**	**16 615**	**17 527**	**19 153**	**20 655**	**21 253**	**Europe**
EEC	***10 873***	***10 384***	***10 734***	***13 739***	***15 015***	***15 362***	***16 296***	***17 878***	***19 339***	***20 166***	***CEE***
France[1]	814	934	919	# 2 636	* 2 988	* 2 947	* 3 172	3 457	3 556	3 848	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	7 859	7 170	7 600	8 673	9 657	10 063	10 742	11 955	13 222	13 761	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	64	71	54	57	63	52	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[5]	46	32	32	...	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas[5]
Spain	118	115	# 315	329	307	300	330	416	513	...	Espagne
United Kingdom[6]	1 972	2 062	1 814	2 007	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni[6]
EFTA	***47***	***41***	***34***	***33***	***36***	***36***	***39***	***111***	***102***	***101***	***AELE***
Austria	37	32	26	25	26	25	25	21	17	19	Autriche
Finland	10	9	8	8	10	11	14	# 90	85	82	Finlande
East Europe	***1 118***	***1 136***	***1 138***	***1 167***	***1 205***	***1 094***	***1 071***	***1 070***	***1 112***	***873***	***Europe de l'est***
Bulgaria	132	129	125	145	117	128	98	106	181	88	Bulgarie
Czechoslovakia	430	430	425	412	461	482	472	443	458	455	Tchécoslovaquie
Hungary	145	132	148	168	200	132	156	212	190	144	Hongrie
Poland	411	445	440	442	427	352	345	309	283	186	Pologne
Other Europe	***112***	***111***	***131***	***157***	***173***	***123***	***121***	***94***	***102***	***113***	***Autre Europe***
Yugoslavia	112	111	131	157	173	123	121	94	102	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 311**	**1 326**	**1 360**	**1 395**	**1 397**	**1 413**	**1 359**	**1 277**	**1 187**	**1 136**	**Ancienne URSS**
Belarus	*11*	*12*	*13*	*13*	*13*	*13*	*12*	*12*	*10*	*10*	*Bélarus*
Ukraine	*152*	*156*	*157*	*158*	*164*	*188*	*192*	*192*	*184*	*187*	*Ukraine*
Total	**22 223**	**21 683**	**22 810**	**27 458**	**29 791**	**30 409**	**32 653**	**35 217**	**36 623**	**37 035**	**Total**

General note.
Machines for raising or otherwise continuously displacing volumes of liquids, whether they are operated by hand or by any kind of power unit, integral or otherwise, including reciprocating pumps, rotary pumps, centrifugal pumps, ejector pumps. This item excludes liquid elevators and delivery pumps equipped with measuring or price calculating mechanisms. (SITC 71921-2).

[1] Shipments.
[2] Industrial types only.
[3] Production by large and medium scale establishments only.
[4] Government production only.
[5] Industrial sales.
[6] Excluding hydraulic rams and other liquid elevators.

Remarque générale.
Machines et appareils – qu'ils soient actionnés à la main ou par une force motrice quelconque – destinés à élever ou à mettre en circulation des liquides, visqueux ou non. On y range aussi les machines et appareils de l'espèce avec moteur incorporé (motopompe, turbopompes, électropompes). Y compris pompes alternatives, pompes rotatives volumétriques, pompes centrifuges et turbopompes, et pompes par injection. Cette rubrique ne comprend pas les élévateurs à liquides et les pompes distributrices de liquides comportant un dispositif mesureur et compteur, avec ou sans détermination du prix de vente. (CTCI 71921-2).

[1] Expéditions.
[2] Types industriels seulement.
[3] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[4] Production de l'Etat seulement.
[5] Ventes industrielles.
[6] Non compris les béliers hydrauliques et autres élévateurs de liquides.

ISIC–BASED CODE
3829–46

Compressors – Compresseurs et ventilateurs

CODE BASE CITI
3829–46

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North											**Amérique du Nord**
Mexico	104 194	63 306	51 273	...	...	...	10 718	9 772	9 676	9 253	Mexique
United States[1 2]	1 837 601	1 690 577	2 975 503	2 331 337	2 302 304	1 977 448	1 656 370	1 833 730	1 916 412	2 093 201	Etats–Unis[1 2]
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil	3 402	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Colombia	1 764	# 10 066	10 085	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia											**Asie**
India[3]	15 483	27 276	37 420	41 105	30 008	35 270	45 301	48 381	46 616	...	Inde[3]
Japan	192 994	192 857	180 929	213 248	247 221	227 608	224 360	254 720	294 934	298 778	Japon
Korea, Republic of	[4] 4 143	[4] 3 200	[4] 3 696	[4] 3 821	1 725 803	2 316 357	3 017 800	4 767 466	4 369 902	4 559 075	Corée, République de
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[1 5]	39 119	37 520	32 808	39 301	40 848	43 679	44 814	50 885	56 110	54 709	Belgique[1 5]
France[1 5]	19 012	23 130	25 750	20 070	16 728	18 528	18 401	17 097	19 763	16 590	France[1 5]
Germany (Fed. Rep.)[5]	90 555	87 563	86 914	94 587	102 768	116 605	109 742	115 638	127 944	139 937	Allemagne (Rép.féd.)[5]
Greece	299	191	191	135	48	46	...	...	...	...	Grèce
Spain	140 099	124 916	# 47 296	48 442	46 748	50 036	52 503	45 292	37 896	...	Espagne
United Kingdom	89 304	97 537	95 788	110 205	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA											***AELE***
Finland	2 866	2 602	2 900	# 36 130	32 450	* 57 680	* 72 575	* 89 160	84 480	61 830	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria[6]	35 995	42 870	48 098	50 829	45 135	51 080	53 102	* 46 000	* 23 000	...	Bulgarie[6]
Germany (Former DR)	180 719	153 776	155 543	174 955	213 002	175 972	177 464	175 619	206 694	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	383 353	357 524	392 292	450 761	479 769	512 040	527 981	713 128	593 168	509 940	Hongrie
Poland	3 244	2 949	2 763	3 578	3 138	2 720	2 233	2 576	2 271	2 039	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	9 615	9 303	13 385	11 725	12 898	15 615	10 941	8 390	9 463	...	Yougoslavie
Former USSR											***Ancienne URSS***
Ukraine	*16 984*	*16 310*	*16 246*	*16 880*	*17 962*	*18 752*	*17 853*	*17 882*	*16 499*	*17 405*	*Ukraine*
Oceania											**Océanie**
Australia[7]	700 937	564 144	...	292 607	147 034	...	75 402	...	...	...	Australie[7]

General note.
Motor–driven air and gas compressors whether or not stationary which draw air at atmospheric pressure, compress it and deliver it at a higher pressure (that is, pumps, compressors, free–piston generators, and fans and blowers). (SITC 71922–0).

[1] Shipments.
[2] Excluding air–conditioning and refrigeration compressors.
[3] Production by large and medium scale establishments only.
[4] Excluding refrigeration compressors.
[5] In metric tons.
[6] Excluding compressors for painters.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Machines fixes ou mobiles entraînés par moteur, servant à comprimer l'air ou d'autres gaz, qui aspirent l'air à la pression atmosphérique et le restituent à une pression plus élevée (c'est–à–dire pompes, compresseurs, générateurs à pistons libres et ventilateurs). (CTCI 71922–0).

[1] Expéditions.
[2] Non compris les compresseurs pour appareils de climatisation et de réfrigération.
[3] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[4] Non compris les compresseurs pour appareils de réfrigération.
[5] En tonnes métriques.
[6] Non compris les compresseurs pour peintres.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3829–49

Cranes – Grues

CODE BASE
3829

Unit : Number of units

Unité : Nor

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria	350	357	380	433	476	496	580	...	...	...	Algérie
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba	65	91	225	248	271	164	161	158	196	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	27	7	20	24	Mexique
United States	10 316	5 037	3 103	3 974	3 944	3 525	3 627	4 529	6 208	6 088	Etats–Unis
America, South											**Amérique du Sud**
Colombia	216	178	217	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia											**Asie**
India	21 298	...	23 909	...	...	...	...	...	13 470	...	Inde
Indonesia	112	68	80	70	19	115	88	...	...	...	Indonésie
Japan	12 167	9 857	9 285	11 966	13 630	10 030	8 517	14 107	16 806	18 333	Japon
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Denmark	...	...	...	...	...	...	7 815	...	...	...	Danemark
France[1]	[2] 190 120	[2] 134 730	[2] 114 650	[2] 83 860	[2] 125 000	[2] 85 491	# 2 147	2 552	1 636	6 969	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[2]	152 735	177 773	130 709	102 123	119 558	140 636	121 154	133 038	171 419	213 028	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Greece	1 278	1 572	1 329	866	756	1 017	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	1 025	748	606	857	753	...	...	...	...	...	Pays–Bas
Spain	6 493	6 865	6 453	3 459	1 974	3 144	3 255	5 364	4 972	...	Espagne
United Kingdom	5 076	3 926	3 360	2 851	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA											***AELE***
Austria[2]	27 076	44 354	26 895	23 971	26 851	26 784	22 373	29 640	39 440	39 632	Autriche[2]
Finland	4 579	3 011	3 020	5 045	* 7 700	6 204	5 048	# 1 660	1 538	1 138	Finlande
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	1 635	1 410	1 272	1 522	1 457	1 340	1 351	1 456	1 688	1 467	Bulgarie
Czechoslovakia	2 596	2 489	2 514	2 293	2 253	2 583	2 235	2 399	2 230	2 311	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	945	914	906	784	782	763	818	774	764	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	592	507	530	553	496	607	294	608	287	493	Hongrie
Poland	5 195	4 275	4 991	5 311	5 059	5 227	4 638	3 843	3 896	1 340	Pologne
Romania[3]	...	...	...	...	1 252	1 326	1 550	849	232	237	Roumanie[3]
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	29 628	20 334	11 419	8 635	9 499	9 528	11 339	6 986	9 768	...	Yougoslavie

General note.
Fixed or stationary and mobile cranes whether or not self–propelled such as tower cranes, balance cranes, jib or derrick cranes etc. Cranes mounted on transport equipment are excluded. (SITC 71931–1).

Remarque générale.
Grues fixes ou stationnaires et grues mobiles, automobiles ou non, telles que les grues à tour, les grues à contrepoids, les grues à flèche, les derricks etc. Cette rubrique ne comprend pas les grues montées sur matériel de transport. (CTCI 71931–1).

[1] Shipments.
[2] In metric tons.
[3] Mobile lifting frames on tires and portal cranes only.

[1] Expéditions.
[2] En tonnes métriques.
[3] Portiques mobiles sur pneumatiques et grues sur portiques.

ISIC-BASED CODE
3829-52

Elevators, for lifting goods and persons – Ascenseurs et monte-charge

CODE BASE CITI
3829-52

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil	13 208	...	9 080	6 240	5 860	6 156	8 071	9 012	8 980	7 552	Brésil
Colombia	94	98	92	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	327	180	166	...	...	12	113	18	...	...	Equateur
Asia											**Asie**
India	849	900	921	1 322	1 477	1 809	2 099	1 913	1 821	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)[1]	65	140	79	75	99	69	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Japan	16 155	16 047	16 576	18 873	20 113	20 934	22 070	26 677	30 857	34 653	Japon
Korea, Republic of	628	858	1 520	1 908	1 991	2 225	3 333	4 885	6 191	8 701	Corée, République de
Philippines	...	...	0	0	1 000	6	...	...	...	...	Philippines
Turkey	193	237	218	140	153	158	177	253	320	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[2]	33 357	29 526	27 858	29 148	29 016	30 649	31 116	34 299	40 221	42 640	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Greece	...	...	...	328	1 432	1 006	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	3 008	2 315	3 433	3 602	3 358	3 313	...	...	...	...	Pays-Bas
Spain	15 246	13 900	12 650	8 312	9 823	12 372	12 242	14 812	15 861	...	Espagne
United Kingdom	4 261	4 100	3 743	3 651	...	...	...	...	6 698	6 853	Royaume-Uni
EFTA											***AELE***
Austria[2]	7 989	8 682	7 759	8 205	8 717	8 650	8 558	11 476	13 178	15 893	Autriche[2]
Finland	2 150	2 071	2 210	2 253	2 584	2 753	2 825	* 5 350	6 725	6 310	Finlande
Norway	607	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	2 522	2 725	2 854	3 053	3 063	2 870	2 937	3 266	...	1 319	Bulgarie
Hungary	1 400	1 449	1 393	1 075	2 088	875	910	883	518	602	Hongrie
Poland	3 383	2 678	2 875	3 577	5 352	4 627	3 144	3 596	2 961	2 985	Pologne
Romania	...	...	...	...	1 202	1 102	978	879	276	...	Roumanie
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	9 407	6 310	1 485	1 226	1 349	1 536	1 301	4 942	1 069	...	Yougoslavie
Former USSR											***Ancienne URSS***
Belarus	*7 855*	*8 344*	*8 570*	*8 770*	*8 835*	*10 470*	*11 923*	*10 878*	*13 580*	*14 042*	*Bélarus*

General note.
Electric and hydraulic passenger and freight elevators. Automobile lifts, moving escalators, and other farm and non-farm elevators are excluded. (SITC 71931-2).

Remarque générale.
Ascenseurs pour personnes, et monte-charge à commande électrique ou hydraulique. Cette rubrique ne comprend pas les monte-voitures, les escaliers mécaniques et d'autres appareils de levage agricoles ou non. (CTCI 71931-2).

[1] Production by establishments employing 10 or more persons.
[2] In metric tons.

[1] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[2] En tonnes métriques.

ISIC–BASED CODE
3829–55

Fork–lift trucks – Chariots gerbeurs

CODE BASE CITI
3829–55

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 055**	**1 055**	**1 055**	**1 055**	**1 055**	**1 055**	**1 055**	**1 067**	**1 044**	**1 055**	**Afrique**
South Africa	...	...	...	...	...	...	...	1 067	1 044	...	Afrique du Sud
America, North	**70 400**	**52 000**	**58 000**	**54 000**	**48 000**	**50 000**	**43 614**	**40 247**	**36 879**	**33 512**	**Amérique du Nord**
United States	70 400	52 000	58 000	54 000	48 000	50 000	...	...	...	...	Etats–Unis
Asia	**93 944**	**75 859**	**82 411**	**111 182**	**128 177**	**122 253**	**128 928**	**156 257**	**183 642**	**187 035**	**Asie**
Japan	93 060	74 919	81 029	109 214	122 292	111 647	116 372	135 659	153 907	160 162	Japon
Korea, Republic of	884	940	1 382	1 968	5 885	10 606	12 556	20 598	29 735	26 873	Corée, République de
Europe	**172 364**	**172 040**	**189 236**	**213 425**	**230 647**	**265 008**	**284 092**	**292 977**	**323 011**	**325 385**	**Europe**
EEC	***84 854***	***82 796***	***89 655***	***100 260***	***104 740***	***140 801***	***156 695***	***166 827***	***192 830***	***221 456***	***CEE***
Denmark	1 723	1 989	...	...	2 073	2 193	2 108	...	...	...	Donemark
France	...	...	1 558	12 022	11 956	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	65 110	61 234	63 052	68 772	79 456	113 693	129 153	140 063	164 497	193 007	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	2 252	2 548	2 297	3 252	2 726	4 541	5 060	4 144	5 652	...	Espagne
United Kingdom	13 924	15 180	20 804	24 209	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***10 941***	***10 542***	***11 550***	***13 343***	***18 783***	***18 806***	***21 356***	***22 012***	***22 036***	***23 728***	***AELE***
Finland	45	39	28	32	# 4 165	3 087	3 451	* 3 580	* 2 370	2 828	Finlande
Sweden[2]	10 896	10 503	11 522	13 311	14 618	15 719	17 905	...	...	...	Suède[2]
East Europe	***76 214***	***78 295***	***87 584***	***96 213***	***103 211***	***102 265***	***102 405***	***100 001***	***103 507***	***75 063***	***Europe de l'est***
Bulgaria[3]	61 745	63 083	71 712	80 438	85 432	84 864	85 110	82 485	84 473	58 075	Bulgarie[3]
Czechoslovakia	3 140	3 145	3 166	3 008	3 114	3 294	3 373	3 539	5 493	7 218	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	1 130	1 067	1 210	1 270	1 305	1 315	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	3	0	4	4	31	21	10	55	5	0	Hongrie
Poland	10 377	11 069	11 656	11 633	13 567	12 876	12 642	12 617	12 221	8 385	Pologne
Other Europe	***355***	***407***	***447***	***3 609***	***3 913***	***3 136***	***3 636***	***4 137***	***4 638***	***5 138***	***Autre Europe***
Yugoslavia	355	407	447	3 609	13 913	...	...	...	...	...	Yougoslavie
Former USSR[1]	**...**	**...**	**...**	**10 200**	**10 200**	**10 063**	**...**	**...**	**...**	**...**	**Ancienne URSS[1]**
Oceania	**1 270**	**1 001**	**1 139**	**596**	**1 001**	**1 001**	**1 001**	**1 001**	**1 001**	**1 001**	**Océanie**
Australia[4]	1 270	...	1 139	596	...	...	...	...	...	...	Australie[4]
Total	**349 187**	**312 109**	**341 995**	**390 458**	**419 080**	**449 380**	**468 844**	**501 703**	**555 731**	**558 142**	**Total**

General note.
Mechanically–propelled vehicles, generally of small dimensions, used in workshops, mines, warehouses, docks etc., for the handling of short–distance transport of luggage, parcels or other goods. They are not designed for the transport of passengers. (SITC 71932–0).

[1] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).

[2] Limited data.
[3] Including hoisting gears.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Véhicules automobiles de dimensions généralement réduites utilisés dans les ateliers, les mines, les entrepôts, les ports etc., pour la manutention ou le transport sur de courtes distances de bagages, de colis ou de marchandises. Ils ne sont pas conçus pour le transport des personnes. (CTCI 71932–0).

[1] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[2] Données limitées.
[3] Y compris les palans.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3829-58

Refrigerators for household use – Réfrigérateurs ménagers

CODE BASE CITI
3829-58

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**530**	**631**	**762**	**855**	**892**	**983**	**1 152**	**1 430**	**1 217**	**994**	**Afrique**
Algeria	...	83	105	100	102	104	225	382	381	387	Algérie
Egypt[1]	246	337	422	457	514	536	601	693	477	246	Egypte[1]
Kenya	...	...	...	...	...	13	15	19	21	21	Kenya
Mozambique	...	...	...	...	2	2	2	3	...	...	Mozambique
Nigeria	...	...	...	...	...	79	59	...	...	...	Nigéria
South Africa[2]	167	89	87	172	146	205	211	227	228	232	Afrique du Sud[2]
Tunisia	42	46	70	46	48	44	39	37	...	...	Tunisie
America, North	**6 670**	**5 736**	**6 918**	**7 174**	**7 313**	**7 886**	**8 141**	**8 822**	**8 987**	**8 821**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	1	2	2	1	1	1	1	1	...	...	Antigua-et-Barbuda
Canada	533	366	501	439	510	569	...	...	...	...	Canada
Cuba	39	16	13	22	26	17	5	7	9	...	Cuba
Dominican Republic	31	30	29	16	11	16	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	642	625	451	357	336	329	334	264	372	396	Mexique
Trinidad and Tobago	15	28	20	22	10	14	15	14	...	...	Trinité-et-Tobago
United States[3 4]	5 409	4 669	5 902	6 317	6 419	6 940	7 231	7 968	8 013	7 817	Etats-Unis[3 4]
America, South	**2 596**	**2 326**	**2 287**	**2 042**	**2 173**	**2 763**	**2 942**	**2 449**	**2 877**	**3 016**	**Amérique du Sud**
Argentina	210	198	252	253	162	209	207	162	125	174	Argentine
Brazil	1 961	...	1 742	1 491	1 706	2 220	2 366	1 875	2 381	2 441	Brésil
Chile	86	32	32	42	32	46	60	59	79	89	Chili
Colombia	179	188	155	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	42	87	38	30	45	54	57	125	...	...	Equateur
Peru	118	101	68	52	54	60	78	54	32	45	Pérou
Asia	**7 883**	**8 182**	**9 249**	**10 114**	**11 488**	**11 780**	**14 966**	**19 768**	**17 703**	**15 704**	**Asie**
China	56	100	189	587	1 448	2 250	4 013	7 576	6 708	4 631	Chine
India	316	354	429	553	661	582	595	961	991	...	Inde
Indonesia	95	96	115	97	108	137	100	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[5]	524	542	686	726	721	435	354	326	352	...	Iran(Rép.islamique)[5]
Iraq	...	...	...	...	...	220	...	90	...	...	Iraq
Japan	4 207	4 385	4 541	4 936	5 354	4 497	5 008	5 177	5 018	5 048	Japon
Korea, Republic of	932	985	1 407	1 819	1 864	2 336	3 123	3 931	2 803	2 827	Corée, République de
Malaysia	148	193	224	157	149	* 154	145	197	185	212	Malaisie
Myanmar	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	Myanmar
Philippines	182	...	602	146	146	140	236	...	...	...	Philippines
Singapore	93	78	66	45	37	...	...	...	...	...	Singapour
Syrian Arab Republic	146	148	141	111	76	43	32	22	89	80	Rép. arabe syrienne
Thailand	288	* 274	...	...	...	...	...	...	...	...	Thaïlande
Turkey	740	580	413	501	488	659	884	890	829	...	Turquie
Europe	**15 278**	**14 720**	**15 003**	**14 498**	**14 593**	**15 410**	**15 667**	**16 203**	**16 571**	**16 757**	**Europe**
EEC	***11 201***	***10 750***	***10 881***	***10 204***	***10 192***	***10 754***	***11 084***	***11 130***	***11 757***	***11 800***	***CEE***
Denmark	668	742	817	814	915	902	817	* 217	...	...	Danemark
France	...	895	697	469	436	490	612	650	614	596	France
Germany (Fed. Rep.)	2 786	2 787	2 808	2 667	2 788	3 009	3 024	3 411	3 614	4 037	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	218	177	150	118	139	148	...	...	...	...	Grèce
Italy	4 099	3 713	3 900	3 576	3 357	3 590	3 794	3 942	4 082	...	Italie
Portugal	205	173	180	227	209	192	311	200	...	...	Portugal
Spain	1 518	1 183	1 014	1 105	1 082	1 169	1 136	1 210	1 268	...	Espagne
United Kingdom	1 025	1 080	1 315	1 228	1 266	1 254	1 281	1 405	1 244	1 312	Royaume-Uni
EFTA	***735***	***683***	***761***	***654***	***659***	***700***	***745***	***728***	***724***	***682***	***AELE***
Finland	...	...	...	...	# 149	141	165	194	198	164	Finlande
Sweden	617	558	628	513	510	559	580	...	...	...	Suède
East Europe	***2 657***	***2 628***	***2 725***	***2 894***	***3 010***	***3 071***	***3 100***	***3 181***	***3 119***	***3 223***	***Europe de l'est***
Bulgaria	126	133	133	135	122	118	111	111	101	82	Bulgarie
Czechoslovakia	380	383	402	446	480	524	526	551	502	449	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	655	700	763	895	973	1 018	1 075	1 124	1 140	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	543	472	453	473	457	438	462	469	390	438	Hongrie
Poland	553	509	534	543	578	569	506	484	516	604	Pologne
Romania	400	431	440	402	400	404	420	442	470	393	Roumanie
Other Europe	***685***	***659***	***636***	***746***	***732***	***885***	***738***	***1 164***	***971***	***1 052***	***Autre Europe***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC–BASED CODE
3829–58

Refrigerators for household use (continued) – Réfrigérateurs ménagers (suite)

CODE BASE CITI
3829–58

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Yugoslavia[1]	685	659	636	746	732	885	738	1 164	971	...	Yougoslavie[1]
Former USSR[6]	**5 944**	**5 816**	**5 700**	**5 667**	**5 860**	**5 948**	**5 984**	**6 231**	**6 465**	**6 499**	**Ancienne URSS[6]**
Belarus	*615*	*620*	*621*	*627*	*657*	*666*	*682*	*704*	*718*	*728*	*Bélarus*
Ukraine	*691*	*697*	*695*	*693*	*743*	*752*	*745*	*843*	*882*	*903*	*Ukraine*
Oceania	**328**	**352**	**277**	**265**	**252**	**328**	**289**	**386**	**380**	**346**	**Océanie**
Australia[7]	328	352	277	265	252	328	289	386	380	346	Australie[7]
Total	**39 229**	**37 763**	**40 197**	**40 615**	**42 572**	**45 098**	**49 140**	**55 287**	**54 200**	**52 136**	**Total**

General note.
Refrigerators of the compression type or of the absorption type, of the sizes commonly used in private households. Insulated cabinets to contain an active refrigerating element (block ice) but no machine are excluded. (SITC 71942 and 72501).

[1] Including refrigerators other than domestic.
[2] Including deep freezers and deep freeze–refrigerator combinations.
[3] Electric domestic refrigerators only.
[4] Shipments.
[5] Production by establishments employing 50 or more persons.
[6] Including freezers.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Appareils frigorifiques du type à compression ou à absorption de la taille des appareils communément utilisés dans les ménages. Cette rubrique ne comprend pas les glacières conçues pour contenir un élément frigorifique actif (glace en bloc) mais non un équipement frigorifique. (CTCI 71942 et 72501).

[1] Y compris les réfrigérateurs autres que ménagers.
[2] Y compris congélateurs–conservateurs et congélateurs combinés avec un réfrigérateur.
[3] Réfrigérateurs électriques de ménage seulement.
[4] Expéditions.
[5] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[6] Y compris les congélateurs.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3829-64

Washing machines for household use – Machines et appareils à laver, à usage domestique

CODE BASE CITI
3829-64

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**347**	**319**	**340**	**379**	**322**	**254**	**223**	**300**	**280**	**288**	**Afrique**
Egypt	269	252	278	313	268	194	178	248	212	179	Egypte
South Africa	78	67	62	66	54	60	45	52	68	109	Afrique du Sud
America, North	**5 520**	**4 991**	**5 490**	**5 688**	**6 185**	**6 468**	**6 855**	**7 320**	**7 240**	**7 415**	**Amérique du Nord**
Canada	[1] 418	322	390	368	407	417	...	...	...	...	Canada
Mexico	621	654	485	314	322	268	# 345	463	442	558	Mexique
United States[1]	4 481	4 015	4 615	5 006	5 456	5 783	6 100	6 441	6 375	6 428	Etats-Unis[1]
America, South	**832**	**710**	**734**	**638**	**634**	**904**	**945**	**855**	**818**	**876**	**Amérique du Sud**
Argentina	137	133	145	171	103	188	156	137	63	130	Argentine
Brazil	481	...	480	344	419	576	630	559	578	552	Brésil
Chile	115	43	33	50	43	62	71	81	108	124	Chili
Colombia	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	8	5	6	4	1	...	2	2	...	...	Equateur
Peru	33	28	12	11	10	18	28	17	10	11	Pérou
Asia	**6 700**	**7 894**	**9 439**	**12 031**	**15 104**	**15 258**	**16 554**	**18 015**	**15 859**	**15 061**	**Asie**
China	1 281	2 533	3 659	5 781	8 872	8 934	9 902	10 468	8 254	6 627	Chine
Indonesia	6	9	10	10	12	13	13	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[2]	...	...	...	...	...	49	62	8	...	...	Iran(Rép.islamique)[2]
Israel[3]	14	13	12	11	11	13	11	9	8	13	Israël[3]
Japan	4 759	4 787	4 981	5 277	5 092	4 661	4 772	5 118	5 141	5 576	Japon
Korea, Republic of	299	247	440	646	635	902	1 303	1 903	1 864	2 163	Corée, République de
Myanmar[4 5]	...	...	...	2	0	...	...	...	...	...	Myanmar[4 5]
Philippines	...	...	21	0	48	9	17	...	...	...	Philippines
Syrian Arab Republic	44	54	44	52	49	33	65	42	34	44	Rép. arabe syrienne
Turkey	237	191	231	213	345	643	408	432	482	...	Turquie
Europe	**12 634**	**11 910**	**12 275**	**12 216**	**12 557**	**13 405**	**13 778**	**14 543**	**14 633**	**14 483**	**Europe**
EEC	***9 570***	***9 002***	***9 204***	***9 124***	***9 493***	***10 165***	***10 475***	***11 208***	***11 395***	***11 658***	***CEE***
Belgium[1 6]	266	221	237	158	124	113	109	109	81	60	Belgique[1 6]
Denmark	26	6	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
France[1]	1 810	1 644	1 418	1 370	1 262	1 444	1 288	1 561	1 670	1 636	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	1 894	[7] 1 655	[7] 1 606	[7] 1 692	[7] 1 827	[7] 1 986	[7] 2 113	[7] 2 194	[7] 2 430	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	84	77	51	46	59	81	...	...	...	...	Grèce
Italy	3 393	3 170	3 307	3 393	3 692	3 991	4 140	4 368	4 338	...	Italie
Spain	980	998	1 198	1 100	1 083	1 217	1 407	1 552	1 378	...	Espagne
United Kingdom[8]	1 117	1 231	1 371	1 349	1 430	1 317	1 343	1 351	...	...	Royaume-Uni[8]
EFTA	***120***	***109***	***136***	***140***	***140***	***160***	***156***	***163***	***159***	***169***	***AELE***
Austria	67	56	72	71	72	83	80	80	72	77	Autriche
Sweden	53	53	64	69	68	77	76	...	...	...	Suède
East Europe	***2 464***	***2 376***	***2 455***	***2 419***	***2 437***	***2 546***	***2 554***	***2 568***	***2 550***	***2 058***	***Europe de l'est***
Bulgaria	92	113	130	141	156	159	172	169	177	90	Bulgarie
Czechoslovakia	375	385	399	423	445	452	460	463	454	451	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	485	485	504	525	502	495	497	503	521	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	436	398	364	392	385	404	404	436	383	315	Hongrie
Poland	712	623	706	730	739	773	779	761	811	482	Pologne
Romania	364	372	352	208	210	263	242	236	204	205	Roumanie
Other Europe	***480***	***423***	***480***	***533***	***487***	***534***	***593***	***604***	***529***	***599***	***Autre Europe***
Yugoslavia[9]	480	423	480	533	487	534	593	604	529	...	Yougoslavie[9]
Former USSR	**3 928**	**3 995**	**4 250**	**4 534**	**5 068**	**5 383**	**5 779**	**6 104**	**6 698**	**7 818**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*288*	*290*	*310*	*330*	*372*	*390*	*457*	*533*	*651*	*788*	*Ukraine*
Oceania	**375**	**338**	**341**	**344**	**276**	**282**	**400**	**394**	**397**	**330**	**Océanie**
Australia[10]	375	338	...	...	276	282	400	394	397	330	Australie[10]
Total	**30 336**	**30 156**	**32 869**	**35 830**	**40 146**	**41 955**	**44 533**	**47 531**	**45 924**	**46 271**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Washing machines for household use (continued) – Machines et appareils à laver, à usage domestique (suite)

General note.
These machines usually include electrically–driven paddles or rotating cylinders (for keeping the cleaning solution circulating through the fabrics) or alternative devices. Washing machines with attached wringers or centrifugal spin driers, and centrifugal spin driers designed as independent units, are included. (SITC 72502–0).

[1] Shipments.
[2] Production by establishments employing 50 or more persons.
[3] Marketed local production.
[4] Data refer to assembly.
[5] Government production only.
[6] Production by establishments employing 5 or more persons.
[7] Automatic washing machines only.
[8] Deliveries of U.K. manufactured goods.
[9] Including drying machines.
[10] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Ces machines comprennent généralement des pales ou des cylindres rotatifs (destinés à assurer le brassage continu du liquide et du linge) ou des dispositifs à mouvements alternés, mus électriquement. Cette rubrique comprend les machines à laver avec essoreuses à rouleau ou essoreuses centrifuges et les essoreuses centrifuges conçues comme des appareils indépendants. (CTCI 72502–0).

[1] Expéditions.
[2] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[3] Production locale commercialisée.
[4] Données se rapportant à l'assemblage.
[5] Production de l'Etat seulement.
[6] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[7] Machines à laver automatiques seulement.
[8] Quantités livrées de marchandises fabriquées au Royaume–Uni.
[9] Y compris les machines à sécher.
[10] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3831-01A

Generators for hydraulic turbines – Génératrices pour entraînement par turbines hydrauliques

CODE BASE CITI
3831-01A

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**15**	**13**	**6**	**7**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**Amérique du Nord**
United States[1 2]	15	13	6	7	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis[1 2]
Asia	**57**	**79**	**63**	**78**	**39**	**39**	**50**	**32**	**40**	**31**	**Asie**
Japan[3]	57	79	63	78	39	39	50	32	40	31	Japon[3]
Europe	**38 784**	**36 631**	**33 996**	**32 938**	**28 823**	**33 303**	**36 445**	**44 138**	**44 927**	**49 442**	**Europe**
EEC	***36 538***	***33 909***	***30 751***	***30 714***	***25 771***	***29 953***	***32 743***	***39 191***	***38 569***	***42 407***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[4]	34 854	32 225	29 067	29 030	24 282	28 073	31 059	37 507	36 885	40 723	Allemagne (Rép.féd.)[4]
Spain	...	...	...	...	1 489	1 880	...	...	...	...	Espagne
EFTA	***144***	***147***	***151***	***181***	***156***	***148***	***182***	***110***	***169***	***220***	***AELE***
Finland[3]	...	...	...	181	156	148	182	110	169	220	Finlande[3]
East Europe	***2 094***	***2 569***	***2 975***	***2 015***	***2 891***	***3 186***	***3 498***	***4 820***	***6 180***	***6 804***	***Europe de l'est***
Bulgaria[5]	2 047	2 506	2 926	1 966	2 845	3 134	3 457	4 777	6 149	6 766	Bulgarie[5]
Czechoslovakia	0	0	2	2	1	5	8	12	5	1	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	18	16	9	15	13	13	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	0	4	0	0	1	1	0	0	0	0	Hongrie
Poland[6]	7	9	...	...	10	17	9	11	11	...	Pologne[6]
Romania[5]	22	33	...	...	...	20	9	7	2	14	Roumanie[5]
Other Europe	***8***	***6***	***119***	***28***	***5***	***16***	***22***	***17***	***9***	***11***	***Autre Europe***
Yugoslavia	8	6	119	28	5	16	22	...	9	...	Yougoslavie
Former USSR[5]	**122**	**120**	**...**	**...**	**81**	**90**	**82**	**90**	**101**	**...**	**Ancienne URSS[5]**
Ukraine	...	...	...	...	...	*0*	*3*	*1*	*2*	*1*	*Ukraine*
Total	**38 978**	**36 843**	**34 172**	**33 126**	**28 953**	**33 442**	**36 587**	**44 270**	**45 078**	**49 562**	**Total**

General note.
Machines which transform mechanical power into electrical energy. There are two main classes – direct-current generators (dynamos) and alternating-current generators (alternators). Dynamos used in conjunction with internal-combustion engines or for lighting or signalling equipment on motor vehicles or cycles are excluded. Prime movers associated with the generators are also excluded. (SITC 72210-1A).

[1] Shipments.
[2] Generators for hydraulic turbines of 4000 kW and larger.

[3] A.C. type generators for general use.
[4] Including generators for steam turbines.
[5] Including other generators.
[6] Including medium plates 3 to 4.75 mm thick.

Remarque générale.
Machines qui produisent de l'énergie électrique par transformation de l'énergie mécanique. On appelle dynamos les génératrices de courant continu et alternateurs les génératrices de courant alternatif. Cette rubrique ne comprend pas les dynamos utilisées avec les moteurs à explosion ou à combustion interne, ni les dispositifs d'éclairage et de signalisation des cycles et automobiles. Elle ne comprend pas non plus les machines motrices associées aux génératrices. (CTCI 72210-1A).

[1] Expéditions.
[2] Génératrices pour entraînement par turbines hydrauliques de 4000 kW et plus.
[3] Génératrices à courant alternatif, tous usages.
[4] Y compris les génératrices pour entraînement par turbines à vapeur.
[5] Y compris les autres génératrices.
[6] Y compris les tôles moyennes de 3 à 4,75 mm d'épaisseur.

ISIC–BASED CODE
3831–01B

Generators for hydraulic turbines – Génératrices pour entraînement par turbines hydrauliques

CODE BASE CITI
3831–01B

Unit : Thousand kilowatts

Unité : Milliers de kilowatts

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 019**	**851**	**125**	**226**	**805**	**805**	**805**	**805**	**805**	**805**	**Amérique du Nord**
United States	2 019	851	125	226	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis
Asia	**4 469**	**6 614**	**4 590**	**5 917**	**742**	**2 152**	**1 085**	**816**	**1 156**	**1 809**	**Asie**
Japan[1]	4 469	6 614	4 590	5 917	742	2 152	1 085	816	1 156	1 809	Japon[1]
Europe	**1 388**	**900**	**655**	**942**	**1 072**	**1 621**	**738**	**973**	**1 179**	**989**	**Europe**
East Europe	***699***	***707***	***505***	***571***	***530***	***522***	***448***	***416***	***673***	***387***	***Europe de l'est***
Bulgaria[2]	202	228	85	91	145	145	192	176	167	118	Bulgarie[2]
Czechoslovakia	...	0	24	2	2	80	11	16	319	0	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	121	42	70	63	113	145	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	0	18	0	0	5	5	0	0	0	0	Hongrie
Poland[2]	1	1	...	...	1	1	1	1	0	0	Pologne[2]
Romania	...	...	335	356	335	221	181	110	42	144	Roumanie
Other Europe	***689***	***193***	***150***	***371***	***542***	***1 099***	***290***	***557***	***506***	***603***	***Autre Europe***
Yugoslavia	689	193	150	371	542	1 099	290	...	506	...	Yougoslavie
Former USSR	**237**	**237**	**237**	**237**	**237**	**237**	**400**	**100**	**246**	**200**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	...	*400*	*100*	*246*	*200*	*Ukraine*
Total	**8 112**	**8 602**	**5 606**	**7 321**	**2 856**	**4 815**	**3 028**	**2 694**	**3 386**	**3 804**	**Total**

General note.
Machines which transform mechanical power into electrical energy. There are two main classes – direct–current generators (dynamos) and alternating–current generators (alternators). Dynamos used in conjunction with internal–combustion engines or for lighting or signalling equipment on motor vehicles or cycles are excluded. Prime movers associated with the generators are also excluded. (SITC 72210–1B).

[1] A.C. type generators for general use.
[2] Including other generators.

Remarque générale.
Machines qui produisent de l'énergie électrique par transformation de l'énergie mécanique. On appelle dynamos les génératrices de courant continu et alternateurs les génératrices de courant alternatif. Cette rubrique ne comprend pas les dynamos utilisées avec les moteurs à explosion ou à combustion interne, ni les dispositifs d'éclairage et de signalisation des cycles et automobiles. Elle ne comprend pas non plus les machines motrices associées aux génératrices. (CTCI 72210–1B).

[1] Génératrices à courant alternatif, tous usages.
[2] Y compris les autres génératrices.

ISIC-BASED CODE
3831-04A

Generators for steam turbines – Génératrices pour entraînement par turbines à vapeur

CODE BASE CITI
3831-04A

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**47**	**38**	**34**	**36**	**41**	**36**	**34**	**33**	**31**	**30**	**Amérique du Nord**
United States	47	38	34	36	41	36	...	...	...	...	Etats-Unis
Asia	**113**	**197**	**133**	**128**	**127**	**134**	**160**	**182**	**205**	**161**	**Asie**
Japan[1]	113	197	133	128	127	134	160	182	205	161	Japon[1]
Europe	**33**	**23**	**49**	**24**	**19**	**36**	**23**	**45**	**58**	**44**	**Europe**
East Europe	***30***	***22***	***17***	***19***	***18***	***32***	***22***	***43***	***57***	***43***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	19	12	12	13	10	27	19	31	47	37	Tchécoslovaquie
Hungary	7	6	0	1	3	1	0	0	3	3	Hongrie
Romania	...	...	...	...	...	4	3	12	7	3	Roumanie
Other Europe	***3***	***1***	***32***	***5***	***1***	***4***	***1***	***2***	***1***	***1***	***Autre Europe***
Yugoslavia	3	1	32	5	1	...	1	...	1	...	Yougoslavie
Former USSR[2]	**122**	**120**	**101**	**85**	**82**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**Ancienne URSS[2]**
Ukraine[2]	...	...	...	...	...	*10*	*9*	*9*	*10*	*5*	*Ukraine[2]*
Total	**315**	**378**	**317**	**273**	**269**	**273**	**273**	**305**	**327**	**257**	**Total**

General note.
Machines which transform mechanical power into electrical energy. There are two main classes – direct-current generators (dynamos) and alternating-current generators (alternators). Dynamos used in conjunction with internal-combustion engines or for lighting or signalling equipment on motor vehicles or cycles are excluded. Prime movers associated with the generators are also excluded. (SITC 72210-2A).

[1] A.C. type generators for general use.
[2] Including generators for gas turbines.

Remarque générale.
Machines qui produisent de l'énergie électrique par transformation de l'énergie mécanique. On appelle dynamos les génératrices de courant continu et alternateurs les génératrices de courant alternatif. Cette rubrique ne comprend pas les dynamos utilisées avec les moteurs à explosion ou à combustion interne, ni les dispositifs d'éclairage et de signalisation des cycles et automobiles. Elle ne comprend pas non plus les machines motrices associées aux génératrices. (CTCI 72210-2A).

[1] Génératrices à courant alternatif, tous usages.
[2] Y compris les génératrices à entraînement par turbines à gaz.

ISIC–BASED CODE
3831–04B

Generators for steam turbines – Génératrices pour entraînement par turbines à vapeur

CODE BASE CITI
3831–04B

Unit : Thousand kilowatts

Unité : Milliers de kilowatts

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**13 466**	**9 116**	**11 905**	**10 802**	**7 255**	**2 994**	**4 698**	**3 367**	**2 037**	**707**	**Amérique du Nord**
United States	13 466	9 116	11 905	10 802	7 255	2 994	...	...	...	...	Etats–Unis
Asia	**13 783**	**15 809**	**12 073**	**8 658**	**10 182**	**9 278**	**10 320**	**11 696**	**8 867**	**9 445**	**Asie**
Japan[1]	13 783	15 809	12 073	8 658	10 182	9 278	10 320	11 696	8 867	9 445	Japon[1]
Europe	**6 499**	**4 696**	**4 242**	**5 210**	**4 631**	**4 477**	**4 589**	**4 181**	**5 122**	**4 711**	**Europe**
EEC	***4 265***	***2 715***	***3 070***	***3 350***	***3 350***	***3 350***	***3 350***	***3 350***	***3 350***	***3 350***	***CEE***
United Kingdom[2]	4 265	2 715	3 070	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni[2]
East Europe	***1 716***	***1 865***	***999***	***1 598***	***1 089***	***1 115***	***829***	***659***	***1 612***	***1 224***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	1 404	1 189	869	862	347	670	703	275	683	487	Tchécoslovaquie
Hungary	161	501	0	305	518	259	0	0	459	400	Hongrie
Romania	...	...	130	431	224	186	126	384	470	337	Roumanie
Other Europe	***518***	***116***	***173***	***262***	***192***	***12***	***410***	***172***	***160***	***137***	***Autre Europe***
Yugoslavia	518	116	173	262	192	12	410	...	160	...	Yougoslavie
Former USSR[3]	**13 941**	**12 664**	**12 552**	**13 724**	**12 337**	**14 915**	**12 573**	**13 745**	**12 633**	**9 879**	**Ancienne URSS[3]**
Ukraine	*1 584*	*2 084*	*1 953*	*1 700*	*2 000*	*2 000*	*1 800*	*2 020*	*2 180*	*1 660*	*Ukraine*
Total	**47 689**	**42 285**	**40 772**	**38 394**	**34 405**	**31 664**	**32 180**	**32 989**	**28 659**	**24 742**	**Total**

General note.
Machines which transform mechanical power into electrical energy. There are two main classes – direct–current generators (dynamos) and alternating–current generators (alternators). Dynamos used in conjunction with internal–combustion engines or for lighting or signalling equipment on motor vehicles or cycles are excluded. Prime movers associated with the generators are also excluded. (SITC 72210–2B).

[1] A.C. type generators for general use.
[2] Deliveries of steam turbo–alternators of 10000 kW and over.
[3] Including generators for gas and hydraulic turbines.

Remarque générale.
Machines qui produisent de l'énergie électrique par transformation de l'énergie mécanique. On appelle dynamos les génératrices de courant continu et alternateurs les génératrices de courant alternatif. Cette rubrique ne comprend pas les dynamos utilisées avec les moteurs à explosion ou à combustion interne, ni les dispositifs d'éclairage et de signalisation des cycles et automobiles. Elle ne comprend pas non plus les machines motrices associées aux génératrices. (CTCI 72210–2B).

[1] Génératrices à courant alternatif, tous usages.
[2] Livraisons de turbo–générateurs à vapeur de 10000 kW et plus.
[3] Y compris les génératrices à entraînement par turbines à gaz et turbines hydrauliques.

ISIC-BASED CODE
3831-07A

Motors, electric, fractional horsepower – Moteurs électriques de moins d'un CV

CODE BASE CITI
3831-07A

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**Afrique**
United Rep. Tanzania[1]	...	...	...	...	1	1	...	...	...	...	Rép.Unie de Tanzanie[1]
America, North	**202 872**	**180 243**	**213 354**	**235 433**	**235 506**	**230 734**	**275 931**	**312 023**	**335 154**	**283 300**	**Amérique du Nord**
Mexico	2 819	2 419	1 288	345	418	469	478	646	593	685	Mexique
United States[2]	200 053	177 824	212 066	235 088	235 088	230 265	275 453	311 377	334 561	282 615	Etats-Unis[2]
America, South	**4 473**	**4 013**	**4 243**	**4 243**	**4 243**	**4 243**	**4 243**	**4 243**	**4 243**	**4 243**	**Amérique du Sud**
Brazil	4 473	4 013	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Asia	**19 510**	**20 313**	**22 002**	**26 470**	**26 976**	**25 233**	**29 180**	**31 530**	**29 965**	**31 530**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	1 752	1 140	701	...	Hong-kong
Japan[3]	17 693	18 556	20 026	24 233	24 721	22 371	25 305	28 340	27 060	27 828	Japon[3]
Pakistan[1]	28	25	28	28	38	40	44	46	35	29	Pakistan[1]
Turkey	591	534	750	1 011	1 019	1 624	2 079	2 004	2 169	...	Turquie
Europe	**72 845**	**72 119**	**76 802**	**84 019**	**96 231**	**105 100**	**105 958**	**107 700**	**106 200**	**111 973**	**Europe**
EEC	***55 834***	***54 481***	***58 252***	***64 483***	***73 721***	***76 532***	***77 514***	***79 046***	***81 542***	***80 425***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	50 568	49 630	53 178	59 480	68 018	70 599	71 643	74 326	76 177	74 904	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[4]	5	4	5	4	3	1	...	...	...	...	Grèce[4]
Spain	960	448	539	524	926	1 196	1 142	607	792	...	Espagne
United Kingdom	4 301	4 399	4 530	4 475	4 774	4 736	4 727	4 112	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***3 764***	***4 073***	***3 931***	***4 275***	***4 933***	***5 281***	***4 948***	***5 519***	***5 441***	***5 967***	***AELE***
Austria	1 648	2 035	1 831	2 004	2 656	2 867	2 452	2 979	2 822	3 283	Autriche
Finland	...	...	...	...	...	...	...	51	56	47	Finlande
Sweden	2 065	1 987	2 049	2 220	2 226	2 363	2 445	...	...	...	Suède
East Europe	***10 475***	***10 349***	***10 926***	***10 993***	***12 041***	***12 520***	***12 681***	***11 829***	***12 022***	***13 737***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[5]	3 499	3 495	3 247	2 635	2 801	2 941	3 023	3 268	3 346	3 240	Tchécoslovaquie[5]
Germany(Former DR)	5 542	5 600	6 406	6 880	7 619	8 044	7 995	7 107	7 199	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 434	1 254	1 273	1 478	1 621	1 535	1 663	1 454	1 477	2 274	Hongrie
Other Europe	***2 772***	***3 216***	***3 693***	***4 268***	***5 536***	***10 767***	***10 815***	***11 306***	***7 195***	***11 844***	***Autre Europe***
Yugoslavia	2 772	3 216	3 693	4 268	5 536	# 10 767	10 815	11 306	7 195	...	Yougoslavie
Former USSR[6]	**9 617**	**9 571**	**10 115**	**9 751**	**9 773**	**9 953**	**9 826**	**9 936**	**9 530**	**9 098**	**Ancienne URSS[6]**
Belarus	*1 193*	*1 223*	*1 305*	*1 222*	*1 255*	*1 241*	*1 272*	*1 327*	*1 290*	*1 169*	*Bélarus*
Ukraine[6]	*2 733*	*2 757*	*2 796*	*2 745*	*2 836*	*2 946*	*2 886*	*3 100*	*3 158*	*3 116*	*Ukraine[6]*
Oceania	**3 659**	**3 460**	**2 278**	**2 358**	**2 161**	**1 961**	**2 150**	**2 388**	**3 076**	**2 528**	**Océanie**
Australia[7]	3 659	3 460	2 278	2 358	2 161	1 961	2 150	2 388	[1]3 076	2 528	Australie[7]
Total	**312 977**	**289 720**	**328 795**	**362 275**	**374 891**	**377 225**	**427 289**	**467 821**	**488 169**	**442 673**	**Total**

General note.
Machines which transform electrical energy into mechanical power in the form of rotary motion, having a capacity of less than one horsepower. Starter motors for internal-combustion engines are excluded. (SITC 72210-3A).

Remarque générale.
Machines qui transforment l'énergie électrique en énergie mécanique sous forme de mouvement rotatif, dont la puissance est inférieure à un cheval-vapeur. Cette rubrique ne comprend pas les démarreurs des moteurs à explosion ou à combustion interne. (CTCI 72210-3A).

[1] Including electric motors of 1 HP and over.
[2] Shipments.
[3] Single-phase A.C. electric motors, not less than 35 W.
[4] Electric motors less than 1/4 horsepower.
[5] Electric motors, 1 kW and under.
[6] A.C. electric motors, 0.25-100 kW.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Y compris les moteurs électriques de 1 ch et plus.
[2] Expéditions.
[3] Moteurs électriques C.A. monophasés d'au moins 35 W.
[4] Moteurs électriques de moins de 1/4 ch.
[5] Moteurs électriques de 1 kW et moins.
[6] Alternateurs de 0.25 à 100 kW.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3831-07B

Motors, electric, fractional horsepower – Moteurs électriques de moins d'un CV

CODE BASE CITI
3831-07B

Unit : Thousand kilowatts

Unité : Milliers de kilowatts

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**3 881**	**4 416**	**4 943**	**6 774**	**6 770**	**6 224**	**6 502**	**7 037**	**6 834**	**6 150**	**Asie**
Japan[1]	3 881	4 416	4 943	6 774	6 770	6 224	6 502	7 037	6 834	6 150	Japon[1]
Europe	**8 404**	**8 761**	**8 389**	**7 690**	**7 610**	**8 417**	**9 903**	**11 213**	**11 527**	**10 961**	**Europe**
EEC	***5 902***	***5 485***	***4 937***	***5 103***	***5 545***	***5 094***	***6 254***	***7 179***	***6 421***	***6 584***	***CEE***
France[2]	5 902	5 485	4 937	5 103	5 545	5 094	6 254	7 179	...	...	France[2]
East Europe	***774***	***785***	***775***	***736***	***791***	***802***	***820***	***895***	***884***	***777***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[3]	525	596	583	511	538	562	590	651	639	577	Tchécoslovaquie[3]
Hungary	249	189	192	225	253	240	230	244	245	200	Hongrie
Other Europe	***1 728***	***2 491***	***2 677***	***1 851***	***1 274***	***2 521***	***2 829***	***3 139***	***4 222***	***3 600***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 728	2 491	2 677	1 851	1 274	2 521	2 829	3 139	4 222	...	Yougoslavie
Former USSR[4]	**40 552**	**40 721**	**45 308**	**45 771**	**46 541**	**47 301**	**46 632**	**48 152**	**46 921**	**43 346**	**Ancienne URSS[4]**
Belarus	*3 516*	*3 625*	*3 792*	*3 581*	*3 654*	*3 642*	*3 748*	*3 895*	*3 767*	*3 319*	*Bélarus*
Ukraine[4]	*10 013*	*10 663*	*10 363*	*10 433*	*10 415*	*10 631*	*10 439*	*11 320*	*11 619*	*11 408*	*Ukraine[4]*
Total	**52 837**	**53 898**	**58 640**	**60 235**	**60 921**	**61 942**	**63 037**	**66 402**	**65 282**	**60 457**	**Total**

General note.
Machines which transform electrical energy into mechanical power in the form of rotary motion, having a capacity of less than one horsepower. Starter motors for internal-combustion engines are excluded. (SITC 72210-38).

[1] Single-phase A.C. electric motors, not less than 35 W.
[2] Shipments.
[3] Electric motors, 1 kW and under.
[4] A.C. electric motors, 0.25-100 kW.

Remarque générale.
Machines qui transforment l'énergie électrique en énergie mécanique sous forme de mouvement rotatif, dont la puissance est inférieure à un cheval-vapeur. Cette rubrique ne comprend pas les démarreurs des moteurs à explosion ou à combustion interne. (CTCI 72210-38).

[1] Moteurs électriques C.A. monophasés d'au moins 35 W.
[2] Expéditions.
[3] Moteurs électriques de 1 kW et moins.
[4] Alternateurs de 0.25 à 100 kW.

ISIC–BASED CODE
3831–10A

Motors, electric, of one horsepower and over – Moteurs électriques d'un CV et plus

CODE BASE CITI
3831–10A

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**392**	**192**	**245**	**266**	**315**	**438**	**530**	**753**	**776**	**764**	**Afrique**
South Africa[1]	388	189	240	259	309	430	522	750	769	...	Afrique du Sud[1]
Tunisia	4	3	5	7	6	8	8	3	...	...	Tunisie
America, North	**3 869**	**3 678**	**3 961**	**4 284**	**4 050**	**7 831**	**6 907**	**6 567**	**5 826**	**5 803**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	122	100	174	139	Mexique
United States[2]	3 736	3 545	3 828	4 151	3 917	# 7 698	6 785	6 467	5 652	5 664	Etats–Unis[2]
America, South	**935**	**577**	**756**	**756**	**756**	**756**	**756**	**756**	**756**	**756**	**Amérique du Sud**
Brazil	935	577	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Asia	**5 908**	**6 276**	**6 465**	**7 962**	**8 691**	**7 793**	**8 293**	**10 014**	**10 678**	**11 106**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	1	...	3	...	Hong–kong
India[1]	...	...	...	359	995	1 016	988	989	979	...	Inde[1]
Japan[3]	5 329	5 609	5 717	7 289	7 505	6 596	7 172	8 930	9 601	9 811	Japon[3]
Myanmar[4]	1	1	1	1	1	1	1	1	1	...	Myanmar[4]
Syrian Arab Republic	85	89	91	202	126	101	55	17	20	27	Rép. arabe syrienne
Turkey	83	79	71	109	62	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**18 804**	**17 993**	**18 989**	**20 800**	**21 613**	**22 173**	**22 848**	**24 056**	**24 016**	**22 158**	**Europe**
EEC	***3 961***	***4 052***	***4 188***	***5 385***	***5 697***	***5 918***	***6 679***	***7 218***	***7 596***	***8 294***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	2 643	2 598	2 681	3 340	3 541	3 417	3 342	3 676	4 026	4 297	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[5]	41	43	55	40	35	29	...	...	...	...	Grèce[5]
Portugal[1]	128	132	122	106	94	90	135	135	...	...	Portugal[1]
Spain	553	776	830	...	1 489	1 880	2 679	2 897	2 957	...	Espagne
United Kingdom	596	503	* 500	520	538	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***837***	***558***	***476***	***504***	***630***	***622***	***469***	***444***	***624***	***553***	***AELE***
Austria[1]	* 767	488	406	434	560	552	399	372	550	487	Autriche[1]
Finland	...	...	...	...	...	...	...	72	74	66	Finlande
East Europe	***13 980***	***13 349***	***14 285***	***14 907***	***15 282***	***15 628***	***15 688***	***16 390***	***15 793***	***13 308***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	1 234	1 338	1 375	1 411	1 401	1 465	1 756	1 891	1 936	1 503	Bulgarie[1]
Czechoslovakia[6]	967	905	957	1 059	1 069	1 062	1 068	981	971	1 044	Tchécoslovaquie[6]
Hungary	292	270	277	283	307	387	321	324	305	327	Hongrie
Poland	11 487	10 836	11 676	12 154	12 505	12 714	12 543	13 194	12 581	10 434	Pologne
Other Europe	***26***	***34***	***40***	***4***	***4***	***5***	***12***	***4***	***3***	***3***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	34	40	4	4	5	12	4	3	...	Yougoslavie
Former USSR[7]	**38**	**38**	**37**	**39**	**40**	**42**	**39**	**36**	**33**	**34**	**Ancienne URSS[7]**
Ukraine[7]	*1*	*1*	*1*	...	...	...	...	...	...	...	*Ukraine[7]*
Oceania	**361**	**373**	**262**	**294**	**322**	**356**	**369**	**456**	**400**	**412**	**Océanie**
Australia[8]	361	373	262	294	322	356	369	456	...	...	Australie[8]
Total	**30 307**	**29 127**	**30 715**	**34 401**	**35 787**	**39 389**	**39 742**	**42 638**	**42 485**	**41 033**	**Total**

General note.
Machines which transform electrical energy into mechanical power in the form of rotary motion. Starter motors for internal–combustion engines are excluded. (SITC 72210–4A).

Remarque générale.
Machines qui transforment l'énergie électrique en énergie mécanique sous forme de mouvement rotatif. Cette rubrique ne comprend pas les démarreurs des moteurs à explosion ou à combustion interne. (CTCI 72210–4A).

[1] Including fractional–horsepower electric motors.
[2] Shipments.
[3] Three–phase A.C. electric motors, 200 W and over, for general use.
[4] Government production only.
[5] Electric motors over 1/4 horsepower.
[6] Electric motors over 1 kW.
[7] A.C. electric motors over 100 kW.
[8] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Y compris les moteurs électriques de moins de 1 ch.
[2] Expéditions.
[3] Moteurs électriques C.A. triphasés de 200 W et plus, à usages généraux.
[4] Production de l'Etat seulement.
[5] Moteurs électriques de plus de 1/4 ch.
[6] Moteurs électriques de plus de 1 kW.
[7] Moteurs électriques C.A. de plus de 100 kW.
[8] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3831–10B

Motors, electric, of one horsepower and over – Moteurs électriques d'un CV et plus

CODE BASE CITI
3831–10B

Unit : Thousand kilowatts

Unité : Milliers de kilowatts

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**43 540**	**46 613**	**51 189**	**56 437**	**60 666**	**62 874**	**64 424**	**73 559**	**71 263**	**66 857**	**Asie**
China	21 260	24 200	28 680	30 510	34 840	39 671	41 718	45 110	40 962	35 278	Chine
India[1 2]	3 382	4 479	4 956	4 940	3 794	4 197	3 114	* 3 900	...	...	Inde[1 2]
Japan[3]	18 898	17 934	17 553	20 987	22 032	19 006	19 592	24 549	26 560	27 917	Japon[3]
Europe	**35 171**	**33 804**	**33 091**	**33 479**	**33 334**	**35 154**	**34 532**	**33 250**	**31 364**	**26 116**	**Europe**
EEC	***2 424***	***2 416***	***2 386***	***2 159***	***1 813***	***1 755***	***1 854***	***1 621***	***1 482***	***1 355***	***CEE***
France[4]	1 390	1 365	1 406	1 214	870	872	861	538	...	...	France[4]
Portugal[1 5]	387	404	333	298	296	236	346	436	...	...	Portugal[1 5]
Spain	...	...	...	647	...	...	...	...	...	...	Espagne
East Europe	***32 734***	***31 347***	***30 660***	***31 309***	***31 509***	***33 386***	***32 674***	***31 617***	***29 874***	***24 759***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	6 249	6 446	6 358	6 720	6 652	6 719	6 425	6 210	6 524	4 123	Bulgarie[1]
Czechoslovakia[6]	6 451	6 381	6 529	6 228	6 628	6 848	6 819	6 944	6 954	6 551	Tchécoslovaquie[6]
Hungary	1 322	1 241	1 137	1 096	1 286	1 451	1 258	1 210	1 138	1 458	Hongrie
Poland	9 297	9 012	8 830	8 832	8 878	9 142	9 065	9 022	8 325	6 489	Pologne
Romania[7]	9 415	8 267	7 806	8 433	8 065	9 226	9 107	8 231	6 933	6 138	Roumanie[7]
Other Europe	***13***	***41***	***45***	***11***	***12***	***13***	***4***	***12***	***8***	***2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	13	41	45	11	12	13	4	12	8	...	Yougoslavie
Former USSR[8]	**7 664**	**7 719**	**7 647**	**8 007**	**8 223**	**8 472**	**7 999**	**7 355**	**6 766**	**6 933**	**Ancienne URSS[8]**
Ukraine[8]	*216*	*193*	*135*	*51*	*58*	*34*	...	...	...	...	*Ukraine[8]*
Total	**86 375**	**88 136**	**91 927**	**97 923**	**102 223**	**106 500**	**106 955**	**114 164**	**109 392**	**99 906**	**Total**

General note.
Machines which transform electrical energy into mechanical power in the form of rotary motion. Starter motors for internal–combustion engines are excluded. (SITC 72210–4B).

Remarque générale.
Machines qui transforment l'énergie électrique en énergie mécanique sous forme de mouvement rotatif. Cette rubrique ne comprend pas les démarreurs des moteurs à explosion ou à combustion interne. (CTCI 72210–4B).

[1] Including fractional–horsepower electric motors.
[2] Production by large and medium scale establishments only.
[3] Three–phase A.C. electric motors, 200 W and over, for general use.
[4] Shipments.
[5] Original data in horsepower.
[6] Electric motors over 1 kW.
[7] Electric motors, 0.25 kW and over.
[8] A.C. electric motors over 100 kW.

[1] Y compris les moteurs électriques de moins de 1 ch.
[2] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[3] Moteurs électriques C.A. triphasés de 200 W et plus, à usages généraux.
[4] Expéditions.
[5] Données d'origine exprimées en chevaux–vapeur.
[6] Moteurs électriques de plus de 1 kW.
[7] Moteurs électriques de 0,25 kW et plus.
[8] Moteurs électriques C.A. de plus de 100 kW.

ISIC-BASED CODE
3831–13A

Transformers less than 5 KVA – Transformateurs de moins de 5 kVA

CODE BASE CITI
3831–13A

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**450**	**394**	**411**	**238**	**244**	**250**	**241**	**164**	**125**	**85**	**Afrique**
South Africa[1]	# 450	394	411	238	244	249	240	...	...	...	Afrique du Sud[1]
United Rep. Tanzania[1]	...	...	...	...	0	1	1	1	1	...	Rép.Unie de Tanzanie[1]
America, South	**540**	**540**	**540**	**540**	**540**	**540**	**540**	**540**	**540**	**540**	**Amérique du Sud**
Brazil[1]	540	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil[1]
Asia	**790**	**674**	**913**	**2358**	**3545**	**2071**	**821**	**742**	**433**	**1183**	**Asie**
Pakistan[1]	15	20	21	17	17	24	30	23	23	23	Pakistan[1]
Syrian Arab Republic	765	551	623	897	1150	631	402	276	9	166	Rép. arabe syrienne
Turkey	10	103	269	1444	2378	1416	389	443	401	...	Turquie
Europe	**25 917**	**25 291**	**29 179**	**37 983**	**43 587**	**45 754**	**45 482**	**53 449**	**61 286**	**69 991**	**Europe**
EEC	***25 008***	***24 353***	***28 172***	***36 813***	***42 184***	***44 486***	***44 114***	***48 497***	***55 699***	***64 013***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[2]	19 931	19 259	24 003	32 085	37 353	38 741	36 411	40 882	45 179	54 251	Allemagne (Rép.féd.)[2]
Greece	1383	1407	581	293	228	214	...	...	...	...	Grèce
Portugal[3]	34	47	33	24	20	27	27	29	...	...	Portugal[3]
Spain	2451	2152	2116	2863	3468	4182	6127	6196	9001	...	Espagne
United Kingdom	1209	1488	1439	1548	1115	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***639***	***664***	***750***	***944***	***1127***	***1016***	***1164***	***4620***	***5219***	***5660***	***AELE***
Austria	96	94	81	100	102	102	186	397	505	587	Autriche
Finland	210	203	210	212	357	380	426	3545	3993	4309	Finlande
Sweden	333	367	459	632	668	534	552	...	...	...	Suède
East Europe	***154***	***154***	***115***	***77***	***112***	***94***	***76***	***81***	***87***	***65***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	18	19	22	23	24	26	30	34	45	46	Tchécoslovaquie
Hungary	136	135	93	54	88	68	46	47	42	19	Hongrie
Other Europe	***116***	***120***	***142***	***149***	***164***	***158***	***128***	***251***	***281***	***254***	***Autre Europe***
Yugoslavia	116	120	142	149	164	158	128	251	281	...	Yougoslavie
Total	**27 697**	**26 899**	**31 043**	**41 119**	**47 916**	**48 615**	**47 084**	**54 895**	**62 384**	**71 800**	**Total**

General note.
Electrical appliances which, without any action of moving parts, transform an alternating current system into another system of alternating current of different voltage. (SITC 72210–5A).

Remarque générale.
Appareils électriques qui, sans l'intervention d'organes mobiles, transforment un courant alternatif en un autre courant alternatif d'intensité et de tension différentes. (CTCI 72210–5A).

[1] Including transformers 5 kVA and over.
[2] Data refer to transformers of less than 16 kVA.
[3] Including transformers less than 16 kVA.

[1] Y compris les transformateurs de 5 kVA et plus.
[2] Données se rapportant aux transformateurs de moins de 16 kVA.
[3] Y compris transformateurs de moins de 16 kVA.

ISIC-BASED CODE
3831-16A

Transformers of 5 KVA and over – Transformateurs de 5 kVA et plus

CODE BAS
383

Unit : Number of units

Unité : N

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**2 909**	**2 648**	**2 217**	**2 456**	**1 584**	**827**	**1 292**	**1 862**	**948**	**720**	**Afrique**
Tunisia	2 909	2 648	2 217	2 456	1 584	827	1 292	1 862	...	...	Tunisie
America, North	**10 140**	**10 140**	**10 140**	**10 140**	**10 140**	**10 140**	**6 941**	**11 612**	**1 223**	**20 785**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	6 941	11 612	1 223	20 785	Mexique
Asia	**683 526**	**623 483**	**654 748**	**639 278**	**863 759**	**942 680**	**925 598**	**954 091**	**978 718**	**1 150 397**	**Asie**
India	...	...	...	135 960	342 955	347 884	336 630	327 165	330 190	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)[1]	7 535	8 010	9 961	11 944	7 373	5 383	5 169	6 786	5 824	...	Iran(Rép.islamique)
Japan	502 996	420 230	415 255	473 033	480 864	576 314	573 175	613 951	635 167	740 310	Japon
Turkey	12 646	8 873	17 141	18 341	32 567	13 099	10 624	6 189	7 537	...	Turquie
Europe	**1 299 671**	**2 092 190**	**1 654 708**	**1 981 090**	**2 050 676**	**2 426 029**	**2 537 571**	**3 092 317**	**4 569 910**	**2 806 467**	**Europe**
EEC	***1 212 233***	***2 002 892***	***1 572 525***	***1 893 332***	***1 973 061***	***2 352 869***	***2 468 480***	***3 017 519***	***4 494 493***	***2 739 664***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	1 121 793	1 909 242	1 470 872	1 748 766	1 869 212	2 269 214	2 383 079	2 931 994	4 394 719	2 644 396	Allemagne (Rép.fé
Greece	...	...	...	73 000	41 000	34 000	...	...	...	...	Grèce
Portugal[2]	4 763	4 380	3 203	3 805	3 534	3 318	3 102	3 588	...	...	Portugal[2]
Spain	11 612	13 110	15 444	16 996	9 647	10 317	15 076	18 810	22 015	...	Espagne
United Kingdom	24 732	26 827	33 673	50 765	49 668	36 020	17 890	13 794	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***10 981***	***10 978***	***10 513***	***12 457***	***11 739***	***10 242***	***9 988***	***16 303***	***16 917***	***20 323***	***AELE***
Austria	10 531	10 528	10 063	11 735	11 266	9 727	9 537	9 906	10 760	11 782	Autriche
Finland	...	...	...	...	473	515	451	6 397	* 6 157	* 8 541	Finlande
East Europe	***54 213***	***58 185***	***55 138***	***59 249***	***48 219***	***44 563***	***46 994***	***47 126***	***46 574***	***36 392***	***Europe de l'est***
Bulgaria[3]	8 427	8 621	8 846	9 522	9 357	9 117	9 109	13 923	7 900	4 861	Bulgarie[3]
Czechoslovakia	13 447	10 954	9 666	10 841	6 509	7 415	7 632	3 854	10 075	9 678	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	13 143	15 655	12 367	13 952	11 456	10 361	11 160	11 061	10 753	...	Allemagne(Anc.R.d
Hungary	4 101	5 658	6 346	7 591	3 571	3 071	3 360	1 893	3 312	1 277	Hongrie
Poland[4]	15 095	17 297	17 913	17 343	17 326	14 599	15 733	16 395	14 534	10 810	Pologne[4]
Other Europe	***22 244***	***20 135***	***16 532***	***16 052***	***17 657***	***18 355***	***12 109***	***11 369***	***11 926***	***10 088***	***Autre Europe***
Yugoslavia[5]	22 244	20 135	16 532	16 052	17 657	18 355	12 109	11 369	11 926	...	Yougoslavie[5]
Former USSR	**53 057**	**52 172**	**51 287**	**50 401**	**49 516**	**48 434**	**47 954**	**46 760**	**46 488**	**44 668**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*48 434*	*47 954*	*46 760*	*46 488*	*44 668*	*Bélarus*
Oceania	**20 747**	**22 589**	**20 627**	**44 514**	**50 365**	**43 523**	**47 690**	**51 857**	**56 024**	**60 191**	**Océanie**
Australia[3] [6]	20 747	22 589	20 627	44 514	50 365	...	...	...	...	...	Australie[3] [6]
Total	**2 070 050**	**2 803 222**	**2 393 727**	**2 727 879**	**3 026 040**	**3 471 633**	**3 567 046**	**4 158 499**	**5 653 311**	**4 083 228**	**Total**

General note.
Electrical appliances which, without any action of moving parts, transform an alternating current system into another system of alternating current of different voltage. (SITC 72210-6A).

[1] Production by establishments employing 50 or more persons.
[2] Including transformers less than 16 kVA.
[3] Transformers over 1 kVA.
[4] Transformers over 20 kVA.
[5] Including transformers less than 5 kVA.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Appareils électriques qui, sans l'intervention d'organes mobiles, transformen
courant alternatif en un autre courant alternatif d'intensité et de tension diffé
(CTCI 72210-6A).

[1] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[2] Y compris transformateurs de moins de 16 kVA.
[3] Transformateurs de plus de 1 kVA.
[4] Transformateurs de plus de 20 kVA.
[5] Y compris transformateurs de moins de 5 kVA.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3831–16B

Transformers of 5 KVA and over – Transformateurs de 5 kVA et plus

CODE BASE CITI
3831–16B

Unit : Thousand kVA

Unité : Milliers de kVA

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**176 497**	**178 287**	**165 627**	**185 272**	**226 743**	**230 014**	**233 066**	**248 999**	**251 883**	**242 513**	**Asie**
China	27 340	31 430	42 280	50 300	80 450	77 296	92 967	100 393	99 311	74 426	Chine
India[1]	20 321	20 000	20 750	25 200	26 960	27 140	20 901	28 648	33 015	...	Inde[1]
Japan	120 699	113 011	90 119	95 840	103 846	109 228	94 908	102 942	100 079	113 604	Japon
Korea, Republic of	8 137	13 846	12 478	13 932	15 487	16 350	24 290	17 016	19 478	23 132	Corée, République de
Europe	**132 858**	**125 606**	**113 929**	**115 690**	**117 652**	**115 959**	**107 729**	**101 720**	**99 762**	**92 969**	**Europe**
EEC	***67 123***	***68 233***	***65 589***	***59 860***	***62 690***	***59 949***	***55 366***	***55 400***	***57 064***	***52 995***	***CEE***
France[2 3]	50 138	51 707	51 890	45 564	53 908	49 791	43 172	42 008	...	...	France[2 3]
Portugal[4]	3 030	3 161	2 514	2 530	2 262	2 837	2 651	2 179	...	...	Portugal[4]
Spain	13 955	13 365	11 185	11 766	6 520	7 321	9 543	11 213	11 540	...	Espagne
East Europe	***52 933***	***46 136***	***39 456***	***43 913***	***41 853***	***42 954***	***41 651***	***34 951***	***34 682***	***29 903***	***Europe de l'est***
Bulgaria[5]	4 894	4 459	4 635	4 442	4 744	5 130	4 943	4 423	4 798	2 799	Bulgarie[5]
Czechoslovakia	7 985	7 555	5 396	6 264	5 633	6 343	5 246	3 757	4 053	5 060	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	13 389	11 277	9 205	10 350	11 467	9 997	10 662	8 882	8 830	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	1 558	1 268	1 188	2 006	899	888	952	955	801	1 085	Hongrie
Poland[6]	11 449	10 860	9 969	9 251	9 508	10 133	10 232	8 707	9 344	6 685	Pologne[6]
Romania[7]	13 658	10 717	9 063	11 600	9 602	10 463	9 616	8 227	6 856	5 728	Roumanie[7]
Other Europe	***12 802***	***11 237***	***8 884***	***11 917***	***13 109***	***13 056***	***10 712***	***11 369***	***8 016***	***10 071***	***Autre Europe***
Yugoslavia[8]	12 802	11 237	8 884	11 917	13 109	13 056	10 712	11 369	8 016	...	Yougoslavie[8]
Former USSR	**161 134**	**160 888**	**155 061**	**156 192**	**161 096**	**168 078**	**164 147**	**163 681**	**160 503**	**135 392**	**Ancienne URSS**
Belarus	*7 013*	*6 234*	*6 423*	*6 434*	*6 507*	*6 625*	*6 795*	*6 510*	*6 626*	*6 205*	*Bélarus*
Ukraine	*73 206*	*74 182*	*70 522*	*72 973*	*76 874*	*82 122*	*82 789*	*83 441*	*81 521*	*68 863*	*Ukraine*
Oceania	**6 847**	**8 740**	**8 222**	**8 664**	**9 076**	**7 037**	**8 396**	**8 559**	**6 128**	**7 245**	**Océanie**
Australia[5 9]	6 847	8 740	8 222	8 664	9 076	7 037	8 396	8 559	6 128	7 245	Australie[5 9]
Total	**477 336**	**473 521**	**442 839**	**465 818**	**514 567**	**521 088**	**513 338**	**522 959**	**518 276**	**478 119**	**Total**

General note.
Electrical appliances which, without any action of moving parts, transform an alternating current system into another system of alternating current of different voltage. (SITC 72210–68).

Remarque générale.
Appareils électriques qui, sans l'intervention d'organes mobiles, transforment un courant alternatif en un autre courant alternatif d'intensité et de tension différentes. (CTCI 72210–68).

[1] Production by large and medium scale establishments only.
[2] Shipments.
[3] Transformers over 25 kVA.
[4] Including transformers less than 16 kVA.
[5] Transformers over 1 kVA.
[6] Transformers over 20 kVA.
[7] Transformers over 0.25 kVA.
[8] Including transformers less than 5 kVA.
[9] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[2] Expéditions.
[3] Transformateurs de plus de 25 kVA.
[4] Y compris transformateurs de moins de 16 kVA.
[5] Transformateurs de plus de 1 kVA.
[6] Transformateurs de plus de 20 kVA.
[7] Transformateurs de 0.25 kVA et plus.
[8] Y compris transformateurs de moins de 5 kVA.
[9] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3831–19

Meters, electricity–supply – Compteurs d'électricité

CODE BASE CITI
3831–19

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**525**	**575**	**578**	**469**	**541**	**523**	**446**	**516**	**508**	**627**	**Afrique**
Algeria	...	...	...	184	240	206	127	202	173	231	Algérie
Egypt	331	381	384	285	301	317	319	314	335	396	Egypte
America, North	**4 746**	**3 850**	**4 520**	**4 725**	**4 460**	**4 460**	**4 460**	**4 460**	**4 460**	**4 460**	**Amérique du Nord**
United States[1]	4 746	3 850	4 520	4 725	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis[1]
America, South	**1 892**	**1 926**	**2 072**	**2 108**	**1 615**	**2 276**	**2 282**	**2 493**	**2 241**	**2 321**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	2 053	2 078	1 573	2 226	2 231	2 434	2 150	2 203	Brésil
Chile	36	22	19	30	42	50	51	59	91	118	Chili
Asia	**33 319**	**32 477**	**32 863**	**34 232**	**33 802**	**32 334**	**33 976**	**36 022**	**26 976**	**31 718**	**Asie**
China	...	...	...	...	...	...	25 600	26 680	17 921	23 033	Chine
India	2 753	2 416	2 418	3 361	3 460	2 910	2 240	3 120	3 147	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)[2]	1 049	885	915	763	701	466	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[2]
Israel	34	32	36	12	41	31	25	31	34	...	Israël
Japan	4 060	4 116	4 294	4 615	4 269	3 844	3 699	3 591	3 456	3 178	Japon
Korea, Republic of	1 420	1 133	1 404	1 480	1 421	1 058	1 298	1 576	1 484	1 509	Corée, République de
Syrian Arab Republic	68	48	30	107	10	0	...	...	...	...	Rép. arabe syrienne
Turkey	627	539	458	586	592	717	...	...	...	...	Turquie
Europe	**8 576**	**8 763**	**8 753**	**6 515**	**6 693**	**6 431**	**7 071**	**7 023**	**8 245**	**7 661**	**Europe**
EEC	***5 556***	***5 698***	***5 227***	***4 609***	***4 787***	***4 607***	***5 356***	***5 293***	***6 274***	***6 313***	***CEE***
France	2 236	2 488	1 849	1 386	968	1 065	1 363	1 344	1 370	2 002	France
Germany (Fed. Rep.)	1 232	1 129	1 076	1 104	1 086	1 038	931	913	927	966	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	373	412	313	346	453	357	...	...	...	...	Grèce
Spain	670	452	294	161	249	353	444	447	1 248	...	Espagne
United Kingdom	1 045	1 217	1 695	1 612	2 031	1 794	2 235	2 204	2 341	2 243	Royaume–Uni
EFTA	***269***	***319***	***310***	***302***	***297***	***336***	***338***	***375***	***385***	***377***	***AELE***
Austria	241	255	252	234	244	268	284	299	312	299	Autriche
Finland	28	64	58	68	53	68	54	76	73	78	Finlande
East Europe	***1 075***	***1 030***	***1 159***	***682***	***644***	***678***	***597***	***579***	***945***	***624***	***Europe de l'est***
Bulgaria	446	450	604	213	113	58	13	40	305	...	Bulgarie
Hungary	629	580	555	469	531	620	584	539	640	611	Hongrie
Other Europe	***1 676***	***1 716***	***2 057***	***922***	***965***	***810***	***780***	***776***	***641***	***347***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 676	1 716	2 057	922	965	810	780	776	641	...	Yougoslavie
Total	**49 058**	**47 591**	**48 786**	**48 049**	**47 111**	**46 024**	**48 236**	**50 515**	**42 430**	**46 787**	**Total**

General note.
Meters for measuring the amount of electricity consumed (ampere–hours) or the amount of energy consumed (watt–hours). Apparatus such as voltmeters, ammeters and the like is excluded. (SITC 72951–0).

Remarque générale.
Compteurs servant à mesurer les quantités d'électricité consommées (ampères–heures) ou l'énergie consommée (watts–heures). Cette rubrique ne comprend pas les voltmètres, ampèremètres etc. (CTCI 72951–0).

[1] Shipments.
[2] Production by establishments employing 10 or more persons.

[1] Expéditions.
[2] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.

ISIC-BASED CODE
3831-25

Electric furnaces – Fours électriques

CODE BASE CITI
3831-25

Unit : Number of units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**42 370**	**42 323**	**42 369**	**42 569**	**42 572**	**121 837**	**42 426**	**2 052**	**3 641**	**42 446**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	120 690	...	993	2 369	...	Hong-kong
Japan	719	629	633	790	814	649	419	470	522	527	Japon
Korea, Republic of	...	...	...	...	408	498	657	589	750	569	Corée, République de
Europe	**106 172**	**103 074**	**114 841**	**123 868**	**154 808**	**179 198**	**164 955**	**187 830**	**190 993**	**282 409**	**Europe**
EEC	***103 045***	***99 896***	***112 532***	***121 592***	***150 874***	***174 976***	***161 710***	***185 182***	***188 414***	***280 155***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	101 454	98 205	110 646	119 755	148 922	173 198	159 826	183 267	186 365	278 147	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	119	141	169	290	...	646	...	...	...	...	Grèce
Portugal	342	507	551	604	968	653	894	479	...	...	Portugal
Spain	...	...	1 166	943	567	479	418	787	508	...	Espagne
EFTA	***395***	***359***	***322***	***286***	***292***	***307***	***222***	***111***	***45***	***43***	***AELE***
Finland	...	...	...	...	* 292	* 307	* 222	111	45	43	Finlande
East Europe	***2 510***	***2 610***	***1 746***	***1 768***	***3 398***	***3 691***	***2 910***	***2 485***	***2 486***	***2 155***	***Europe de l'est***
Bulgaria	569	724	859	853	2 075	2 222	...	...	...	506	Bulgarie
Czechoslovakia	1 764	1 714	775	785	1 235	1 387	1 650	1 189	1 154	1 647	Tchécoslovaquie
Hungary	123	134	102	116	71	68	23	27	26	1	Hongrie
Poland	54	38	10	14	17	14	17	...	...	...	Pologne
Other Europe	***222***	***209***	***241***	***222***	***244***	***224***	***113***	***52***	***48***	***56***	***Autre Europe***
Yugoslavia	222	209	241	222	244	224	113	52	48	...	Yougoslavie
Former USSR	**15 342**	**9 330**	**9 517**	**9 541**	**10 548**	**13 180**	**14 779**	**22 579**	**17 378**	**11 984**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	*4*	*6*	*3*	*2*	*2*	*0*	*0*	*2*	*0*	*Ukraine*
Total	**163 884**	**154 727**	**166 727**	**175 978**	**207 928**	**314 215**	**222 160**	**212 461**	**212 012**	**336 839**	**Total**

General note.
Furnaces used for metallurgical and other purposes in which the heat is generated by (a) electric arc, (b) low-frequency or high-frequency electrical induction, or (c) electrical resistance. (SITC 72992-2).

Remarque générale.
Fours utilisés en métallurgie et autres domaines, dans lesquels la chaleur est engendrée par (a) un arc électrique, (b) un courant électrique induit à basse ou haute fréquence, ou (c) des résistances électriques. (CTCI 72992-2).

ISIC-BASED CODE
3832-01

Television receivers – Récepteurs de télévision

CODE BASE CITI
3832-01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**13 985**	**13 172**	**12 454**	**11 458**	**10 414**	**7 475**	**11 761**	**7 156**	**3 018**	**5 352**	**Afrique**
Algeria	145	174	214	225	223	259	318	319	219	283	Algérie
Angola*	...	1	6	2	8	...	...	...	...	...	Angola*
Egypt	441	593	821	900	895	443	333	319	194	333	Egypte
Gabon*	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	Gabon*
Kenya	...	...	...	...	...	6 293	10 714	5 978	2 077	4 186	Kenya
Morocco[1]	95	81	74	72	83	...	...	...	...	...	Maroc[1]
Nigeria	309	243	272	88	74	84	34	...	...	...	Nigéria
South Africa	399	425	337	377	273	236	231	351	344	373	Afrique du Sud
Tunisia	95	100	117	124	130	84	58	93	...	...	Tunisie
America, North	**12 030**	**11 124**	**12 141**	**12 373**	**14 100**	**13 666**	**13 603**	**13 763**	**16 144**	**15 937**	**Amérique du Nord**
Cuba	78	50	91	92	94	102	56	65	71	...	Cuba
El Salvador[2]	74	46	40	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador[2]
Jamaica	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	Jamaïque
Mexico	978	788	479	467	588	630	609	697	536	633	Mexique
Nicaragua	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
Trinidad and Tobago	13	18	21	19	21	15	10	6	2	...	Trinité-et-Tobago
United States[3]	10 883	10 218	11 506	11 738	13 340	12 862	12 871	12 938	15 478	15 168	Etats-Unis[3]
America, South	**3 338**	**2 959**	**2 371**	**2 389**	**3 006**	**4 101**	**3 985**	**3 666**	**3 794**	**3 740**	**Amérique du Sud**
Argentina	515	448	335	430	599	801	695	650	674	281	Argentine
Brazil	2 516	2 354	1 857	1 744	2 187	* 3 034	2 902	2 722	2 920	3 196	Brésil
Chile	80	35	23	31	27	34	35	42	24	0	Chili
Colombia	120	18	87	* 114	97	82	112	135	* 79	...	Colombie
Ecuador	27	24	25	10	17	* 34	44	45	...	...	Equateur
Peru	80	80	44	60	79	116	197	72	55	...	Pérou
Asia	**32 433**	**29 178**	**32 801**	**40 990**	**49 028**	**47 701**	**57 353**	**63 319**	**68 508**	**70 305**	**Asie**
Bangladesh	26	28	33	52	60	71	77	60	79	...	Bangladesh
China	5 394	5 920	6 840	10 040	16 677	14 594	19 344	25 051	27 665	26 847	Chine
Cyprus	...	...	2	[4] 2	[4] 2	1	* 2	* 2	0	0	Chypre
Hong Kong[5]	198	199	368	[6] 602	...	...	...	1 908	683	...	Hong-kong[5]
India	80	125	151	300	699	1 088	972	1 269	1 237	...	Inde
Indonesia	643	604	517	517	565	539	575	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[7]	346	400	556	530	488	412	400	303	334	...	Iran(Rép.islamique)[7]
Iraq	79	...	...	...	135	95	...	58	...	...	Iraq
Israel[8]	28	26	27	20	36	49	35	21	...	...	Israël[8]
Japan	14 578	12 796	13 275	15 512	17 727	13 862	14 777	13 299	...	...	Japon
Korea, Republic of	7 548	6 113	7 641	9 730	7 849	11 799	14 922	14 820	15 469	15 847	Corée, République de
Malaysia	159	249	383	443	568	* 863	1 240	1 221	1 585	2 169	Malaisie
Myanmar	...	...	1	1	1	* 4	1	1	0	...	Myanmar
Pakistan	87	108	111	105	138	189	199	246	211	200	Pakistan
Philippines	219	* 210	291	...	...	166	300	...	...	...	Philippines
Singapore	2 174	1 516	1 361	1 345	1 501	1 707	2 123	2 807	3 040	...	Singapour
Syrian Arab Republic	47	59	49	31	4	0	...	...	90	18	Rép. arabe syrienne
Thailand	331	340	500	531	466	500	544	702	1 476	2 351	Thaïlande
Turkey	491	389	603	899	1 139	886	694	738	999	...	Turquie
Europe	**17 535**	**17 709**	**19 767**	**17 696**	**17 711**	**18 580**	**19 380**	**19 495**	**20 195**	**20 855**	**Europe**
EEC	***12 790***	***13 272***	***14 320***	***13 358***	***13 116***	***13 522***	***14 028***	***14 418***	***15 175***	***15 902***	***CEE***
Belgium[3 9]	747	666	766	799	833	930	917	946	979	1 084	Belgique[3 9]
Denmark	93	118	131	124	125	134	110	* 112	...	...	Danemark
France	1 960	2 155	2 033	2 000	1 913	1 875	2 184	2 081	2 447	2 838	France
Germany (Fed. Rep.)	4 610	4 201	4 705	3 917	* 3 738	3 895	3 537	3 737	3 236	3 595	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	179	215	177	158	183	190	...	...	...	...	Grèce
Italy	1 541	1 719	1 615	1 691	1 663	1 847	2 233	2 337	2 391	...	Italie
Portugal	535	633	749	715	717	492	485	401	...	...	Portugal
Spain	818	1 288	1 260	1 104	972	1 233	1 362	1 604	2 100	...	Espagne
United Kingdom	2 307	2 277	2 884	2 850	2 972	2 926	3 022	3 024	...	...	Royaume-Uni
EFTA	***1 401***	***1 422***	***2 347***	***1 151***	***1 158***	***1 529***	***1 735***	***1 381***	***1 224***	***1 189***	***AELE***
Austria	...	...	1 645	342	[4] 343	[4] 569	[4] 754	...	...	...	Autriche
Finland	312	356	427	472	495	602	627	535	413	412	Finlande
Sweden	283	308	275	337	320	358	354	...	...	...	Suède
East Europe	***2 834***	***2 526***	***2 548***	***2 520***	***2 771***	***2 898***	***3 026***	***3 147***	***3 292***	***3 175***	***Europe de l'est***

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3832-01

Television receivers (continued) – Récepteurs de télévision (suite)

CODE BASE CITI
3832-01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Albania	...	...	...	...	21	...	...	17	23	...	Albanie
Bulgaria	112	123	127	113	111	154	199	181	185	219	Bulgarie
Czechoslovakia	398	391	415	384	432	434	507	482	524	505	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	618	653	667	640	668	712	723	774	775	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	424	351	363	370	407	417	446	433	502	492	Hongrie
Poland	764	576	566	587	610	631	647	749	772	748	Pologne
Romania	498	412	390	406	522	530	484	511	511	401	Roumanie
Other Europe	***510***	***489***	***552***	***667***	***666***	***631***	***591***	***549***	***503***	***589***	***Autre Europe***
Yugoslavia	510	489	552	667	666	631	591	549	503	...	Yougoslavie
Former USSR	**8 190**	**8 345**	**8 578**	**8 998**	**9 371**	**9 436**	**9 081**	**9 637**	**9 938**	**10 540**	**Ancienne URSS**
Belarus	*663*	*712*	*794*	*844*	*886*	*987*	*1 064*	*1 040*	*1 102*	*1 302*	*Bélarus*
Ukraine	*2 637*	*2 661*	*2 724*	*2 844*	*3 067*	*3 178*	*3 110*	*3 434*	*3 572*	*3 773*	*Ukraine*
Oceania	**484**	**507**	**372**	**357**	**392**	**329**	**301**	**254**	**232**	**221**	**Océanie**
Australia[6] [10]	358	377	272	255	299	238	211	177	162	158	Australie[6] [10]
New Zealand	126	130	100	102	93	...	90	...	...	...	Nouvelle-Zélande
Total	**87 995**	**82 994**	**88 483**	**94 262**	**104 023**	**101 288**	**115 464**	**117 291**	**121 829**	**126 951**	**Total**

General note.
Household television receivers of all kinds (table models, consoles, television sets incorporating a radio receiver or a gramophone). (SITC 72410–0).

Remarque générale.
Récepteurs de télévision de tous genres pour usage privé (récepteurs de table, récepteurs–meubles etc., même avec appareils récepteur de radiodiffusion, phonographe ou tourne–disques incorporés). (CTCI 72410–0).

[1] Including assembly.
[2] Including radio receivers.
[3] Shipments.
[4] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[5] 1985, data are confidential.
[6] Colour television receivers only.
[7] Production by establishments employing 50 or more persons.
[8] Marketed local production.
[9] Production by establishments employing 5 or more persons.
[10] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Y compris le montage.
[2] Y compris les récepteurs de radio.
[3] Expéditions.
[4] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[5] Pour 1985, les données sont confidentielles.
[6] Récepteurs de télévision en couleur seulement.
[7] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[8] Production locale commercialisée.
[9] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[10] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

Radio receivers – Récepteurs de radio

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 786**	**1 545**	**1 681**	**1 935**	**1 710**	**1 580**	**1 506**	**1 722**	**1 422**	**1 350**	**Afrique**
Algeria	168	144	168	141	166	204	160	156	120	213	Algérie
Angola	...	87	39	37	34	...	...	...	...	...	Angola
Cameroon	...	...	12	36	16	...	...	...	...	...	Cameroun
Central African Rep.	6	* 4	* 4	...	...	...	...	...	...	...	Rép. centrafricaine
Chad	...	...	...	...	...	...	...	6	9	13	Tchad
Egypt	198	211	245	219	221	180	199	161	43	59	Egypte
Morocco[1]	23	12	7	34	19	...	...	...	...	...	Maroc[1]
Mozambique	113	105	87	104	112	112	113	91	...	...	Mozambique
Rwanda	0	4	7	6	10	12	12	10	...	...	Rwanda
South Africa	905	715	895	1 161	937	813	776	1 092	941	775	Afrique du Sud
Tunisia	77	80	135	125	76	67	28	41	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	155	110	48	40	69	48	72	...	...	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zambia	61	42	25	18	...	...	...	...	...	...	Zambie
America, North	**9 605**	**9 488**	**8 982**	**10 411**	**6 412**	**5 355**	**4 760**	**3 414**	**3 704**	**3 209**	**Amérique du Nord**
Cuba	256	239	273	253	236	237	227	153	173	...	Cuba
Mexico	893	663	413	363	428	276	207	...	...	...	Mexique
Nicaragua*	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	Nicaragua*
Trinidad and Tobago	9	8	7	2	4	8	10	10	6	...	Trinité–et–Tobago
United States[2]	8 446	8 577	8 288	9 792	5 743	4 833	4 315	3 061	3 408	2 989	Etats–Unis[2]
America, South	**5 646**	**6 012**	**5 020**	**5 733**	**6 429**	**8 530**	**8 687**	**7 647**	**7 221**	**5 162**	**Amérique du Sud**
Brazil	5 639	...	5 010	5 722	6 418	8 519	8 676	7 632	7 210	5 151	Brésil
Colombia	2	* 2	0	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	5	...	...	...	...	...	10	14	...	...	Equateur
Asia	**138 969**	**100 409**	**112 947**	**134 756**	**89 543**	**91 287**	**101 844**	**100 551**	**106 715**	**116 148**	**Asie**
Bangladesh	214	215	142	103	217	161	144	121	102	...	Bangladesh
China[3]	40 572	17 239	19 990	22 203	16 003	15 895	17 638	15 489	18 347	21 000	Chine[3]
Hong Kong	51 758	41 295	47 986	60 942	33 532	29 618	...	...	...	...	Hong–kong
India[4]	1 671	1 563	1 233	1 320	1 175	1 084	1 178	1 068	672	...	Inde[4]
Indonesia[5]	1 523	1 199	1 045	933	* 1 014	966	997	...	...	...	Indonésie[5]
Iran(Islamic Rep.of)[6 7 8]	43	36	171	208	312	168	254	344	221	...	Iran(Rép.islamique)[6 7 8]
Japan	15 196	14 318	13 338	13 589	12 996	13 204	10 496	10 769	10 690	10 955	Japon
Korea, Republic of	5 240	5 925	6 719	7 709	# 1 031	1 493	1 425	1 414	1 112	1 462	Corée, République de
Malaysia[9]	5 000	3 538	5 501	7 821	8 829	* 10 521	15 879	21 070	28 450	37 019	Malaisie[9]
Myanmar[10]	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	Myanmar[10]
Philippines	...	...	544	...	...	...	...	...	...	...	Philippines
Singapore[11]	16 028	13 461	15 165	18 246	12 824	16 583	19 868	19 618	...	...	Singapour[11]
Sri Lanka	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Thailand	1 036	880	...	...	...	...	...	341	933	1 105	Thaïlande
Turkey[12]	112	164	188	224	164	159	441	294	219	...	Turquie[12]
Europe	**13 097**	**12 527**	**12 649**	**12 276**	**13 571**	**13 844**	**15 212**	**14 001**	**13 894**	**14 034**	**Europe**
EEC	***7 665***	***8 150***	***8 373***	***7 628***	***8 542***	***8 759***	***9 925***	***8 911***	***9 193***	***10 438***	***CEE***
Belgium[2 13]	1 357	974	1 006	976	1 097	1 233	1 165	836	859	986	Belgique[2 13]
Denmark	56	44	49	54	42	42	47	...	...	...	Danemark
France	2 266	2 733	2 489	2 128	2 632	2 161	2 080	1 983	2 039	2 059	France
Germany (Fed. Rep.)	2 845	2 864	3 292	3 031	3 376	3 936	5 141	4 758	4 975	5 955	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	521	696	806	807	903	960	1 188	1 058	...	...	Portugal
Spain	146	87	50	66	24	19	16	17	15	...	Espagne
United Kingdom[14]	474	752	681	566	468	408	...	...	34	...	Royaume–Uni[14]
EFTA	***263***	***39***	***15***	***15***	***15***	***14***	***19***	***44***	***15***	***15***	***AELE***
Finland	238	36	1	1	1	0	...	# 30	...	...	Finlande
Sweden	25	3	...	...	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***5 009***	***4 186***	***4 122***	***4 460***	***4 862***	***4 894***	***5 070***	***4 917***	***4 600***	***3 449***	***Europe de l'est***
Albania	...	...	...	...	16	...	...	25	30	...	Albanie
Bulgaria	60	54	42	40	42	38	56	50	52	43	Bulgarie
Czechoslovakia[15]	280	310	314	303	277	263	200	184	173	194	Tchécoslovaquie[15]
Germany(Former DR)	965	900	975	1 110	1 162	1 168	1 240	1 217	1 151	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	186	125	92	108	104	93	100	134	145	83	Hongrie
Poland	2 797	2 175	2 134	2 418	2 690	2 729	2 833	2 684	2 523	1 433	Pologne
Romania	698	599	542	458	571	580	618	623	526	384	Roumanie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3832-04

Radio receivers (continued) – Récepteurs de radio (suite)

CODE BASE CITI
3832-04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Other Europe	***160***	***152***	***139***	***173***	***152***	***177***	***198***	***129***	***86***	***132***	***Autre Europe***
Yugoslavia	160	152	139	173	152	177	198	129	86	...	Yougoslavie
Former USSR	**8 704**	**8 906**	**9 298**	**9 391**	**8 849**	**8 924**	**8 143**	**8 025**	**8 561**	**9 168**	**Ancienne URSS**
Belarus	*536*	*595*	*643*	*677*	*712*	*723*	*726*	*798*	*882*	...	*Bélarus*
Ukraine	*306*	*283*	*311*	*363*	*291*	*299*	*395*	*432*	*574*	...	*Ukraine*
Oceania	**193**	**143**	**193**	**92**	**297**	**238**	**193**	**193**	**193**	**193**	**Océanie**
Australia[16]	...	143	...	92	[5] 297	[5] 238	...	...	...	...	Australie[16]
Total	**177 999**	**139 030**	**150 770**	**174 594**	**126 812**	**129 758**	**140 345**	**135 552**	**141 709**	**149 263**	**Total**

General note.
Complete receiving sets, irrespective of frequencies covered, made for home, automobile and general use, including battery sets. Radio–gramophone combinations are included. (SITC 72420–0).

[1] Data refer to assembly.
[2] Shipments.
[3] Portable battery sets only.
[4] Production by large and medium scale establishments only.
[5] Including radio with tape recording unit.
[6] Production by establishments employing 50 or more persons.
[7] Including sound reproducers.
[8] Including tape recorders.
[9] Data refer to Peninsular Malaysia only.
[10] Government production only.
[11] Including radio with tape recording unit and clock.
[12] Excluding radio–phonograph combinations.
[13] Production by establishments employing 5 or more persons.
[14] Including car tape–players.
[15] Including record players.
[16] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Récepteurs complets, quelles que soient les longueurs d'ondes captées, d'appartement, d'automobiles et d'usage général, y compris les postes à piles. Cette rubrique comprend les récepteurs avec phonographes ou tourne–disques incorporés. (CTCI 72420–0).

[1] Données se rapportant à l'assemblage.
[2] Expéditions.
[3] Appareils portatifs à piles seulement.
[4] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[5] Y compris les récepteurs de radio avec appareil enregistreur à bande magnétique incorporés.
[6] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[7] Y compris les lecteurs de son.
[8] Y compris les magnétophones.
[9] Données se rapportant à la Malaisie péninsulaire seulement.
[10] Production de l'Etat seulement.
[11] Y compris les récepteurs de radio avec appareil enregistreur à bande magnétique et pendule incorporés.
[12] Non compris les radios–phonos.
[13] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[14] Y compris les lecteurs de cassettes pour automobiles.
[15] Y compris les tourne–disques.
[16] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC–BASED CODE
3832–10

Telephones – Appareils téléphoniques

CODE BASE CITI
3832–10

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**67**	**41**	**87**	**105**	**82**	**91**	**69**	**114**	**129**	**71**	**Afrique**
Algeria	...	41	87	105	82	91	69	114	129	71	Algérie
America, North	**22 500**	**20 764**	**20 118**	**20 637**	**16 814**	**11 158**	**15 836**	**22 536**	**22 696**	**18 203**	**Amérique du Nord**
Mexico	949	938	999	1 051	1 087	1 123	1 295	965	1 243	1 202	Mexique
United States[1]	21 551	19 826	19 119	19 586	15 727	10 035	14 541	21 571	21 453	...	Etats–Unis[1]
America, South	**2 310**	**1 776**	**1 223**	**1 473**	**1 519**	**1 534**	**1 938**	**1 449**	**1 026**	**1 571**	**Amérique du Sud**
Brazil	2 253	...	1 134	1 361	1 388	1 353	1 801	1 247	816	1 341	Brésil
Colombia	57	69	89	...	131	181	137	202	...	...	Colombie
Asia	**14 539**	**19 851**	**48 384**	**35 393**	**54 410**	**45 350**	**44 772**	**54 369**	**62 473**	**67 141**	**Asie**
China	...	...	...	...	...	...	4 520	7 216	8 800	8 800	Chine
Hong Kong	925	4 928	27 753	16 328	30 857	20 166	20 044	21 756	26 089	...	Hong–kong
India	...	...	729	858	966	789	667	1 092	1 077	...	Inde
Indonesia	...	...	...	...	93	101	69	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[2]	182	227	321	328	331	245	317	351	216	...	Iran(Rép.islamique)[2]
Japan[3]	3 872	3 845	4 671	5 600	8 326	7 648	8 316	12 405	14 709	15 719	Japon[3]
Korea, Republic of	1 222	2 294	6 936	4 358	5 907	8 105	9 523	10 293	10 875	9 577	Corée, République de
Syrian Arab Republic	48	89	56	80	81	14	1	0	0	...	Rép. arabe syrienne
Thailand	* 29	57	177	32	16	78	88	...	...	...	Thaïlande
Turkey	173	280	319	387	499	870	1 227	1 092	541	...	Turquie
Europe	**7 115**	**6 252**	**6 527**	**8 649**	**7 914**	**8 120**	**7 302**	**8 214**	**7 950**	**7 296**	**Europe**
EEC	***2 026***	***1 406***	***1 739***	***3 881***	***3 044***	***2 868***	***2 389***	***2 925***	***3 148***	***3 380***	***CEE***
Greece	167	162	165	114	143	235	...	...	...	...	Grèce
Portugal	541	429	428	309	322	255	251	288	...	...	Portugal
Spain	1 318	815	1 146	3 458	2 579	2 378	1 950	2 443	2 764	...	Espagne
EFTA	***1 215***	***807***	***725***	***642***	***786***	***926***	***439***	***446***	***371***	***192***	***AELE***
Austria	907	553	416	332	397	529	198	182	130	134	Autriche
Finland	308	254	309	310	* 389	* 397	241	264	241	58	Finlande
East Europe	***3 543***	***3 630***	***3 638***	***3 684***	***3 713***	***3 993***	***4 121***	***4 405***	***4 050***	***3 334***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1 133	1 139	1 195	1 238	1 150	1 230	1 262	1 230	1 192	915	Bulgarie
Germany(Former DR)	...	...	...	...	...	340	326	360	366	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	163	205	203	161	153	177	184	305	191	239	Hongrie
Poland	1 443	1 502	1 477	1 542	1 702	1 916	2 009	2 110	2 036	1 589	Pologne
Romania	...	...	...	...	360	330	340	400	265	243	Roumanie
Other Europe	***331***	***409***	***425***	***442***	***371***	***333***	***353***	***438***	***381***	***390***	***Autre Europe***
Yugoslavia	331	409	425	442	371	333	353	438	381	...	Yougoslavie
Total	**46 531**	**48 684**	**76 339**	**66 257**	**80 739**	**66 253**	**69 917**	**86 682**	**94 275**	**94 283**	**Total**

General note.
Units composed of a microphone, one or more receivers, a switching device, a bell and possibly a dial selector. (SITC 72491–2).

Remarque générale.
Appareils contenant un microphone, un ou plusieurs récepteurs, un avertisseur, un commutateur–interrupteur et, le cas échéant, un cadran sélecteur. (CTCI 72491–2).

[1] Shipments.
[2] Production by establishments employing 50 or more persons.
[3] Dial–system telephones only.

[1] Expéditions.
[2] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[3] Téléphones automatiques seulement.

ISIC-BASED CODE
3832-25

Electronic tubes – Tubes électroniques

CODE BASE CITI
3832-25

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**37 732**	**32 467**	**34 070**	**31 374**	**32 884**	**35 872**	**34 245**	**20 757**	**22 375**	**23 666**	**Amérique du Nord**
United States[1]	37 732	32 467	34 070	31 374	32 884	35 872	34 245	20 757	22 375	...	Etats-Unis[1]
America, South	**2 497**	**2 497**	**2 497**	**2 497**	**2 497**	**2 497**	**2 497**	**2 497**	**2 497**	**2 497**	**Amérique du Sud**
Brazil	2 497	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Asia	**98 581**	**98 399**	**125 139**	**164 205**	**172 516**	**177 454**	**184 644**	**219 659**	**239 538**	**229 374**	**Asie**
Japan[2]	89 095	92 171	116 319	151 500	153 639	153 613	154 656	182 958	205 102	191 898	Japon[2]
Korea, Republic of	9 486	6 228	8 820	12 705	18 877	23 841	29 988	36 701	34 436	37 476	Corée, République de
Europe	**30 636**	**26 454**	**24 351**	**21 733**	**19 345**	**14 032**	**12 240**	**12 074**	**11 328**	**5 823**	**Europe**
EEC	***2 402***	***2 356***	***2 347***	***2 214***	***2 485***	***2 325***	***2 362***	***2 347***	***2 347***	***2 281***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	195	149	...	...	...	...	...	...	...	74	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	1 443	1 681	1 602	...	...	...	...	Grèce
Spain	...	...	...	...	665	584	647	...	...	...	Espagne
East Europe	***22 049***	***17 306***	***15 714***	***13 995***	***10 784***	***8 094***	***6 942***	***7 310***	***7 397***	***2 285***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	4 215	3 603	3 440	3 386	2 946	2 289	1 862	1 711	2 671	362	Tchécoslovaquie
Hungary	9 149	6 286	4 451	3 894	2 349	560	190	171	124	81	Hongrie
Poland	8 685	7 417	7 823	6 715	5 489	5 245	4 890	5 428	4 602	1 842	Pologne
Other Europe	***6 184***	***6 791***	***6 290***	***5 523***	***6 075***	***3 612***	***2 936***	***2 417***	***1 584***	***1 256***	***Autre Europe***
Yugoslavia	6 184	6 791	6 290	5 523	6 075	3 612	2 936	2 417	1 584	...	Yougoslavie
Total	**169 446**	**159 817**	**186 057**	**219 809**	**227 242**	**229 855**	**233 626**	**254 987**	**275 738**	**261 360**	**Total**

General note.
Valves and tubes which utilize the effect of electrons emitted from a cathode either in a vacuum or in gas. The envelopes are usually of glass, but sometimes of metal. Cathode-ray tubes and television camera tubes and photocathode valves and tubes are excluded. However, the modified form of cathode-ray tube which is used as a tuning indicator in radio receivers (magic eyes) is included. (SITC 72930-1).

[1] Shipments.
[2] Beginning 1980, scope of series revised.

Remarque générale.
Lampes, tubes et valves utilisant les effets des émissions d'électrons d'une cathode dans le vide ou en atmosphère gazeuse. Les enveloppes sont habituellement en verre, mais parfois aussi en métal. Cette rubrique ne comprend pas les tubes cathodiques et les tubes et valves pour caméras de télévision. Toutefois, les tubes cathodiques sous une forme modifiée qui sont utilisés comme indicateurs d'accord (oeil magique) dans les appareils récepteurs de radio y sont compris. (CTCI 72930-1).

[1] Expéditions.
[2] A partir de 1980, portée de la série révisée.

ISIC–BASED CODE
3832–28

Transistors

CODE BASE C
3832–

Unit : Million units

Unité : En millio

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**489**	**489**	**489**	**489**	**489**	**489**	**404**	**619**	**470**	**463**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	404	619	470	463	Mexique
America, South	**312**	**217**	**171**	**134**	**208**	**257**	**246**	**199**	**254**	**280**	**Amérique du Sud**
Brazil	312	...	171	134	208	257	246	199	254	280	Brésil
Asia	**30 687**	**29 623**	**37 701**	**52 594**	**48 392**	**54 471**	**60 533**	**68 459**	**72 110**	**75 307**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	3 734	2 980	3 616	4 031	...	Hong–kong
India	...	...	1 878	1 433	1 662	1 621	3 560	2 913	3 235	...	Inde
Japan	22 661	21 555	28 077	# 42 406	38 283	43 022	46 906	54 075	56 720	59 495	Japon
Korea, Republic of	2 226	1 949	2 681	3 690	3 382	4 619	5 612	6 380	6 649	7 143	Corée, République de
Philippines[1]	...	...	...	...	...	...	1 475	...	...	...	Philippines[1]
Europe	**1 856**	**1 966**	**2 187**	**2 615**	**2 609**	**2 540**	**2 625**	**2 902**	**2 822**	**2 893**	**Europe**
EEC	***1 514***	***1 613***	***1 767***	***2 096***	***1 996***	***1 880***	***1 927***	***2 161***	***2 007***	***2 195***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	1 222	1 375	1 257	1 572	1 845	1 756	1 799	2 017	1 888	...	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	28	18	20	24	26	25	24	57	...	...	Portugal
Spain	264	220	490	500	125	99	104	87	78	...	Espagne
East Europe	***342***	***353***	***420***	***519***	***613***	***660***	***698***	***741***	***815***	***698***	***Europe de l'est***
Bulgaria	41	41	...	...	...	...	...	...	...	...	Bulgarie
Czechoslovakia	...	...	...	...	56	67	78	75	95	104	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	85	95	151	189	231	255	267	282	322	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	30	30	25	30	31	34	40	36	47	18	Hongrie
Poland	166	158	165	212	254	263	272	307	310	176	Pologne
Total	**33 344**	**32 295**	**40 548**	**55 832**	**51 698**	**57 757**	**63 808**	**72 179**	**75 656**	**78 943**	**Total**

General note.
Semi–conductor crystal, usually of germanium or silicon, and two junctions, usually in an envelope of glass or plastic material. Crystal diodes (crystal plus one junction) are included. (SITC 72930–2).

[1] Shipments.

Remarque générale.
Cristal semi–conducteur, généralement de germanium ou de silicium, à deux jonctions, le plus souvent monté dans une enveloppe de verre ou de matière plastique. Cette rubrique comprend les diodes à cristal (cristal à une jonction). (CTCI 72930–2).

[1] Expéditions.

ISIC-BASED CODE
3832-34

Sound recorders – Appareils d'enregistrement du son

CODE BASE CITI
3832-34

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 165**	**550**	**361**	**227**	**259**	**266**	**193**	**146**	**231**	**249**	**Afrique**
Algeria	...	22	41	72	81	95	111	...	...	...	Algérie
Nigeria	1 156	528	320	155	178	171	82	...	...	...	Nigéria
America, North	**99**	**120**	**112**	**116**	**172**	**184**	**359**	**337**	**673**	**987**	**Amérique du Nord**
Mexico	8	10	8	9	65	...	154	140	137	85	Mexique
United States[1]	91	110	104	107	107	107	205	197	536	902	Etats-Unis[1]
Asia	**80 681**	**70 546**	**85 531**	**108 815**	**104 915**	**108 481**	**104 908**	**108 014**	**99 205**	**102 540**	**Asie**
China	1 546	3 471	4 977	7 764	13 931	17 568	19 780	25 404	23 490	30 235	Chine
India	...	...	98	182	258	255	320	646	930	...	Inde
Indonesia	556	518	359	678	602	521	177	...	...	...	Indonésie
Japan	60 540	52 498	60 990	72 889	67 577	60 312	45 473	46 153	44 113	43 670	Japon
Korea, Republic of[2]	9 266	7 281	10 462	15 010	13 700	18 279	23 585	19 876	16 213	11 232	Corée, République de[2]
Singapore[3]	8 551	6 591	8 521	12 168	8 723	11 422	15 449	15 450	14 006	...	Singapour[3]
Turkey	...	...	...	...	124	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**4 995**	**5 919**	**7 602**	**8 507**	**7 288**	**7 196**	**7 710**	**7 795**	**8 022**	**7 889**	**Europe**
EEC	***3 428***	***4 548***	***5 199***	***6 280***	***4 837***	***4 792***	***4 814***	***4 782***	***4 804***	***4 797***	***CEE***
Denmark	...	20	26	39	...	...	...	* 25	...	...	Danemark
Greece	3 391	4 340	4 966	6 084	...	...	...	...	...	...	Grèce
Portugal	9	188	207	157	114	69	91	62	...	...	Portugal
EFTA	***161***	***182***	***1 077***	***822***	***1 003***	***854***	***1 250***	***1 412***	***1 574***	***1 735***	***AELE***
Finland	161	182	1 077	822	1 003	854	...	...	...	...	Finlande
East Europe	***1 402***	***1 188***	***1 325***	***1 398***	***1 442***	***1 545***	***1 640***	***1 594***	***1 636***	***1 347***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	162	134	146	136	133	107	95	94	53	47	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	116	109	159	184	212	218	249	237	248	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	556	572	620	648	713	815	935	906	897	715	Hongrie
Poland	568	373	400	430	384	405	361	357	438	299	Pologne
Other Europe	***4***	***1***	***1***	***7***	***6***	***6***	***6***	***7***	***8***	***8***	***Autre Europe***
Yugoslavia	4	1	1	7	6	...	...	...	...	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 283**	**1 363**	**1 443**	**1 523**	**1 603**	**1 594**	**1 796**	**1 896**	**1 926**	**1 989**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*88*	*121*	*131*	*117*	*194*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*1 506*	*1 675*	*1 765*	*1 809*	*1 795*	*Ukraine*
Total	**88 223**	**78 498**	**95 049**	**119 188**	**114 237**	**117 722**	**114 966**	**118 188**	**110 057**	**113 654**	**Total**

General note.
Groove type in which a stylus cuts a groove and magnetic type in which the recording-head is essentially an electro-magnet. (SITC 89111-1).

Remarque générale.
Enregistreurs mécaniques, dans lesquels un graveur creuse un sillon, et enregistreurs magnétiques, dans lesquels la tête d'enregistrement est essentiellement un électro-aimant. (CTCI 89111-1).

[1] Shipments.
[2] Including sound reproducers.
[3] Including those with radio receiving unit.

[1] Expéditions.
[2] Y compris les lecteurs de son.
[3] Y compris les appareils avec récepteur de radio incorporé.

ISIC–BASED CODE
3832–37

Sound reproducers – Appareils de reproduction du son

CODE BASE CITI
3832–37

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**131**	**58**	**64**	**28**	**30**	**84**	**59**	**39**	**33**	**26**	**Afrique**
Algeria	27	12	13	...	...	...	...	...	...	...	Algérie
Nigeria	104	46	51	11	13	67	42	...	...	...	Nigéria
America, North	**1 776**	**1 399**	**968**	**1 265**	**930**	**241**	**395**	**273**	**117**	**283**	**Amérique du Nord**
Mexico	592	485	481	332	334	132	130	136	109	174	Mexique
United States[1]	1 184	914	487	933	596	109	...	...	...	...	Etats–Unis[1]
America, South	**22**	**21**	**15**	**20**	**20**	**20**	**21**	**20**	**20**	**20**	**Amérique du Sud**
Colombia	2	...	1	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	20	19	14	...	...	...	20	...	...	...	Equateur
Asia	**13 128**	**10 243**	**12 949**	**12 525**	**11 045**	**9 933**	**9 395**	**10 609**	**9 520**	**8 906**	**Asie**
India	87	44	28	15	...	...	...	...	...	...	Inde
Japan	12 072	9 211	11 568	10 961	9 871	8 369	6 899	6 720	6 087	5 379	Japon
Korea, Republic of	532	551	916	1 112	693	1 083	2 015	3 408	2 952	3 046	Corée, République de
Turkey	...	...	...	437	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**3 600**	**3 601**	**3 351**	**3 562**	**4 148**	**4 444**	**4 930**	**5 412**	**5 758**	**6 194**	**Europe**
EEC	***3 235***	***3 308***	***3 150***	***3 340***	***3 891***	***4 164***	***4 642***	***5 098***	***5 439***	***6 027***	***CEE***
Denmark	...	59	79	86	72	115	...	* 72	...	...	Danemark
France[2]	389	334	145	84	346	...	...	...	...	...	France[2]
Germany (Fed. Rep.)[3]	2 227	2 383	2 383	2 621	2 893	3 309	3 737	4 265	4 619	5 203	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Portugal	8	7	14	9	8	1	0	2	...	...	Portugal
Spain	104	87	91	102	104	171	253	228	228	...	Espagne
United Kingdom[4]	...	...	...	...	468	408	...	...	...	...	Royaume–Uni[4]
EFTA	***1***	***1***	***0***	***1***	***2***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***AELE***
Finland	1	1	0	...	2	0	...	...	...	0	Finlande
East Europe	***312***	***171***	***162***	***198***	***242***	***264***	***229***	***271***	***246***	***129***	***Europe de l'est***
Hungary	...	0	0	0	0	1	0	0	1	2	Hongrie
Poland	312	171	162	198	242	263	229	271	245	127	Pologne
Other Europe	***51***	***121***	***39***	***23***	***13***	***16***	***58***	***42***	***72***	***38***	***Autre Europe***
Yugoslavia	51	121	39	23	13	16	58	42	72	...	Yougoslavie
Total	**18 657**	**15 322**	**17 347**	**17 400**	**16 173**	**14 722**	**14 801**	**16 352**	**15 447**	**15 429**	**Total**

General note.
Gramophones, record–players, automatic record changers, electric gramophones and magnetic sound reproducers. (SITC 89111–2).

Remarque générale.
Phonographes, tourne–disques manuels ou automatiques, phonographes électriques et appareils magnétiques de reproduction du son. (CTCI 89111–2).

[1] Shipments.
[2] Excluding battery–operated.
[3] Including sound recorders.
[4] Excluding tape reproducers or combined tape recorders and reproducers. Excluding turn–table units.

[1] Expéditions.
[2] Appareils à piles non compris.
[3] Y compris les appareils d'enregistrement sonore.
[4] Non compris les appareils de lecture de bandes magnétiques ou les magnétophones. Non compris les tourne–disques.

ISIC-BASED CODE
3832-40

Gramophone records, blanks – Disques phonographiques

CODE BASE CITI
3832-40

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**1 803**	**1 651**	**1 586**	**1 559**	**1 386**	**1 533**	**1 146**	**1 264**	**824**	**574**	**Afrique**
Algeria	...	...	...	20	3	1	...	...	...	...	Algérie
Congo	...	0	46	117	72	53	26	...	...	...	Congo
Egypt	111	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	1 346	979	1 060	617	364	Kenya
Tunisia	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**71 516**	**70 944**	**70 889**	**70 951**	**73 769**	**67 865**	**71 011**	**69 859**	**69 633**	**71 381**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	...	...	...	...	54 355	48 848	...	...	...	...	Canada[1]
Cuba	...	...	1 614	1 655	1 609	1 186	1 252	1 101	1 427	...	Cuba
Dominican Republic	825	326	352	373	484	510	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	...	...	...	...	...	...	17 787	16 817	16 296	18 385	Mexique
America, South	**22 996**	**18 396**	**16 183**	**17 682**	**15 173**	**13 425**	**13 760**	**12 375**	**10 411**	**9 188**	**Amérique du Sud**
Argentina	6 706	4 236	4 044	4 788	3 234	...	...	...	...	...	Argentine
Brazil	...	...	358	336	361	412	369	207	238	285	Brésil
Colombia	9 636	7 887	7 959	...	7 979	7 312	8 558	9 034	...	...	Colombie
Ecuador	6 235	5 872	3 822	...	...	...	2 763	1 699	...	...	Equateur
Asia	**4 580**	**4 338**	**4 459**	**4 459**	**4 459**	**4 155**	**4 762**	**4 459**	**4 459**	**4 459**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	1 126	1 733	...	...	...	Hong-kong
Korea, Republic of	2 843	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Pakistan[2]	307	65	...	...	...	...	...	...	...	...	Pakistan[2]
Europe	**570 904**	**569 657**	**578 388**	**545 563**	**583 891**	**554 074**	**545 336**	**541 594**	**544 900**	**615 747**	**Europe**
EEC	***511 627***	***513 341***	***518 375***	***487 580***	***528 998***	***502 945***	***498 074***	***493 710***	***495 972***	***572 922***	***CEE***
Denmark	...	542	567	704	768	741	794	* 625	...	...	Danemark
France	127 959	164 105	156 451	104 436	111 677	89 000	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	190 478	178 000	183 878	203 116	236 546	235 718	234 081	234 284	252 493	341 187	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	6 048	6 191	5 511	5 935	5 580	5 729	...	...	...	...	Grèce
Portugal	12	9	8	7	8	7	5	3	...	...	Portugal
Spain	16 524	10 194	9 793	11 215	...	9 583	10 250	17 471	12 983	...	Espagne
United Kingdom[1 3]	170 034	154 300	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni[1 3]
EFTA	***10 334***	***7 333***	***8 942***	***8 933***	***9 111***	***8 972***	***9 039***	***9 053***	***9 338***	***9 158***	***AELE***
Finland	...	...	...	825	1 003	864	931	945	1 230	1 050	Finlande
Sweden	9 615	6 571	8 137	...	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe	***37 825***	***38 073***	***41 464***	***42 006***	***39 857***	***37 173***	***34 882***	***35 343***	***36 381***	***32 750***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	13 238	12 882	13 233	13 125	13 193	12 499	12 372	12 395	12 298	11 747	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	15 673	16 480	16 544	16 709	16 542	16 872	16 660	16 162	16 541	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Poland[4]	8 914	8 711	11 687	12 172	10 122	7 802	5 850	6 786	7 542	4 295	Pologne[4]
Other Europe	***11 118***	***10 910***	***9 607***	***7 044***	***5 926***	***4 984***	***3 341***	***3 488***	***3 209***	***917***	***Autre Europe***
Yugoslavia	11 118	10 910	9 607	7 044	5 926	4 984	3 341	3 488	3 209	...	Yougoslavie
Former USSR	**209 664**	**212 911**	**193 025**	**180 382**	**168 117**	**157 171**	**156 477**	**155 045**	**144 501**	**100 936**	**Ancienne URSS**
Oceania	**39 787**	**38 648**	**31 862**	**29 313**	**30 883**	**25 821**	**25 116**	**26 651**	**25 006**	**18 104**	**Océanie**
Australia[2]	33 886	32 350	25 058	23 694	25 150	22 437	21 037	23 014	21 810	15 349	Australie[2]
New Zealand[1]	5 901	6 298	6 804	5 619	5 733	3 384	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande[1]
Total	**921 249**	**916 545**	**896 392**	**849 907**	**877 678**	**824 044**	**817 607**	**811 247**	**799 734**	**820 388**	**Total**

General note.
Commercial records manufactured from shellac or resins mixed with inert materials (chalk, fine sand, slate powder etc.) and colouring (animal black etc.), or made from resins or other plastic materials (particularly in the case of micro-groove, long-playing or stereophonic records). Master records are excluded. (SITC 89120-1).

[1] Gramophone records pressed.
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.
[3] Manufacturers' sales.
[4] Data refer to recorded disks.

Remarque générale.
Disques du commerce faits en gomme laque ou en résine mélangées à des matières inertes (craie, sable fin, poudre d'ardoise etc.), et à des colorants (noir animal etc.), ou composés de résines ou d'autres matières plastiques (particulièrement dans le cas des disques microsillon, des disques de longue durée et des disques stéréophoniques). Cette rubrique ne comprend pas les enregistrements originaux sur disque. (CTCI 89120-1).

[1] Disques phonographiques enregistrés.
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Ventes des fabricants.
[4] Données se rapportent aux disques enregistrés.

ISIC–BASED CODE
3833–01

Vacuum cleaners – Aspirateurs

CODE BASE CITI
3833–01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**7 860**	**7 617**	**8 025**	**7 811**	**7 809**	**7 816**	**7 800**	**7 795**	**7 794**	**7 791**	**Amérique du Nord**
Mexico	75	81	83	57	55	62	46	41	40	37	Mexique
United States[1 2]	7 785	7 536	7 942	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis[1 2]
America, South	**498**	**433**	**445**	**347**	**431**	**481**	**527**	**524**	**492**	**522**	**Amérique du Sud**
Brazil	376	...	390	275	366	384	419	408	362	377	Brésil
Chile	93	48	30	47	44	81	77	87	105	120	Chili
Colombia	21	...	17	...	13	8	23	21	...	...	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	8	...	...	...	...	Equateur
Asia	**11 357**	**11 598**	**12 120**	**12 532**	**12 482**	**10 034**	**22 739**	**10 797**	**9 647**	**13 585**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	3 677	15 426	3 200	2 031	...	Hong–kong
Japan[3]	5 066	5 322	5 769	6 156	5 995	5 852	6 653	7 071	7 138	6 851	Japon[3]
Philippines	...	...	...	...	...	26	6	...	...	...	Philippines
Turkey	191	176	251	276	388	479	654	510	462	...	Turquie
Europe	**11 297**	**11 009**	**11 963**	**13 048**	**13 838**	**14 035**	**14 775**	**15 175**	**15 509**	**15 277**	**Europe**
EEC	***7 300***	***7 344***	***8 216***	***9 115***	***9 962***	***9 884***	***10 325***	***10 455***	***10 861***	***10 782***	***CEE***
Belgium	...	...	8	...	...	...	...	...	...	...	Belgique
Denmark	183	171	163	160	181	177	181	...	...	...	Danemark
France	1 470	1 530	2 031	2 026	2 258	2 373	2 505	2 353	2 333	1 925	France
Germany (Fed. Rep.)	3 010	3 055	3 520	4 040	4 480	4 936	4 905	4 718	5 051	5 494	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	459	439	392	365	333	283	290	344	457	...	Italie
Portugal[4]	...	...	74	72	...	...	...	...	...	...	Portugal[4]
Spain	283	299	355	303	303	331	429	601	622	...	Espagne
United Kingdom[5]	1 814	1 769	1 673	2 141	2 326	1 703	1 934	2 181	...	...	Royaume–Uni[5]
EFTA	***651***	***599***	***646***	***670***	***571***	***649***	***591***	***606***	***601***	***596***	***AELE***
Austria[4]	...	...	26	24	17	16	...	...	...	...	Autriche[4]
Sweden	630	578	620	646	554	633	570	...	...	...	Suède
East Europe	***2 754***	***2 642***	***2 690***	***2 876***	***2 941***	***3 081***	***3 352***	***3 503***	***3 536***	***3 391***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	1	5	13	1	Bulgarie
Czechoslovakia	487	425	455	528	574	601	657	677	677	699	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 167	1 224	1 206	1 248	1 267	1 311	1 479	1 540	1 566	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	43	17	6	20	21	29	29	27	34	49	Hongrie
Poland	891	833	886	927	950	971	1 022	1 081	1 086	913	Pologne
Romania[3]	161	138	132	...	124	164	164	173	160	132	Roumanie[3]
Other Europe	***592***	***424***	***411***	***387***	***364***	***421***	***507***	***611***	***511***	***508***	***Autre Europe***
Yugoslavia	592	424	411	387	364	421	507	611	511	...	Yougoslavie
Former USSR	**3 359**	**3 492**	**3 594**	**3 813**	**4 065**	**4 269**	**4 447**	**4 795**	**5 087**	**5 774**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*705*	*735*	*765*	*778*	*789*	*815*	*864*	*904*	*905*	*1 073*	*Ukraine*
Oceania	**236**	**196**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**Océanie**
Australia[6]	236	196	...	...	...	...	...	...	...	...	Australie[6]
Total	**34 606**	**34 344**	**36 363**	**37 767**	**38 842**	**36 851**	**50 504**	**39 302**	**38 746**	**43 166**	**Total**

General note.
Vacuum cleaners of all types, including those with rotating brushes or carpet–beating devices and/or supplementary attachments. (SITC 72503–1).

Remarque générale.
Aspirateurs de poussières de tous types, y compris les appareils comportant des dispositifs accessoires, tels que brosses rotatives et batteurs de tapis. (CTCI 72503–1).

[1] Shipments.
[2] Source: Merchandising Week Magazine, Billboard Publications Inc., (New York).
[3] For household use only.
[4] Source: United Nations Economic Commission for Europe (ECE), (Geneva).
[5] Deliveries of U.K. manufactured goods.
[6] Electric vacuum cleaners only.

[1] Expéditions.
[2] Source: Merchandising Week Magazine , Billboard Publications Inc.,(New York).
[3] Pour usages domestiques seulement.
[4] Source: Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE), (Genève).
[5] Quantités livrées de marchandises fabriquées au Royaume–Uni.
[6] Aspirateurs électriques seulement.

ISIC-BASED CODE
3833-04

Shavers and hair clippers, electric – Rasoirs et tondeuses, électriques

CODE BASE CITI
3833-04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**10 662**	**11 944**	**11 802**	**13 289**	**14 431**	**12 304**	**10 359**	**14 250**	**12 722**	**13 388**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	789	779	3 510	1 555	...	Hong-kong
Japan[1]	9 004	10 286	10 144	11 631	12 773	11 515	9 580	10 740	11 167	11 730	Japon[1]
Europe	**5 533**	**5 495**	**5 382**	**6 273**	**7 702**	**8 574**	**8 912**	**9 371**	**10 165**	**10 414**	**Europe**
EEC	***5 482***	***5 453***	***5 295***	***6 105***	***7 523***	***8 236***	***8 369***	***8 946***	***9 859***	***9 906***	***CEE***
France[2]	259	215	150	194	219	164	145	1 025	947	552	France[2]
Germany (Fed. Rep.)	5 223	5 238	5 145	5 911	7 304	8 072	8 224	7 921	8 912	9 354	Allemagne (Rép.féd.)
East Europe	***6***	***6***	***6***	***6***	***1***	***6***	***11***	***9***	***1***	***6***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	1	...	11	9	1	...	Bulgarie
Other Europe	***45***	***36***	***81***	***162***	***178***	***332***	***532***	***416***	***305***	***503***	***Autre Europe***
Yugoslavia	45	36	81	162	178	332	532	416	305	...	Yougoslavie
Former USSR	**3 687**	**3 788**	**3 888**	**3 989**	**4 090**	**4 308**	**4 119**	**4 379**	**4 543**	**4 607**	**Ancienne URSS**
Ukraine[3]	...	...	...	...	...	*4 308*	*4 119*	*4 379*	*4 543*	*4 607*	*Ukraine[3]*
Total	**19 882**	**21 227**	**21 072**	**23 551**	**26 223**	**25 186**	**23 390**	**28 000**	**27 430**	**28 410**	**Total**

General note.
Shavers and hair clippers which have a built-in electric motor, including those for shearing sheep or for grooming horses, clipping cattle etc. (SITC 72504-0).

Remarque générale.
Rasoirs et tondeuses entraînés par un moteur électrique incorporé, y compris les appareils utilisés pour tondre les moutons ou pour panser les chevaux, le bétail etc. (CTCI 72504-0).

[1] Electric shavers only. Including battery operated shavers.
[2] Including hairdryers.
[3] Electric shavers only.

[1] Rasoirs électriques seulement. Y compris les rasoirs à piles.
[2] Y compris les sèche-cheveux.
[3] Rasoirs électriques seulement.

ISIC–BASED CODE
3833–07

Heaters, electric space – Appareils électriques pour le chauffage des locaux

CODE BASE CITI
3833–07

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**152**	**215**	**260**	**285**	**228**	**228**	**228**	**228**	**228**	**228**	**Afrique**
Egypt	152	215	260	285	...	...	...	...	...	...	Egypte
America, North	**8 203**	**7 478**	**7 425**	**4 957**	**4 338**	**3 764**	**3 472**	**4 067**	**4 341**	**4 348**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	27	20	...	...	Mexique
United States[1 2]	8 090	7 365	7 312	4 844	4 225	3 651	3 407	3 933	4 152	4 286	Etats–Unis[1 2]
Asia	**2 399**	**2 394**	**2 251**	**3 285**	**3 046**	**2 793**	**1 796**	**2 709**	**2 725**	**2 292**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	217	404	725	...	Hong–kong
Japan	1 950	1 945	1 802	2 836	2 597	2 344	1 579	2 305	2 000	1 843	Japon
Europe	**13 569**	**12 658**	**12 173**	**11 470**	**13 343**	**13 543**	**13 189**	**11 664**	**11 199**	**10 912**	**Europe**
EEC	***9 603***	***8 629***	***8 350***	***7 774***	***9 821***	***9 952***	***9 807***	***8 587***	***8 151***	***7 918***	***CEE***
Denmark	81	...	71	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
France[2]	3 788	4 056	4 217	3 814	4 597	4 901	4 435	3 685	3 395	2 628	France[2]
Germany (Fed. Rep.)	3 654	3 395	2 865	2 819	3 525	3 304	3 233	2 347	2 273	2 825	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	...	...	...	68	71	90	...	...	...	...	Grèce
Portugal	218	252	269	309	384	511	516	444	...	...	Portugal
Spain	1 786	774	852	688	1 168	1 070	1 471	1 959	1 769	...	Espagne
EFTA	***1 752***	***1 811***	***1 804***	***1 902***	***1 749***	***1 916***	***1 997***	***1 790***	***1 833***	***1 955***	***AELE***
Austria	120	83	77	56	25	158	198	220	227	283	Autriche
Finland	248	308	333	477	381	347	349	407	450	456	Finlande
Norway	1 384	...	...	...	...	1 411	1 450	1 163	1 156	...	Norvège
East Europe	***1 843***	***1 749***	***1 664***	***1 569***	***1 433***	***1 298***	***1 049***	***1 067***	***941***	***794***	***Europe de l'est***
Bulgaria	458	460	491	515	462	300	373	417	...	324	Bulgarie
Czechoslovakia	87	93	71	57	58	64	65	72	72	80	Tchécoslovaquie
Hungary	31	33	43	42	62	87	68	92	53	31	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	847	543	486	462	359	Pologne
Other Europe	***370***	***468***	***354***	***225***	***339***	***377***	***336***	***220***	***275***	***245***	***Autre Europe***
Yugoslavia	370	468	354	225	339	377	336	220	275	...	Yougoslavie
Former USSR	**842**	**878**	**915**	**951**	**988**	**1 036**	**1 056**	**1 086**	**1 119**	**1 190**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*1 036*	*1 056*	*1 086*	*1 119*	*1 190*	*Ukraine*
Oceania	**694**	**604**	**572**	**559**	**493**	**292**	**602**	**576**	**595**	**419**	**Océanie**
Australia[3]	694	604	572	559	493	292	602	576	595	419	Australie[3]
Total	**25 858**	**24 226**	**23 595**	**21 507**	**22 435**	**21 655**	**20 343**	**20 330**	**20 207**	**19 389**	**Total**

General note.
Electric fires, including portable types with parabolic reflectors, sometimes with built–in fans, convection heaters, and electric heaters in which electric elements heat up oil which circulates in the radiator. (SITC 72505–1).

Remarque générale.
Radiateurs, y compris les appareils portatifs à réflecteur parabolique et parfois ventileur incorporés. Radiateurs par convection et radiateurs à circulation de liquide, dans lesquels les éléments chauffants agissent sur de l'huile que circule dans un radiateur. (CTCI 72505–1).

[1] Portable electric heaters.
[2] Shipments.
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Radiateurs électriques portatifs seulement.
[2] Expéditions.
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3833-10

Irons, electric smoothing – Fers à repasser électriques de tous types

CODE BASE CITI
3833-10

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**133**	**141**	**133**	**235**	**41**	**116**	**133**	**133**	**133**	**133**	**Afrique**
Algeria	...	128	...	225	25	103	...	...	...	...	Algérie
Egypt	...	...	...	10	16	...	...	...	...	...	Egypte
America, North	**13 020**	**8 697**	**9 400**	**8 898**	**7 808**	**8 623**	**6 603**	**7 786**	**7 497**	**7 200**	**Amérique du Nord**
Mexico	2 007	2 081	2 121	1 055	974	963	# 685	671	695	640	Mexique
United States[1]	11 013	6 616	7 279	7 843	6 834	7 660	5 918	7 115	6 802	6 560	Etats-Unis[1]
America, South	**3 732**	**5 259**	**4 763**	**4 483**	**4 998**	**5 873**	**5 951**	**5 834**	**5 465**	**5 370**	**Amérique du Sud**
Brazil	3 484	4 952	4 588	4 196	4 828	5 390	5 519	5 264	4 935	4 787	Brésil
Chile	68	48	38	46	46	57	40	45	56	55	Chili
Colombia	116	163	90	...	85	384	289	463	...	...	Colombie
Peru	...	96	47	40	39	42	103	62	45	54	Pérou
Asia	**23 005**	**23 239**	**23 450**	**23 261**	**23 207**	**27 050**	**19 044**	**28 815**	**20 440**	**21 812**	**Asie**
China	...	...	...	...	...	...	12 240	21 870	14 200	14 056	Chine
Hong Kong	...	...	...	...	...	6 697	1 723	1 598	973	...	Hong-kong
Indonesia	47	30	61	33	37	200	177	...	...	...	Indonésie
Japan	4 441	4 772	4 905	4 756	4 695	4 423	4 744	5 021	4 908	4 624	Japon
Myanmar[2 3]	9	9	4	5	13	9	12	4	10	...	Myanmar[2 3]
Philippines	...	...	30	17	12	18	36	...	...	...	Philippines
Turkey	152	71	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**18 367**	**17 542**	**17 486**	**19 889**	**20 242**	**20 790**	**21 401**	**22 566**	**22 758**	**22 711**	**Europe**
EEC	***11 978***	***11 190***	***11 277***	***13 184***	***13 387***	***14 530***	***15 099***	***15 977***	***16 123***	***16 671***	***CEE***
France[1]	2 615	3 093	2 742	3 138	3 079	3 140	3 427	4 434	4 954	4 308	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	4 797	4 496	4 516	4 960	4 994	5 029	5 051	5 197	5 081	5 219	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	96	90	57	47	15	11	...	...	...	...	Grèce
Italy	[4] 1 894	[4] 1 424	# 1 264	1 111	1 014	1 202	1 197	894	723	...	Italie
Portugal	39	60	137	98	89	50	56	63	...	...	Portugal
Spain	1 128	686	1 220	2 489	2 855	3 757	4 010	4 043	4 015	...	Espagne
United Kingdom	1 409	...	...	...	...	...	...	...	1 272	...	Royaume-Uni
EFTA	***3***	***3***	***4***	***5***	***6***	***7***	***4***	***6***	***7***	***7***	***AELE***
Sweden	3	3	4	5	6	7	4	...	...	...	Suède
East Europe	***5 330***	***5 331***	***5 130***	***5 587***	***5 625***	***5 607***	***5 515***	***5 703***	***5 570***	***5 171***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	...	...	1 022	...	...	...	...	...	...	...	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	2 119	2 127	2 142	2 515	2 577	2 473	2 591	2 602	2 618	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	168	215	248	191	221	193	144	241	225	185	Hongrie
Poland	...	...	1 718	...	...	1 919	1 758	1 838	1 705	1 189	Pologne
Other Europe	***1 056***	***1 019***	***1 075***	***1 114***	***1 225***	***646***	***783***	***879***	***1 058***	***862***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 056	1 019	1 075	1 114	1 225	646	783	879	1 058	...	Yougoslavie
Former USSR	**4 431**	**4 439**	**4 447**	**4 455**	4 462	**4 606**	**4 210**	**4 552**	**4 610**	**4 452**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	...	...	...	*23*	*47*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	...	...	...	*4 571*	*4 175*	*4 517*	*4 587*	*4 405*	*Ukraine*
Oceania	**604**	**956**	**251**	**604**	**604**	**604**	**604**	**604**	**604**	**604**	**Océanie**
Australia	...	956	251	...	...	...	...	...	...	...	Australie
Total	**63 292**	**60 273**	**59 930**	**61 825**	**61 362**	**67 660**	**57 945**	**70 290**	**61 507**	**62 282**	**Total**

General note.
Smoothing irons, whether for domestic use or for tailors, dressmakers etc. (SITC 72505-2).

Remarque générale.
Fers à repasser, pour usage domestique ou servant à des tailleurs, des couturières etc. (CTCI 72505-2).

[1] Shipments.
[2] Government production only.
[3] Twelve months ending 30 September of year stated.
[4] Source: Industrial Statistics, Statistical Office of the European Communities, (Luxembourg).

[1] Expéditions.
[2] Production de l'Etat seulement.
[3] Période de douze mois finissant le 30 septembre de l'année indiquée.
[4] Source: Statistiques industrielles, Office statistique des Communautés européennes, (Luxembourg).

ISIC–BASED CODE
3839–01

Fuses, electrical – Coupe–circuits électriques

CODE BASE CITI
3839–01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**158**	**188**	**134**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**Amérique du Sud**
Colombia	158	188	134	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**39 007**	**47 573**	**44 225**	**46 084**	**49 902**	**40 787**	**41 101**	**43 117**	**48 925**	**45 751**	**Asie**
Indonesia	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[1 2]	22 523	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[1 2]
Philippines	...	...	0	3 958	8 055	1 479	2 798	...	...	...	Philippines
Turkey	14 428	22 686	21 672	19 573	19 294	16 755	15 750	16 382	21 882	...	Turquie
Europe	**428 380**	**426 570**	**453 263**	**471 157**	**467 891**	**488 536**	**546 723**	**566 336**	**609 203**	**658 761**	**Europe**
EEC	***347 907***	***339 954***	***357 692***	***386 858***	***387 608***	***401 813***	***457 606***	***480 652***	***515 949***	***567 949***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	331 846	318 953	337 861	368 447	371 243	379 160	436 871	457 606	489 526	542 979	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	5 784	6 726	6 653	8 746	8 617	15 224	...	...	...	...	Grèce
Portugal	770	723	742	647	545	554	554	540	...	...	Portugal
Spain	9 507	13 552	12 436	9 018	7 203	6 875	6 066	6 823	8 704	...	Espagne
EFTA	***9 980***	***6 956***	***7 626***	***3 319***	***3 505***	***3 173***	***2 027***	***3 345***	***3 926***	***5 071***	***AELE***
Austria	9 052	6 491	6 933	2 806	2 969	2 646	1 639	2 235	2 069	2 516	Autriche
Finland	928	465	693	513	536	527	388	* 1 110	* 1 857	* 2 555	Finlande
East Europe	***50 075***	***60 928***	***62 408***	***60 227***	***56 408***	***63 787***	***69 314***	***65 573***	***70 365***	***68 196***	***Europe de l'est***
Hungary	50 075	60 928	62 408	60 227	56 408	63 787	69 314	65 573	70 365	68 196	Hongrie
Other Europe	***20 418***	***18 732***	***25 537***	***20 753***	***20 370***	***19 763***	***17 776***	***16 766***	***18 963***	***17 545***	***Autre Europe***
Yugoslavia	20 418	18 732	25 537	20 753	20 370	19 763	17 776	16 766	18 963	...	Yougoslavie
Total	**467 545**	**474 331**	**497 622**	**517 401**	**517 953**	**529 483**	**587 984**	**609 613**	**658 288**	**704 672**	**Total**

General note.
Cartridge and socket–type non–renewable or renewable fuses for the protection of electrical circuits. (SITC 72220–1).

Remarque générale.
Coupe–circuits à fusible du type à cartouche ou à bouchon, renouvelables ou non, servant à protéger des circuits électriques. (CTCI 72220–1).

[1] Production by establishments employing 10 or more persons.
[2] Including electrical switches,

[1] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[2] Y compris les interrupteurs électriques.

ISIC-BASED CODE
3839-04

Switches, electric – Interrupteurs électriques

CODE BASE CITI
3839-04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**908 696**	**888 665**	**1 076 582**	**1 118 969**	**1 103 852**	**1 098 243**	**1 195 869**	**1 242 544**	**1 289 220**	**1 335 896**	**Amérique du Nord**
United States[1]	908 696	888 665	1 076 582	1 118 969	1 103 852	1 098 243	...	...	...	...	Etats-Unis[1]
America, South	**61 714**	**65 031**	**59 076**	**61 394**	**83 785**	**88 238**	**100 261**	**78 719**	**87 421**	**80 732**	**Amérique du Sud**
Brazil	...	...	59 076	61 394	83 785	88 238	100 261	78 719	87 421	80 732	Brésil
Asia	**352 761**	**339 847**	**480 020**	**810 099**	**837 219**	**851 936**	**1 046 214**	**1 319 280**	**1 528 664**	**1 618 666**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	341	...	...	Bangladesh
Indonesia	535	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Indonésie
Japan	305 743	280 342	355 457	680 010	724 421	...	...	...	...	...	Japon
Korea, Republic of	33 329	39 862	109 661	120 312	101 865	203 224	337 259	549 962	697 977	730 715	Corée, République de
Turkey	...	18 767	14 026	8 901	10 057	14 415	15 295	16 295	18 301	...	Turquie
Europe	**194 575**	**131 584**	**151 091**	**217 211**	**335 360**	**359 599**	**431 592**	**447 096**	**513 313**	**552 101**	**Europe**
EEC	***159 217***	***99 635***	***122 665***	***191 240***	***307 567***	***329 568***	***404 044***	***403 469***	***487 704***	***526 821***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	128 563	68 518	92 111	160 589	254 796	272 098	331 101	311 421	401 344	429 878	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	5 396	4 742	4 055	4 033	3 201	2 157	...	...	...	...	Grèce
Portugal	519	819	774	2 808	2 460	2 556	2 543	27	...	...	Portugal
Spain	24 739	25 556	25 725	23 810	47 110	52 757	68 551	90 766	83 592	...	Espagne
EFTA	***12 012***	***9 744***	***9 307***	***10 456***	***12 176***	***10 844***	***10 058***	***10 803***	***10 064***	***9 336***	***AELE***
Austria	5 364	4 177	3 118	3 429	6 487	4 768	5 524	5 758	5 424	6 700	Autriche
Finland	6 648	5 567	6 189	7 027	# 5 689	6 076	4 534	5 045	4 640	2 636	Finlande
East Europe	***9 725***	***7 705***	***11 163***	***13 427***	***13 320***	***8 374***	***8 692***	***11 892***	***6 685***	***5 071***	***Europe de l'est***
Hungary	9 725	7 705	11 163	13 427	13 320	8 374	8 692	11 892	6 685	5 071	Hongrie
Other Europe	***13 621***	***14 500***	***7 956***	***2 088***	***2 297***	***10 813***	***8 798***	***20 932***	***8 860***	***10 873***	***Autre Europe***
Yugoslavia	13 621	* 14 500	7 956	2 088	2 297	10 813	8 798	20 932	8 860	...	Yougoslavie
Total	**1 517 746**	**1 425 127**	**1 766 769**	**2 207 673**	**2 360 216**	**2 398 016**	**2 773 936**	**3 087 639**	**3 418 619**	**3 587 395**	**Total**

General note.
Apparatus for making and breaking electric circuits of single, double or triple poles. (SITC 72220–2).

Remarque générale.
Appareils unis, bis ou tripolaires servant à établir ou interrompre des circuits électriques. (CTCI 72220–2).

[1] Shipments.

[1] Expéditions.

ISIC–BASED CODE
3839–07

Wire and cable, insulated – Fils et câbles électriques isolés

CODE BASE CITI
3839–07

Unit : Metric tons — Unité : Tonnes métriques

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria	11 713	11 752	11 685	9 976	10 570	13 004	12 017	16 285	19 916	16 679	Algérie
Egypt[1]	36 127	41 505	42 000	46 000	48 000	51 000	51 000	69 000	71 000	72 000	Egypte[1]
Nigeria[2]	...	...	...	...	...	...	21 741	...	...	...	Nigéria[2]
Tunisia	5 569	6 677	6 469	5 990	5 549	5 471	6 540	7 360	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	358	524	713	644	629	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba[2]	53 539	33 504	41 698	52 139	64 348	76 915	52 980	71 526	66 752	...	Cuba[2]
Mexico	...	...	...	...	...	...	34 805	38 509	35 963	29 605	Mexique
United States[3 4]	1 195 694	1 113 776	1 106 517	1 239 778	1 244 797	1 242 243	1 377 177	1 360 666	1 349 685	1 331 863	Etats–Unis[3 4]
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil	190 958	...	83 372	93 401	102 210	122 441	116 315	114 023	122 795	98 061	Brésil
Colombia	9 632	8 693	12 449	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	...	3 933	2 441	...	...	...	2 592	2 205	...	...	Equateur
Asia											**Asie**
Hong Kong[2]	671	1 189	925	553	712	1 555	423	325	...	...	Hong–kong[2]
India[5]	24 809	24 854	24 667	25 560	27 660	23 671	17 157	13 878	15 274	...	Inde[5]
Japan	787 351	782 535	...	...	...	...	...	...	...	...	Japon
Korea, Republic of	96 016	99 058	107 474	120 576	138 396	151 857	161 136	155 969	181 004	195 953	Corée, République de
Malaysia[6]	30 849	46 458	43 988	27 886	36 135	* 18 799	19 275	21 603	30 615	44 380	Malaisie[6]
Philippines	...	...	7 008	293	2 271	1 948	4 157	...	...	...	Philippines
Turkey[7]	199 311	268 380	692 116	444 056	230 142	152 455	154 129	191 979	88 706	...	Turquie[7]
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium[3 8 9]	130 807	157 125	127 860	118 849	113 182	120 967	120 194	128 575	144 694	152 008	Belgique[3 8 9]
Germany (Fed. Rep.)	841 361	793 359	789 501	799 383	822 784	867 830	845 081	893 011	952 406	1 038 195	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	48 522	44 966	36 506	36 530	52 144	53 237	...	...	...	...	Grèce
Portugal	32 273	37 809	38 339	35 635	32 193	32 485	37 483	39 724	...	...	Portugal
EFTA											***AELE***
Austria[10]	59 862	49 268	51 040	55 103	59 788	48 618	45 919	52 769	56 658	56 375	Autriche[10]
Finland[2]	...	...	...	...	476 179	514 995	508 234	489 395	583 285	470 955	Finlande[2]
Norway	42 349	44 427	44 666	47 126	...	...	...	40 362	39 874	...	Norvège
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	310	319	338	347	365	351	28 241	21 779	...	18 771	Bulgarie
Czechoslovakia	166 642	148 841	151 584	154 639	163 741	167 553	170 583	165 249	155 829	147 772	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	278 000	229 000	236 500	222 000	232 000	251 600	258 000	238 900	241 300	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	58 902	63 240	57 576	62 616	60 253	54 650	57 690	54 972	42 820	36 958	Hongrie
Poland	140 453	120 193	148 038	163 377	176 572	181 261	211 208	198 891	205 985	170 030	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	235 754	236 494	240 762	201 941	220 958	201 612	192 367	183 516	197 775	...	Yougoslavie

General note.
Wire, cable, braids, bars, strips etc. covered with an insulating material for use in conducting electric energy, whether or not covered with a metal sheath or fitted with connectors. Enamelled, lacquered or anodized wire and co–axial cable are included. (SITC 72310–0).

Remarque générale.
Fils, câbles, tresses, barres, bandes etc., recouverts de matière isolante et utilisés comme conducteurs électiques, qu'ils soient ou non recouverts d'une gaine en métal ou munis de connecteurs. Cette rubrique comprend les fils émaillés, laqués ou oxydés anodiquement et les câbles coaxiaux. (CTCI 72310–0).

[1] Including non–insulated cables.
[2] In thousand metres.
[3] Shipments.
[4] Data refer to copper content of insulated wires and cables.
[5] Production by large and medium scale establishments only.
[6] Including telephone and telegraph cables.
[7] In million metres.
[8] Production by establishments employing 5 or more persons.
[9] Including conduits for interior electrical installations.
[10] Excluding multi–polar insulated wire.

[1] Y compris fils et câbles non isolés.
[2] En milliers de mètres.
[3] Expéditions.
[4] Données se rapportant à la teneur en cuivre des fils et câbles isolés.
[5] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[6] Y compris les câbles téléphoniques et télégraphiques.
[7] En millions de mètres.
[8] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[9] Y compris les canalisations pour installations électriques intérieures.
[10] Non compris les fils isolés multipolaires.

ISIC-BASED CODE
3839-10

Batteries and cells, primary – Piles et batteries de piles

CODE BASE CITI
3839-10

Unit : Million units

Unité : En millions

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Algeria	0	58	58	65	68	77	71	75	71	75	Algérie
Cameroon	...	...	...	22	7	8	10	...	...	...	Cameroun
Central African Rep.	...	0	4	5	3	5	3	...	...	...	Rép. centrafricaine
Côte d'Ivoire	110	91	77	65	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	97	101	105	95	74	45	45	47	27	22	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	120	121	144	158	160	Kenya
Mozambique	16	13	11	9	10	15	5	13	...	...	Mozambique
Nigeria	...	...	...	...	...	...	64	...	...	...	Nigéria
Sudan	53	59	...	...	45	22	6	16	...	...	Soudan
United Rep. Tanzania	78	73	47	37	44	27	26	24	35	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North											**Amérique du Nord**
Cuba	53	23	41	52	40	26	22	23	12	...	Cuba
Dominican Republic	35	34	42	49	28	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
Mexico	464	523	381	390	385	397	378	375	575	570	Mexique
United States	...	25 379	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South											**Amérique du Sud**
Brazil	841	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Ecuador	44	51	48	...	...	...	58	77	...	...	Equateur
Asia											**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	4	...	...	Bangladesh
China	373	384	423	429	448	513	560	599	622	645	Chine
Hong Kong[1]	320	405	586	680	...	...	...	...	...	...	Hong-kong[1]
India	1 038	1 158	1 049	1 105	1 207	1 169	1 658	1 337	1 296	...	Inde
Indonesia	582	650	692	756	585	971	831	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[2]	148	148	183	169	189	83	80	75	68	...	Iran(Rép.islamique)[2]
Iraq	...	...	...	...	...	9	...	91	...	...	Iraq
Japan	2 327	2 627	2 854	3 014	2 967	3 261	3 476	3 707	3 909	4 113	Japon
Korea, Republic of	166	204	371	325	311	433	531	551	508	491	Corée, République de
Myanmar[3]	21	19	22	21	19	36	32	18	18	...	Myanmar[3]
Sri Lanka	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	28	21	18	9	8	10	8	7	3	3	Rép. arabe syrienne
Thailand	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	Thaïlande
Turkey	...	140	115	21	22	24	24	23	24	...	Turquie
Viet Nam	38	33	30	45	36	28	39	47	53	66	Viet Nam
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Belgium	...	...	29	...	...	...	...	...	...	...	Belgique
Denmark	...	...	103	111	...	...	...	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[4 5]	26 437	25 752	30 138	26 525	24 889	25 042	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[4 5]
Italy[4]	11 224	11 631	12 431	11 972	10 582	10 515	13 728	11 590	9 517	...	Italie[4]
Portugal	44	72	82	71	56	64	54	54	...	...	Portugal
Spain	450	483	468	445	419	417	421	406	447	...	Espagne
EFTA											***AELE***
Austria[4]	27 756	29 048	28 381	31 514	37 177	39 362	37 745	35 263	37 168	38 364	Autriche[4]
Sweden	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Suède
East Europe											***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	Bulgarie
Hungary	126	139	132	148	138	141	145	156	153	120	Hongrie
Poland	219	214	241	231	235	220	214	219	198	101	Pologne
Other Europe											***Autre Europe***
Yugoslavia	...	1	2	107	118	86	96	82	72	...	Yougoslavie
Oceania											**Océanie**
Australia	3	3	3	3	...	...	...	...	...	...	Australie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Batteries and cells, primary (continued) – Piles et batteries de piles (suite)

General note.

A primary cell consists basically of a container holding a solid or a liquid electrolyte (ammonium chloride) in which are immersed two electrodes. Cells may be grouped together in batteries, either in series or in parallel or a combination of both. The various types of cells include dry cells, wet cells, inert cells and concentration cells. (SITC 72911–0).

[1] 1985, data are confidential.
[2] Production by establishments employing 50 or more persons.
[3] Government production only.
[4] In metric tons.
[5] Beginning 1987, data are confidential.

Remarque générale.

Une pile consiste essentiellement en un récipient contenant un électrolyte solide ou liquide (chlorure d'ammonium) dans lequel deux électrodes sont immergées. Les piles peuvent être groupées en série ou en parallèle, ou en mixte, pour donner des batteries de piles. Les divers types de piles sonts: les piles sèches, les piles à liquide, les piles amorçables et les piles de concentration. (CTCI 72911–0).

[1] Pour 1985, les données sont confidentielles.
[2] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[3] Production de l'Etat seulement.
[4] En tonnes métriques.
[5] A partir de 1987, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3839-13

Accumulators, electric, for motor vehicles – Accumulateurs pour véhicules automobiles

CODE BASE CITI
3839-13

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3 727**	**3 270**	**2 999**	**3 369**	**3 061**	**3 445**	**3 890**	**3 790**	**3 880**	**3 994**	**Afrique**
Algeria	354	350	* 400	390	367	523	599	...	...	...	Algérie
Egypt	978	591	347	394	458	503	535	582	601	626	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	138	144	140	163	177	Kenya
Madagascar	8	13	16	13	11	16	15	11	9	9	Madagascar
Senegal	29	26	21	21	18	...	...	20	...	...	Sénégal
South Africa	1 953	1 910	1 834	2 094	1 723	1 903	2 212	...	...	...	Afrique du Sud
Tunisia	210	206	190	240	250	250	260	320	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	15	25	28	24	32	...	Rép.Unie de Tanzanie
Zaire	51	23	25	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
Zambia	53	48	50	55	62	34	...	...	...	...	Zambie
America, North	**67 499**	**67 628**	**67 130**	**67 674**	**67 553**	**67 445**	**67 979**	**68 064**	**68 526**	**69 185**	**Amérique du Nord**
Barbados	21	21	17	14	12	16	14	20	20	14	Barbade
Canada[1]	4 459	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada[1]
Cuba	237	222	302	336	393	410	274	271	360	...	Cuba
Dominican Republic	121	124	115	108	135	146	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	65	66	64	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	3 518	3 678	3 076	3 340	3 748	3 284	3 962	4 040	4 408	5 062	Mexique
Nicaragua	70	50	89	20	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
United States[1]	...	...	...	59 332	58 684	...	...	...	...	...	Etats-Unis[1]
America, South	**4 114**	**3 946**	**3 918**	**3 967**	**4 309**	**5 023**	**4 835**	**4 592**	**5 346**	**4 768**	**Amérique du Sud**
Brazil	3 372	...	3 234	3 208	3 573	4 280	4 046	3 810	4 542	3 978	Brésil
Chile	160	* 95	157	198	171	174	212	205	222	204	Chili
Colombia	432	390	380	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	150	155	147	...	...	...	176	176	...	...	Equateur
Asia	**40 817**	**40 411**	**40 978**	**36 460**	**40 473**	**41 812**	**45 006**	**48 041**	**48 790**	**51 164**	**Asie**
Cyprus	57	74	81	83	85	84	* 87	* 90	110	* 90	Chypre
Democratic Yemen	14	18	22	25	14	13	15	...	...	...	Yémen démocratique
India[2]	1 992	1 979	1 918	1 775	2 180	2 546	2 916	3 149	3 603	...	Inde[2]
Indonesia	854	1 218	1 104	1 652	2 540	2 831	3 670	...	...	...	Indonésie
Israel	328	307	280	291	314	364	348	392	355	375	Israël
Japan	32 364	31 715	31 771	25 795	27 622	27 371	26 931	28 533	28 317	29 387	Japon
Jordan[3]	58	41	37	50	50	55	55	63	68	...	Jordanie[3]
Korea, Republic of	2 156	1 988	2 677	3 332	3 959	4 719	6 903	8 430	8 315	8 906	Corée, République de
Kuwait	16	14	13	13	14	11	5	1	...	...	Koweït
Malaysia	511	541	565	...	...	...	...	...	...	...	Malaisie
Sri Lanka	160	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	133	172	226	239	258	191	220	157	...	...	Rép. arabe syrienne
Thailand	...	...	1 533	1 757	1 776	1 916	2 087	1 413	...	...	Thaïlande
Turkey	479	476	578	736	948	1 001	1 065	1 244	965	...	Turquie
Europe	**74 232**	**76 587**	**80 491**	**79 848**	**83 071**	**80 670**	**84 758**	**83 481**	**86 946**	**88 655**	**Europe**
EEC	***27 533***	***29 445***	***32 871***	***32 554***	***34 488***	***33 303***	***35 687***	***34 949***	***37 832***	***39 436***	***CEE***
France	6 800	7 500	8 400	8 200	9 024	8 268	9 252	* 9 321	10 463	11 316	France
Germany (Fed. Rep.)	10 039	11 234	10 852	11 905	12 792	12 458	12 424	11 948	12 990	...	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	287	321	323	342	317	388	...	...	...	...	Grèce
Netherlands[4]	397	270	273	276	332	263	325	...	...	...	Pays-Bas[4]
Portugal[5]	924	969	960	881	993	1 215	1 577	1 613	...	...	Portugal[5]
Spain	4 432	4 540	7 595	6 555	5 709	5 406	5 286	5 222	5 671	...	Espagne
United Kingdom[6]	4 654	4 611	4 468	4 395	5 321	5 305	6 442	6 169	...	...	Royaume-Uni[6]
EFTA	***1 229***	***1 252***	***1 177***	***1 186***	***1 542***	***1 376***	***1 682***	***1 678***	***1 687***	***1 762***	***AELE***
Finland	420	340	298	327	496	483	582	607	580	619	Finlande
Sweden	809	912	879	859	1 046	893	1 100	...	...	...	Suède
East Europe	***42 418***	***42 552***	***42 599***	***42 616***	***42 575***	***42 523***	***42 540***	***42 630***	***42 370***	***42 425***	***Europe de l'est***
Bulgaria	1 137	1 116	1 142	1 169	1 186	1 120	1 190	1 237	...	1 104	Bulgarie
Hungary	446	601	622	612	554	568	515	558	367	486	Hongrie
Poland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	40 835	Pologne
Other Europe	***3 052***	***3 338***	***3 844***	***3 492***	***4 466***	***3 468***	***4 849***	***4 223***	***5 057***	***5 032***	***Autre Europe***
Yugoslavia	3 052	3 338	3 844	3 492	4 466	3 468	4 849	4 223	5 057	...	Yougoslavie

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Accumulators, electric, for motor vehicles (continued) – Accumulateurs pour véhicules automobiles (suite)

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Oceania	**2 710**	**2 761**	**2 555**	**2 899**	**2 532**	**2 753**	**2 451**	**2 345**	**2 418**	**2 372**	**Océanie**
Australia[7]	2 710	2 761	2 555	2 899	2 532	2 753	2 451	2 345	...	...	Australie[7]
Total	**193 099**	**194 604**	**198 071**	**194 217**	**200 999**	**201 148**	**208 919**	**210 313**	**215 906**	**220 138**	**Total**

General note.
A battery composed of several cells connected together in series, each of which consist essentially of a container holding the electrolyte in which are immersed two electrodes. A direct current is passed through the accumulator producing certain chemical changes (charging). When the terminals of the accumulator are subsequently connected to an external circuit these chemical changes reverse and produce a direct current in the external circuit (discharging). (SITC 72912–0).

[1] Shipments.
[2] Production by large and medium scale establishments only.
[3] Including batteries and cells.
[4] Industrial sales.
[5] Excluding recomposed batteries.
[6] Excluding accumulators for motorcycles and scooters.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Batteries composées de plusieurs éléments reliés en série, dont chacun consiste essentiellement en un récipient contenant un électrolyte dans lequel plongent deux électrodes. Le passage d'un courant continu dans l'accumulateur produit certaines réactions chimiques (charge). Si l'on connecte ensuite les bornes de l'accumulateur à un circuit extérieur, ces réactions chimiques s'effectuent en sens inverse, engendrant ainsi un courant continu dans le circuit extérieur (décharge). (CTCI 72912–0).

[1] Expéditions.
[2] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[3] Y compris les piles et les batteries de piles.
[4] Ventes industrielles.
[5] Non compris les piles reconstituées.
[6] Non compris les accumulateurs pour motocyclettes et scooters.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3839–16

Lamps, electric – Lampes électriques

CODE BASE CITI
3839–16

Unit : Million units

Unité : En millions

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**86**	**88**	**88**	**100**	**107**	**105**	**97**	**112**	**125**	**117**	**Afrique**
Algeria	...	...	...	31	26	27	31	24	29	26	Algérie
Egypt	44	46	47	58	70	65	56	77	82	80	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	7	5	5	8	5	Kenya
Tunisia	5	5	5	4	...	...	...	...	...	...	Tunisie
United Rep. Tanzania	...	...	...	...	0	1	0	1	1	...	Rép.Unie de Tanzanie
America, North	**4 095**	**3 825**	**3 576**	**3 596**	**3 275**	**3 185**	**3 164**	**3 407**	**3 206**	**2 911**	**Amérique du Nord**
Dominican Republic	2	2	4	3	3	...	...	...	...	...	Rép. dominicaine
El Salvador	7	6	5	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	168	153	231	167	Mexique
United States	3 906	3 637	3 387	3 407	3 086	2 996	2 986	3 244	2 964	2 733	Etats–Unis
America, South	**445**	**444**	**439**	**488**	**511**	**555**	**562**	**497**	**513**	**577**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	82	*83	98	105	93	...	...	...	...	...	Argentine[1]
Bolivia	0	1	1	...	...	...	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	...	...	271	315	344	363	371	311	308	355	Brésil
Chile	24	21	22	21	23	25	24	26	28	38	Chili
Colombia	33	27	40	...	41	51	46	34	...	...	Colombie
Ecuador	6	7	7	...	...	...	11	11	...	...	Equateur
Asia	**1 556**	**1 597**	**1 676**	**1 973**	**2 114**	**2 186**	**2 220**	**2 444**	**2 707**	**2 714**	**Asie**
China	97	107	125	141	153	161	168	183	208	245	Chine
India[2]	245	273	274	278	272	286	267	242	251	...	Inde[2]
Indonesia	44	44	39	61	93	89	43	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[3]	26	32	44	47	48	35	32	34	38	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Japan	1 008	970	1 042	1 275	1 363	1 419	1 506	1 730	1 930	1 868	Japon
Korea, Republic of	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Myanmar[4]	3	4	4	3	3	3	2	0	0	...	Myanmar[4]
Pakistan[5]	34	41	24	37	45	46	46	46	53	56	Pakistan[5]
Sri Lanka[6]	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka[6]
Syrian Arab Republic	...	...	8	8	6	3	2	2	2	3	Rép. arabe syrienne
Thailand	14	11	15	15	16	15	16	16	22	20	Thaïlande
Turkey	29	60	54	61	68	82	91	65	72	...	Turquie
Europe	**3 614**	**3 817**	**3 967**	**3 769**	**3 838**	**3 972**	**3 970**	**4 172**	**4 182**	**4 239**	**Europe**
EEC	***2 009***	***2 226***	***2 374***	***2 214***	***2 268***	***2 378***	***2 346***	***2 469***	***2 535***	***2 630***	***CEE***
Denmark	...	...	41	42	40	39	40	...	...	...	Danemark
France[7 8]	347	373	394	*229	*232	*265	*284	297	...	...	France[7 8]
Germany (Fed. Rep.)	695	796	793	772	832	881	877	909	989	1 059	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	30	26	26	20	22	21	...	...	...	...	Grèce
Italy	381	413	567	608	658	678	683	743	790	...	Italie
Portugal[6]	29	30	34	40	39	41	14	...	...	...	Portugal[6]
Spain	119	170	175	187	93	100	79	85	93	...	Espagne
United Kingdom[9]	366	376	344	316	352	353	351	350	...	...	Royaume–Uni[9]
EFTA	***89***	***77***	***78***	***73***	***77***	***77***	***75***	***64***	***56***	***49***	***AELE***
Austria	43	47	47	46	52	52	50	45	40	36	Autriche
Sweden	46	30	31	27	25	25	25	...	...	...	Suède
East Europe	***1 387***	***1 392***	***1 403***	***1 390***	***1 391***	***1 385***	***1 419***	***1 505***	***1 453***	***1 427***	***Europe de l'est***
Bulgaria	34	46	43	42	42	0	0	...	...	...	Bulgarie
Czechoslovakia	101	105	115	119	118	116	122	121	130	131	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	199	216	243	241	241	232	231	231	208	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	418	431	412	408	408	423	432	449	448	429	Hongrie
Poland	424	386	385	378	402	417	429	462	448	451	Pologne
Romania[1]	...	...	...	...	180	197	205	214	192	160	Roumanie[1]
Other Europe	***129***	***122***	***112***	***92***	***102***	***132***	***130***	***134***	***139***	***134***	***Autre Europe***
Yugoslavia	129	122	112	92	102	132	130	134	139	...	Yougoslavie
Former USSR[10]	**2 223**	**2 269**	**2 410**	**2 462**	**2 470**	**2 490**	**2 413**	**2 381**	**2 315**	**2 279**	**Ancienne URSS[10]**
Belarus[10]	*287*	*289*	*289*	*294*	*293*	*298*	*295*	*298*	*302*	*306*	*Bélarus[10]*
Ukraine[10]	*236*	*264*	*330*	*384*	*403*	*394*	*392*	*408*	*383*	*374*	*Ukraine[10]*
Total	**12 019**	**12 040**	**12 156**	**12 387**	**12 315**	**12 493**	**12 426**	**13 013**	**13 048**	**12 837**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Lamps, electric (continued) – Lampes électriques (suite)

General note.
Electric filament lamps of all shapes and wattages. Fluorescent tubes and special types of electric lamps are excluded. (SITC 72920–1).

[1] Including special–type electric lamps.
[2] Excluding miniature lamps.
[3] Production by establishments employing 10 or more persons.
[4] Government production only.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.
[6] Including fluorescent tubes.
[7] Shipments.
[8] Including electric lamps for automobiles.
[9] Excluding lamps not exceeding 28 V for other than motor vehicles.
[10] Including fluorescent tubes and special type electric lamps.

Remarque générale.
Lampes électriques à incandescence de toutes formes et de toutes puissances. Cette rubrique ne comprend pas les tubes fluorescents et les types spéciaux de lampes électriques. (CTCI 72920–1).

[1] Y compris les lampes électriques de type spécial.
[2] Non compris les lampes miniatures.
[3] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[4] Production de l'Etat seulement.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[6] Y compris les tubes fluorescents.
[7] Expéditions.
[8] Y compris les lampes électriques pour automobiles.
[9] Non compris les lampes de 28 V ou moins sauf celles qui sont destinées aux véhicules automobiles.
[10] Y compris les tubes fluorescents et les lampes électriques de types spéciaux.

ISIC-BASED CODE
3839-19A

Tubes, fluorescent – Tubes fluorescents

CODE BASE CITI
3839-19A

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**357 088**	**345 427**	**397 707**	**436 270**	**412 363**	**442 082**	**449 260**	**487 778**	**512 837**	**528 213**	**Amérique du Nord**
El Salvador	732	701	798	...	...	...	...	...	...	...	El Salvador
Mexico	...	...	...	...	...	...	22 064	21 777	...	...	Mexique
United States	335 046	323 416	375 599	414 217	390 310	420 029	428 638	467 128	491 574	...	Etats-Unis
America, South	**40 060**	**41 761**	**39 809**	**44 225**	**53 415**	**53 934**	**58 948**	**57 669**	**59 672**	**63 240**	**Amérique du Sud**
Argentina	5 598	* 7 129	7 864	8 333	6 985	...	...	...	...	...	Argentine
Brazil	29 997	...	26 543	30 249	40 032	38 625	42 175	40 101	41 778	42 122	Brésil
Chile	1 428	* 1 734	2 145	2 060	2 678	2 980	3 673	3 632	3 500	6 077	Chili
Colombia	3 036	2 988	3 256	...	3 719	3 964	...	4 783	...	...	Colombie
Peru	...	...	...	...	...	1	1	1	1	1	Pérou
Asia	**317 827**	**338 123**	**394 394**	**417 207**	**423 692**	**439 384**	**449 545**	**516 823**	**557 594**	**590 908**	**Asie**
India	31 045	32 210	34 973	36 960	41 700	48 170	43 313	47 742	53 777	...	Inde
Indonesia	4 893	8 681	6 967	8 854	9 548	18 814	16 493	...	...	...	Indonésie
Japan	239 059	255 782	302 678	315 553	324 778	311 468	314 979	359 634	380 652	398 039	Japon
Korea, Republic of	25 187	26 952	33 495	38 400	34 455	43 173	51 631	60 217	67 514	74 392	Corée, République de
Myanmar[1]	278	323	498	431	454	422	470	380	290	...	Myanmar[1]
Thailand	11 247	11 050	12 658	13 884	12 625	14 212	19 534	26 884	31 336	37 103	Thaïlande
Turkey	6 118	...	...	...	132	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**267 635**	**260 591**	**247 497**	**279 781**	**305 000**	**319 172**	**337 806**	**341 300**	**494 515**	**451 932**	**Europe**
EEC	***200 609***	***187 863***	***173 747***	***199 386***	***224 152***	***237 364***	***248 932***	***248 093***	***397 604***	***350 455***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	108 554	106 503	98 276	101 981	118 544	132 302	126 828	139 748	160 559	176 380	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	33 140	36 364	33 562	51 802	54 150	51 600	54 126	32 562	37 312	...	Italie
Spain	13 889	6 188	2 447	1 892	1 996	920	11 174	12 774	133 935	...	Espagne
United Kingdom	45 026	38 808	39 462	43 711	49 462	52 542	56 804	63 009	65 798	63 874	Royaume-Uni
EFTA	***1 416***	***2 045***	***2 359***	***2 129***	***2 163***	***1 839***	***2 035***	***2 176***	***2 221***	***2 266***	***AELE***
Sweden[2]	1 416	2 045	2 359	2 129	2 163	1 839	2 035	...	...	...	Suède[2]
East Europe	***58 809***	***64 654***	***65 655***	***72 738***	***72 481***	***71 947***	***78 895***	***81 511***	***86 448***	***90 169***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	...	...	...	...	48 215	49 859	54 548	57 504	58 286	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	14 560	17 751	16 099	20 528	18 249	15 217	17 387	18 093	20 285	23 242	Hongrie
Romania	...	...	...	...	6 017	6 871	6 960	5 914	7 877	5 029	Roumanie
Other Europe	***6 801***	***6 029***	***5 736***	***5 528***	***6 204***	***8 022***	***7 944***	***9 520***	***8 242***	***9 043***	***Autre Europe***
Yugoslavia	6 801	6 029	5 736	5 528	6 204	8 022	7 944	9 520	8 242	...	Yougoslavie
Former USSR	**28 368**	**29 318**	**30 268**	**31 218**	**32 168**	**33 267**	**34 769**	**33 633**	**35 876**	**37 541**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*33 267*	*34 769*	*33 633*	*35 876*	*37 541*	*Ukraine*
Total	**1 010 977**	**1 015 218**	**1 109 674**	**1 208 700**	**1 226 637**	**1 287 839**	**1 330 328**	**1 437 203**	**1 660 494**	**1 671 834**	**Total**

General note.
Glass tubes in which a gas becomes luminous under the influence of an electric discharge, and the internal wall of which is coated with substances which transform ultra-violet rays into visible light. (SITC 72920-2A).

Remarque générale.
Tubes en verre contenant un gaz qui devient luminescent sous l'effet d'une décharge électrique et dont la paroi intérieure est enduite de substances qui transforment les rayons ultraviolets en rayonnement visible. (CTCI 72920-2A).

[1] Government production only.
[2] Fluorescent tubes for lighting only.

[1] Production de l'Etat seulement.
[2] Tubes fluorescents pour éclairage seulement.

ISIC–BASED CODE
3841–13A

Tankers, launched – Navires–citernes, mis à flot

CODE BASE CITI
3841–13A

Unit : Number units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**Afrique**
Egypt	0	1	1	0	0	0	0	1	...	...	Egypte
America, North	**7**	**4**	**7**	**5**	**6**	**5**	**2**	**2**	**3**	**3**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	2	1	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada[1]
Mexico*	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	Mexique*
United States[1]	4	2	5	3	4	3	0	0	...	...	Etats–Unis[1]
America, South	**7**	**7**	**4**	**9**	**6**	**4**	**4**	**5**	**10**	**3**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	3	5	...	5	...	...	1	...	...	1	Argentine[1]
Brazil[1]	3	1	0	3	3	1	2	3	8	1	Brésil[1]
Peru[1]	...	1	...	...	1	...	...	...	...	...	Pérou[1]
Asia	**279**	**187**	**190**	**211**	**214**	**173**	**178**	**203**	**199**	**214**	**Asie**
China	0	0	0	0	0	*4	*2	*2	1	8	Chine
Hong Kong[1]	0	0	1	0	0	0	1	0	...	...	Hong–kong[1]
India[1]	1	0	0	0	0	0	0	...	0	...	Inde[1]
Indonesia[1]	0	0	0	3	0	1	1	1	1	1	Indonésie[1]
Israel	1	0	0	0	0	0	0	0	...	...	Israël
Japan	258	170	173	178	191	154	145	152	170	181	Japon
Korea, Republic of[1]	12	10	12	19	16	10	23	38	19	8	Corée, République de[1]
Malaysia	...	...	...	...	...	...	...	...	1	5	Malaisie
Philippines[1]	1	...	...	...	...	...	...	...	...	2	Philippines[1]
Singapore[1]	2	1	0	6	3	0	2	5	6	8	Singapour[1]
Turkey[1]	1	2	0	1	0	0	0	1	0	1	Turquie[1]
Europe	**52**	**54**	**49**	**27**	**42**	**43**	**36**	**20**	**54**	**42**	**Europe**
EEC	***28***	***28***	***28***	***9***	***16***	***22***	***16***	***8***	***25***	***19***	***CEE***
Belgium[1]	0	0	0	0	0	0	*2	1	...	...	Belgique[1]
Denmark[1]	3	1	3	1	7	10	7	2	3	4	Danemark[1]
France[1]	0	2	2	0	0	2	0	0	...	...	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[1]	5	2	1	0	1	2	0	0	2	1	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece[1]	2	3	4	2	1	2	0	0	2	1	Grèce[1]
Italy[1]	2	5	4	4	6	4	4	1	6	1	Italie[1]
Netherlands[1]	1	3	9	1	1	1	2	0	2	1	Pays–Bas[1]
Portugal[1]	1	1	1	0	0	0	0	3	1	...	Portugal[1]
Spain[1]	7	4	1	1	0	1	1	0	5	6	Espagne[1]
United Kingdom	7	7	3	0	0	0	0	1	2	2	Royaume–Uni
EFTA	***19***	***17***	***14***	***8***	***7***	***6***	***4***	***3***	***6***	***4***	***AELE***
Finland[1]	11	9	6	3	3	5	2	2	4	2	Finlande[1]
Norway[1]	1	7	5	4	1	0	...	1	1	1	Norvège[1]
Sweden	[1]7	[1]1	3	1	3	1	1	0	...	...	Suède
East Europe	***3***	***4***	***1***	***3***	***4***	***4***	***4***	***2***	***9***	***10***	***Europe de l'est***
Bulgaria	[1]0	[1]0	[1]0	[1]0	[1]1	[1]2	3	1	[1]5	6	Bulgarie
Poland[1]	3	4	1	2	2	0	0	0	1	2	Pologne[1]
Romania[1]	0	0	0	1	1	2	*1	1	3	...	Roumanie[1]
Other Europe	***2***	***5***	***6***	***7***	***15***	***11***	***12***	***7***	***14***	***9***	***Autre Europe***
Yugoslavia	2	5	6	7	15	11	12	7	14	9	Yougoslavie
Former USSR	...	...	...	...	...	...	...	**2**	***2**	**4**	**Ancienne URSS**
Total	**347**	**255**	**253**	**254**	**270**	**227**	**222**	**233**	**268**	**266**	**Total**

General note.
Merchant vessels specialized for the transport of liquids (petroleum, wine etc.), of 100 gross tons and over. (SITC 73530–5A).

Remarque générale.
Navires marchands spécialisés dans le transport de liquides (essence, vins etc.), de 100 tonneaux de jauge brute ou davantage. (CTCI 73530–5A).

[1] Source: Lloyd's Register of Shipping, (London).

[1] Source: Lloyd's Register of Shipping , (Londres).

ISIC-BASED CODE
3841-13B

Tankers, launched – Navires-citernes, mis à flot

CODE BASE CITI
3841-13B

Unit : Thousand GRT

Unité : Milliers de GRT

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**Afrique**
Egypt	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	Egypte
America, North	**162**	**78**	**167**	**119**	**110**	**291**	**51**	**51**	**101**	**94**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	47	8	...	...	...	...	...	...	...	...	Canada[1]
Mexico* [1]	...	...	...	...	...	...	23	...	...	...	Mexique* [1]
United States	92	47	116	68	59	240	0	0	...	...	Etats-Unis
America, South	**111**	**143**	**54**	**192**	**138**	**51**	**57**	**108**	**224**	**111**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	39	86	...	70	...	...	3	...	...	9	Argentine[1]
Brazil[1]	72	40	0	122	81	18	54	89	201	90	Brésil[1]
Peru[1]	0	17	0	0	17	0	0	0	...	...	Pérou[1]
Asia	**3 388**	**2 202**	**1 617**	**1 809**	**2 549**	**2 593**	**2 459**	**4 272**	**4 829**	**4 231**	**Asie**
China[1]	0	0	0	0	0	* 115	* 85	* 114	* 0	157	Chine[1]
Hong Kong[1]	0	0	1	0	0	0	1	...	...	...	Hong-kong[1]
India[1]	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	Inde[1]
Indonesia[1]	0	0	0	7	...	2	2	0	1	1	Indonésie[1]
Israel[1]	1	0	0	0	0	2	0	0	...	...	Israël[1]
Japan	3 228	2 007	1 447	1 289	1 829	1 986	1 438	1 570	3 220	2 940	Japon
Korea, Republic of[1]	144	166	156	489	702	475	919	2 566	1 588	1 081	Corée, République de[1]
Malaysia	...	...	...	...	...	...	...	...	2	19	Malaisie
Philippines[1]	1	...	...	...	...	...	...	...	...	4	Philippines[1]
Singapore[1]	2	0	0	9	4	0	1	7	14	27	Singapour[1]
Turkey[1]	0	16	0	2	0	0	0	1	0	1	Turquie[1]
Europe	**1 203**	**1 463**	**975**	**659**	**1 012**	**1 042**	**896**	**605**	**1 097**	**1 053**	**Europe**
EEC	***506***	***703***	***329***	***190***	***229***	***324***	***335***	***119***	***400***	***542***	***CEE***
Belgium[1]	0	0	0	0	0	0	* 52	26	...	...	Belgique[1]
Denmark[1]	24	50	115	28	165	236	191	86	129	172	Danemark[1]
France[1]	0	41	19	0	0	39	0	0	...	...	France[1]
Germany (Fed. Rep.)[1]	82	27	1	0	4	10	...	0	10	15	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Greece[1]	37	55	35	33	17	17	...	0	...	0	Grèce[1]
Italy[1]	24	69	32	126	18	18	67	1	11	19	Italie[1]
Netherlands[1]	1	64	31	1	25	2	3	4	1	3	Pays-Bas[1]
Portugal[1]	12	13	21	0	0	0	0	0	50	...	Portugal[1]
Spain[1]	242	131	2	2	0	2	0	0	158	271	Espagne[1]
United Kingdom	84	253	73	0	0	0	0	2	3	4	Royaume-Uni
EFTA	***291***	***210***	***199***	***93***	***156***	***87***	***65***	***8***	***25***	***32***	***AELE***
Finland[1]	82	76	44	16	37	72	...	6	12	6	Finlande[1]
Norway[1]	18	127	78	64	24	0	...	2	6	19	Norvège[1]
Sweden	[1] 191	[1] 7	77	13	95	15	15	0	...	...	Suède
East Europe	***74***	***181***	***21***	***81***	***86***	***146***	***51***	***21***	***101***	***137***	***Europe de l'est***
Bulgaria	[1] 0	[1] 0	[1] 0	[1] 0	[1] 5	[1] 8	27	4	[1] 26	15	Bulgarie
Poland[1]	74	181	21	75	75	0	0	17	17	62	Pologne[1]
Romania[1]	0	0	0	6	6	138	24	0	58	...	Roumanie[1]
Other Europe	***332***	***369***	***426***	***295***	***541***	***485***	***445***	***457***	***571***	***342***	***Autre Europe***
Yugoslavia	332	369	426	295	541	485	...	...	571	342	Yougoslavie
Former USSR[1]	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**0**	**57**	**96**	**Ancienne URSS[1]**
Total	**4 918**	**3 940**	**2 867**	**2 833**	**3 863**	**4 030**	**3 516**	**5 038**	**6 311**	**5 589**	**Total**

General note.
Merchant vessels specialized for the transport of liquids (petroleum, wine etc.), of 100 gross tons and over. (SITC 73530-58).

Remarque générale.
Navires marchands spécialisés dans le transport de liquides (essence, vins etc.), de 100 tonneaux de jauge brute ou davantage. (CTCI 73530-58).

[1] Source: Lloyd's Register of Shipping, (London).

[1] Source: Lloyd's Register of Shipping , (Londres).

ISIC–BASED CODE
3841–16A

Other sea–going merchant vessels, launched – Autres navires marchands, mis à flot

CODE BASE CITI
3841–16A

Unit : Number units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**7**	**8**	**4**	**5**	**8**	**9**	**5**	**4**	**4**	**9**	**Afrique**
Egypt[1]	4	4	1	3	5	6	2	1	1	7	Egypte[1]
South Africa[1]	3	4	3	2	...	...	...	...	...	2	Afrique du Sud[1]
America, North	**241**	**256**	**139**	**78**	**71**	**37**	**44**	**47**	**20**	**24**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	16	21	11	7	11	4	19	11	11	11	Canada[1]
Mexico[1]	15	13	0	0	3	0	1	0	...	...	Mexique[1]
United States[1]	210	222	128	71	57	33	24	36	8	12	Etats–Unis[1]
America, South	**31**	**50**	**37**	**17**	**20**	**26**	**42**	**33**	**36**	**31**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	3	7	6	8	7	5	10	11	11	9	Argentine[1]
Brazil[1 2]	21	37	27	6	9	11	22	10	9	1	Brésil[1 2]
Chile[1]	4	0	0	0	0	1	2	4	9	11	Chili[1]
Colombia[1]	0	0	0	0	0	1	1	2	...	...	Colombie[1]
Ecuador[1]	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	Equateur[1]
Guyana[1]	0	1	1	0	0	1	...	...	...	...	Guyana[1]
Peru[1]	2	4	0	2	0	5	3	3	3	5	Pérou[1]
Venezuela[1]	0	0	2	0	3	1	3	2	...	...	Venezuela[1]
Asia	**653**	**759**	**686**	**854**	**731**	**587**	**510**	**573**	**602**	**556**	**Asie**
Bangladesh[1]	0	0	0	0	0	1	...	...	3	1	Bangladesh[1]
China[1]	0	0	0	0	0	0	* 18	15	26	30	Chine[1]
Democratic Yemen	...	...	...	...	...	...	* 1 1	...	...	2	Yémen démocratique
Hong Kong[1]	3	9	5	0	2	3	3	0	2	...	Hong–kong[1]
India[1]	15	7	7	6	13	19	16	16	22	4	Inde[1]
Indonesia[1]	0	2	1	6	5	8	8	9	3	5	Indonésie[1]
Iran(Islamic Rep.of)[1]	1	1	1	1	1	1	1	1	1	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Israel[1]	0	0	0	0	0	0	2	1	1	...	Israël[1]
Japan[3]	483	557	497	648	575	422	331	428	428	387	Japon[3]
Korea, Republic of[1]	49	61	75	107	90	90	81	76	72	92	Corée, République de[1]
Kuwait[1]	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	Koweït[1]
Malaysia[1]	6	7	10	4	10	3	1	1	1	3	Malaisie[1]
Pakistan[1]	2	1	...	...	...	...	...	...	...	1	Pakistan[1]
Philippines[1]	8	13	2	3	3	2	...	...	...	...	Philippines[1]
Singapore[1]	71	81	61	41	17	7	24	12	20	18	Singapour[1]
Thailand[1]	0	0	0	0	0	1	...	...	2	...	Thaïlande[1]
Turkey[1]	12	17	22	34	11	26	17	7	13	3	Turquie[1]
United Arab Emirates[1]	0	0	1	0	0	0	...	...	2	1	Emirats arabes unis[1]
Europe	**725**	**745**	**691**	**604**	**607**	**549**	**530**	**574**	**487**	**482**	**Europe**
EEC	***458***	***498***	***464***	***391***	***359***	***350***	***311***	***399***	***334***	***338***	***CEE***
Belgium[1]	12	12	12	12	15	8	2	3	3	6	Belgique[1]
Denmark[1 3 4]	45	46	42	43	38	31	26	42	23	21	Danemark[1 3 4]
France[1]	36	38	30	30	25	17	22	27	26	26	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	77	91	117	112	118	77	44	60	42	53	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1]	6	3	4	5	2	3	4	...	7	8	Grèce[1]
Ireland[1 5]	1	1	1	0	0	0	...	...	...	...	Irlande[1 5]
Italy[1]	46	27	29	24	19	22	25	29	27	25	Italie[1]
Netherlands[1]	111	109	98	78	79	80	64	73	47	62	Pays–Bas[1]
Portugal[1]	6	11	10	11	3	12	11	16	13	16	Portugal[1]
Spain[1]	92	115	86	56	42	79	105	128	119	92	Espagne[1]
United Kingdom	26	45	35	20	18	21	8	16	27	29	Royaume–Uni
EFTA	***139***	***141***	***93***	***79***	***99***	***75***	***104***	***77***	***58***	***61***	***AELE***
Austria[1]	...	...	...	...	...	...	...	7	...	4	Autriche[1]
Finland	[1] 31	[1] 36	[1] 27	[1] 21	[1] 23	[1] 15	[1] 13	5	6	10	Finlande
Iceland[1]	5	2	5	2	0	0	2	1	1	2	Islande[1]
Norway[1]	75	78	39	39	53	47	60	43	34	36	Norvège[1]
Sweden[1]	23	20	17	12	18	8	24	21	12	9	Suède[1]
East Europe	***108***	***98***	***115***	***125***	***126***	***109***	***98***	***79***	***85***	***60***	***Europe de l'est***
Bulgaria[3]	[1] 8	[1] 9	[1] 9	[1] 10	[1] 8	7	5	4	[1] 4	6	Bulgarie[3]
Czechoslovakia[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...	Tchécoslovaquie[1]
Germany(Former DR)[1 5]	54	50	56	54	62	53	38	26	29	17	Allemagne(Anc.R.d.)[1 5]
Hungary	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	Hongrie
Poland[1]	34	29	42	45	38	40	50	46	46	28	Pologne[1]

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3841-16A

Other sea-going merchant vessels, launched (continued) – Autres navires marchands, mis à flot (suite)

CODE BASE CITI
3841-16A

Unit : Number units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Romania[1]	10	8	6	14	16	7	3	1	2	7	Roumanie[1]
Other Europe	***20***	***8***	***19***	***9***	***23***	***15***	***17***	***19***	***10***	***23***	***Autre Europe***
Faeroe Islands[1]	0	1	2	0	5	2	3	3	3	...	Iles Féroé[1]
Malta[1]	0	0	3	0	0	2	2	2	3	2	Malte[1]
Yugoslavia	20	7	14	9	18	* 11	* 12	14	4	18	Yougoslavie
Former USSR[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	**Ancienne URSS[1]**
Oceania	**45**	**22**	**21**	**38**	**27**	**38**	**35**	**41**	**35**	**23**	**Océanie**
Australia[1]	39	19	21	35	27	37	32	38	33	22	Australie[1]
Fiji	5	3	0	2	0	[1] 0	2	...	...	...	Fidji
New Zealand[1]	1	0	0	1	0	1	1	2	...	...	Nouvelle-Zélande[1]
Total	**1 703**	**1 841**	**1 579**	**1 597**	**1 465**	**1 247**	**1 167**	**1 273**	**1 185**	**1 126**	**Total**

General note.
Passenger vessels, dry cargo vessels and combined cargo-passenger vessels, including refrigerator vessels of 100 gross tons and over. Tankers are excluded. (SITC 73530-6A).

Remarque générale.
Paquebots, navires de charge pour le transport de marchandises solides et paquebots mixtes, y compris les navires frigorifiques, de 100 tonneaux de jauge brute ou davantage. Non compris navires-citernes. (CTCI 73530-6A).

[1] Source: Lloyd's Register of Shipping, (London).
[2] Vessels over 200 DWT.
[3] Excluding wooden vessels.
[4] Excluding vessels under 100 GRT.
[5] Including tankers launched.

[1] Source: Lloyd's Register of Shipping , (Londres).
[2] Navires plus de 200 tonnes de port en lourd.
[3] Non compris les embarcations en bois.
[4] Non compris les embarcations de moins de 100 tonneaux de jauge brute.
[5] Y compris les navires citernes mis à flot.

Other sea-going merchant vessels, launched – Autres navires marchands, mis à flot

Unit : Thousand GRT — Unité : Milliers de GRT

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**12**	**17**	**11**	**46**	**48**	**20**	**5**	**11**	**11**	**24**	**Afrique**
Egypt[1]	10	15	10	45	45	17	2	7	7	19	Egypte[1]
South Africa[1]	2	2	1	1	...	...	...	...	...	5	Afrique du Sud[1]
America, North	**330**	**342**	**223**	**163**	**202**	**95**	**19**	**10**	**40**	**18**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	74	101	46	45	44	7	13	3	32	4	Canada[1]
Mexico[1]	4	19	0	0	38	0	0	0	...	...	Mexique[1]
United States[1]	252	222	177	118	120	88	6	7	5	12	Etats-Unis[1]
America, South	**678**	**442**	**72**	**76**	**422**	**336**	**46**	**246**	**80**	**25**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	29	22	18	71	96	35	33	60	14	1	Argentine[1]
Brazil[1 2 3]	631	415	50	2	324	298	7	180	59	15	Brésil[1 2 3]
Chile[1]	1	1	1	1	1	1	1	2	3	5	Chili[1]
Guyana	0	0	2	0	0	0	...	...	...	...	Guyana
Peru[1]	16	3	0	1	0	2	2	1	1	1	Pérou[1]
Venezuela	...	...	...	...	1	0	1	1	...	...	Venezuela
Asia	**6 853**	**7 528**	**6 527**	**10 249**	**9 422**	**7 257**	**4 204**	**6 419**	**4 058**	**6 049**	**Asie**
China	0	0	0	0	0	0	* 146	173	167	165	Chine
Hong Kong[1]	1	3	2	0	1	0	2	0	0	...	Hong-kong[1]
India[1]	62	17	95	35	78	51	20	19	4	1	Inde[1]
Indonesia[1]	0	2	2	9	1	3	3	8	4	11	Indonésie[1]
Iran(Islamic Rep.of)[1]	0	0	0	0	0	0	2	0	0	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Israel[1]	0	0	0	0	0	0	1	0	1	...	Israël[1]
Japan[4]	5 618	6 065	5 286	8 047	7 203	5 103	2 575	2 785	2 711	3 383	Japon[4]
Korea, Republic of[1]	1 085	1 310	1 046	2 027	2 075	2 042	1 378	3 406	1 091	2 429	Corée, République de[1]
Malaysia[1]	2	11	11	1	10	1	4	1	...	20	Malaisie[1]
Pakistan[1]	7	13	...	...	...	...	...	...	...	11	Pakistan[1]
Philippines[1]	6	15	2	6	4	4	...	...	1	...	Philippines[1]
Singapore[1]	46	56	35	39	15	4	16	7	20	15	Singapour[1]
Thailand[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	3	...	Thaïlande[1]
Turkey[1]	23	33	34	72	22	36	40	4	36	7	Turquie[1]
United Arab Emirates	0	0	1	0	0	0	...	...	1	1	Emirats arabes unis
Europe	**4 921**	**4 415**	**4 977**	**3 750**	**3 049**	**2 472**	**2 030**	**2 500**	**1 930**	**2 340**	**Europe**
EEC	***2 779***	***2 780***	***2 797***	***2 019***	***1 508***	***1 321***	***1 017***	***1 488***	***1 278***	***1 604***	***CEE***
Belgium[1]	223	123	118	194	25	102	53	2	45	57	Belgique[1]
Denmark[1 4 5]	364	434	410	393	266	77	79	228	185	232	Danemark[1 4 5]
France[1]	252	267	210	229	185	74	196	100	77	108	France[1]
Germany (Fed. Rep.)	661	530	760	451	553	486	222	464	392	466	Allemagne (Rép.féd.)
Greece[1]	29	1	2	3	1	1	9	11	2	3	Grèce[1]
Ireland[1]	0	...	40	0	0	0	...	...	...	...	Irlande[1]
Italy[1]	209	209	133	115	20	71	214	333	202	333	Italie[1]
Netherlands[1]	180	113	159	160	165	106	47	64	107	160	Pays-Bas[1]
Portugal[1]	1	10	3	36	69	10	5	19	17	24	Portugal[1]
Spain[1]	590	722	669	148	104	180	126	141	117	111	Espagne[1]
United Kingdom	270	346	293	290	120	214	34	92	99	74	Royaume-Uni
EFTA	***680***	***624***	***541***	***559***	***436***	***235***	***226***	***181***	***237***	***257***	***AELE***
Austria[1]	...	...	...	...	...	...	...	14	...	10	Autriche[1]
Finland[1]	221	179	240	284	213	105	124	117	196	155	Finlande[1]
Iceland[1]	2	1	2	1	0	0	1	0	0	1	Islande[1]
Norway[1]	251	168	81	85	100	68	59	30	25	64	Norvège[1]
Sweden[1]	194	264	206	177	111	50	30	20	4	27	Suède[1]
East Europe	***952***	***707***	***1 030***	***1 015***	***956***	***780***	***632***	***497***	***371***	***357***	***Europe de l'est***
Bulgaria	[1] 131	[1] 154	[1] 154	[1] 159	[1] 137	116	70	48	[1] 46	67	Bulgarie
Germany(Former DR)[1]	354	328	343	354	406	334	302	283	219	210	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Poland[1]	276	123	400	245	218	241	204	162	105	75	Pologne[1]
Romania[1]	191	102	133	257	195	89	56	4	1	5	Roumanie[1]
Other Europe	***510***	***304***	***609***	***157***	***149***	***136***	***155***	***334***	***44***	***122***	***Autre Europe***
Faeroe Islands[1]	0	1	2	0	2	1	2	2	1	...	Iles Féroé[1]
Malta[1]	0	0	2	0	0	3	8	...	1	0	Malte[1]
Yugoslavia	510	303	605	157	147	132	* 145	330	42	120	Yougoslavie

For general note and footnotes, see end of table. — Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

SIC-BASED CODE
3841-16B

Other sea-going merchant vessels, launched (continued) – Autres navires marchands, mis à flot (suite)

CODE BASE CITI
3841-16B

Unit : Thousand GRT

Unité : Milliers de GRT

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Oceania	**15**	**9**	**9**	**13**	**12**	**16**	**11**	**12**	**18**	**27**	**Océanie**
Australia[1]	14	8	8	11	11	15	10	10	...	25	Australie[1]
Fiji	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	Fidji
New Zealand[1]	0	0	0	1	0	0	0	1	...	...	Nouvelle-Zélande[1]
Total	**12 809**	**12 753**	**11 819**	**14 297**	**13 155**	**10 196**	**6 315**	**9 197**	**6 137**	**8 483**	**Total**

General note.
Passenger vessels, dry cargo vessels and combined cargo-passenger vessels, including refrigerator vessels of 100 gross tons and over. Tankers are excluded. (SITC 73530-6B).

Remarque générale.
Paquebots, navires de charge pour le transport de marchandises solides et paquebots mixtes, y compris les navires frigorifiques, de 100 tonneaux de jauge brute ou davantage. Non compris navires-citernes. (CTCI 73530-6B).

[1] Source: Lloyd's Register of Shipping, (London).
[2] In thousand DWT.
[3] Vessels over 200 DWT.
[4] Excluding wooden vessels.
[5] Excluding vessels under 100 GRT.

[1] Source: Lloyd's Register of Shipping , (Londres).
[2] En milliers de tonnes de port en lourd.
[3] Navires plus de 200 tonnes de port en lourd.
[4] Non compris les embarcations en bois.
[5] Non compris les embarcations de moins de 100 tonneaux de jauge brute.

ISIC–BASED CODE
3842–01A

Locomotives, electric – Locomotives électriques

CODE BASE CITI
3842-01A

Unit : Number units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**272**	**276**	**261**	**297**	**324**	**367**	**442**	**482**	**464**	**463**	**Asie**
China	20	35	56	80	100	121	142	173	167	165	Chine
India[1]	232	202	204	211	218	237	247	263	286	...	Inde[1]
Japan	20	39	1	6	6	9	53	46	11	23	Japon
Europe	**1 134**	**993**	**1 115**	**1 069**	**996**	**1 047**	**1 049**	**975**	**792**	**814**	**Europe**
EEC	***366***	***243***	***369***	***378***	***283***	***229***	***333***	***243***	***155***	***202***	***CEE***
France	85	67	38	24	36	24	120	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	47	34	30	25	17	11	69	38	26	...	Allemagne (Rép.féd.)
Italy[2]	221	125	209	255	219	175	140	146	70	...	Italie[2]
Spain	13	17	92	74	11	...	4	1	0	...	Espagne
EFTA	***8***	***15***	***40***	***41***	***43***	***49***	***56***	***58***	***60***	***72***	***AELE***
Austria	0	15	17	15	13	14	18	12	8	...	Autriche
Sweden	8	0	23	26	30	35	38	...	...	...	Suède
East Europe	***740***	***726***	***692***	***644***	***658***	***762***	***650***	***659***	***571***	***533***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[3]	116	137	148	131	126	124	99	132	107	106	Tchécoslovaquie[3]
Germany(Former DR)	...	...	...	350	385	463	392	349	341	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	30	26	5	5	12	23	16	33	...	...	Hongrie
Poland	100	91	77	102	108	104	96	98	64	20	Pologne
Romania	79	...	...	...	27	48	47	47	39	30	Roumanie
Other Europe	***20***	***9***	***14***	***6***	***12***	***7***	***10***	***15***	***6***	***7***	***Autre Europe***
Yugoslavia	20	9	14	6	12	7	10	15	6	...	Yougoslavie
Former USSR	**430**	**451**	**453**	...	...	...	...	...	...	...	**Ancienne URSS**
Total	**1 836**	**1 720**	**1 829**	**1 810**	**1 764**	**1 858**	**1 935**	**1 901**	**1 700**	**1 721**	**Total**

General note.
An electric locomotive is a railway vehicle equipped with one or more electric motors, deriving current from overhead wires or conductor rails or from accumulators carried on the locomotive. It is used for hauling railway vehicles. A locomotive so equipped which also has an engine (diesel or other) to supply current to the electric motor when it cannot be obtained from an overhead wire or from a conductor rail is classed as an electric locomotive. (SITC 73120–1A).

[1] Including diesel and steam locomotives.
[2] Including diesel locomotives.
[3] Line electric locomotives only.

Remarque générale.
Une locomotive électrique est un véhicule ferroviaire pourvu d'un ou plusieurs moteurs électriques alimentés en énergie électrique par fil ou par rail ou à l'aide d'accumulateurs. La locomotive ainsi équipée, qui serait également pourvue d'une génératrice (diesel ou autre) fournissant du courant au moteur quand celui-ci ne peut s'alimenter à un fil ou à un rail, est classée parmi les locomotives électriques. (CTCI 73120–1A).

[1] Y compris les locomotives Diesel et les locomotives à vapeur.
[2] Y compris les locomotives Diesel.
[3] Locomotives électriques de ligne seulement.

SIC-BASED CODE
3842-04A

Locomotives, diesel – Locomotives diesel

CODE BASE CITI
3842-04A

Unit : Number units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**900**	**700**	**800**	**800**	**800**	**800**	**800**	**800**	**800**	**800**	**Amérique du Nord**
United States	900	700	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**Amérique du Sud**
Brazil	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Asia	**316**	**397**	**410**	**414**	**452**	**547**	**638**	**615**	**643**	**643**	**Asie**
China	102	169	209	236	285	334	402	443	460	466	Chine
India	...	125	132	118	123	139	...	...	...	...	Inde
Japan	68	66	32	10	7	37	67	1	10	2	Japon
Turkey	25	...	...	50	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**1 122**	**1 118**	**1 128**	**1 118**	**938**	**961**	**924**	**913**	**924**	**800**	**Europe**
EEC	***271***	***224***	***262***	***278***	***240***	***232***	***152***	***145***	***192***	***262***	***CEE***
France	33	15	40	63	36	60	72	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	195	199	212	213	193	152	70	70	108	173	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	43	10	10	2	11	20	10	1	3	...	Espagne
EFTA	***53***	***82***	***68***	***66***	***34***	***27***	***44***	***43***	***32***	***32***	***AELE***
Austria	28	58	39	50	27	21	37	39	20	...	Autriche
Finland	10	9	12	3	1	0	...	2	12	5	Finlande
Sweden	15	15	17	13	6	6	2	...	...	...	Suède
East Europe	***735***	***742***	***727***	***744***	***654***	***688***	***721***	***713***	***698***	***504***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia[1]	427	482	505	517	530	502	524	507	500	348	Tchécoslovaquie[1]
Hungary	19	47	13	32	4	12	7	6	...	...	Hongrie
Poland	40	30	41	39	29	29	31	35	44	31	Pologne
Romania[2]	249	183	168	156	91	145	159	165	152	121	Roumanie[2]
Other Europe	***63***	***70***	***71***	***30***	***10***	***14***	***7***	***12***	***2***	***2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	63	*70	71	30	10	14	7	12	2	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 357**	**1 298**	**1 375**	...	...	...	...	...	...	...	**Ancienne URSS**
Ukraine	*1 295*	*1 234*	*1 306*	...	...	...	...	...	...	...	*Ukraine*
Total	**3 759**	**3 577**	**3 777**	**3 739**	**3 597**	**3 715**	**3 769**	**3 735**	**3 774**	**3 650**	**Total**

General note.
A diesel locomotive is a railway vehicle in which the source of power is a diesel engine, irrespective of the type of transmission installed. It is used for hauling railway vehicles. However, diesel–electric locomotives equipped to derive power from an overhead wire or from a conductor rail are classed as electric locomotives. (SITC 73130–1A).

[1] Locomotives over 800 kW.
[2] Including electric locomotives.

Remarque générale.
Une locomotive diesel est une locomotive actionnée par un moteur Diesel, quel que soit le type de transmission. Toutefois, les locomotives diesel–électrique, équipées pour être actionnées par l'énergie électrique transmise par un fil ou par un rail, sont classées parmi les locomotives électriques. (CTCI 73130–1A).

[1] Locomotives de plus de 800 kW.
[2] Y compris les locomotives électriques.

Locomotives, diesel – Locomotives diesel

Unit : Thousand horsepower

Unité : Milliers de cheval–vapeur

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Europe											**Europe**
East Europe											***Europe de l'est***
Czechoslovakia[1]	569	635	661	680	696	657	695	784	652	472	Tchécoslovaquie[1]
Hungary	34	46	23	61	4	11	7	6	...	...	Hongrie
Poland	15	12	29	26	24	18	17	22	29	24	Pologne
Romania[2]	855	...	...	...	293	477	483	490	437	345	Roumanie[2]
Other Europe											***Autre Europe***
Former USSR	3 754	3 596	3 802	...	...	...	...	...	...	...	**Ancienne URSS**
Ukraine	*3 567*	*3 401*	*3 593*	...	*3 059*	*3 765*	*3 530*	*3 795*	*3 517*	*2 833*	*Ukraine*

General note.
A diesel locomotive is a railway vehicle in which the source of power is a diesel engine, irrespective of the type of transmission installed. It is used for hauling railway vehicles. However, diesel–electric locomotives equipped to derive power from an overhead wire or from a conductor rail are classed as electric locomotives. (SITC 73130–18).

[1] Locomotives over 800 kW.
[2] Including electric locomotives.

Remarque générale.
Une locomotive diesel est une locomotive actionnée par un moteur Diesel, quel que soit le type de transmission. Toutefois, les locomotives diesel–électrique, équipées pour être actionnées par l'énergie électrique transmise par un fil ou par un rail, sont classées parmi les locomotives électriques. (CTCI 73130–1B).

[1] Locomotives de plus de 800 kW.
[2] Y compris les locomotives électriques.

ISIC-BASED CODE
3842-07A

Rail motor passenger vehicles – Automotrices pour le transport de passagers

CODE BASE CITI
3842-07A

Unit : Number units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**2 929**	**2 860**	**2 664**	**2 867**	**2 657**	**2 787**	**2 556**	**3 348**	**4 025**	**3 638**	**Asie**
India	...	1 015	1 168	1 211	1 211	1 204	...	...	...	...	Inde
Japan	1 893	1 845	1 496	1 656	1 446	1 583	1 270	2 020	2 655	2 227	Japon
Europe	**1 584**	**1 629**	**1 475**	**1 406**	**1 412**	**1 559**	**1 639**	**1 441**	**1 562**	**1 014**	**Europe**
EEC	***382***	***455***	***314***	***314***	***265***	***473***	***490***	***579***	***461***	***473***	***CEE***
Denmark	...	...	30	14	22	...	...	* 193	...	...	Danemark
France	318	381	284	262	240	384	396	...	...	...	France
Portugal	0	10	0	38	3	...	...	...	...	...	Portugal
EFTA	***119***	***102***	***122***	***123***	***121***	***145***	***131***	***117***	***127***	***133***	***AELE***
Austria	42	22	24	23	34	50	30	14	21	...	Autriche
Finland	12	10	12	16	11	11	7	...	...	...	Finlande
Sweden	65	70	86	84	76	84	94	...	...	...	Suède
East Europe	***1 072***	***1 064***	***1 020***	***964***	***1 020***	***940***	***1 013***	***735***	***972***	***406***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia [1]	985	972	950	901	955	883	950	685	937	342	Tchécoslovaquie [1]
Hungary	27	42	20	30	30	28	23	12	2	12	Hongrie
Poland	60	50	50	33	35	29	40	38	33	52	Pologne
Other Europe	***11***	***8***	***19***	***5***	***6***	***1***	***5***	***10***	***2***	***2***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	8	19	5	6	1	...	10	2	...	Yougoslavie
Total	**4 513**	**4 489**	**4 139**	**4 273**	**4 069**	**4 346**	**4 195**	**4 789**	**5 587**	**4 652**	**Total**

General note.
Motor vehicles constructed for the conveyance of passengers by rail, irrespective of the type of power equipment installed. This item includes rail motor vehicles consisting of several articulated vehicles forming an indivisible set. Each of such sets is counted as one unit. (SITC 73140–1A).

[1] Trams only.

Remarque générale.
Véhicles automoteurs aménagés pour le transport sur rail de passagers, quel que soit le mode de propulsion. Cette rubrique comprend les automotrices consistant en plusieurs véhicules articulés formant une rame indivisible. Chaque rame est comptée comme une unité. (CTCI 73140–1A).

[1] Tramways seulement.

Goods wagons and vans – Wagons de marchandises et fourgons

Unit : Number units — Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**200**	**250**	**54**	**197**	**175**	**175**	**175**	**175**	**175**	**175**	**Afrique**
Mozambique[1]	200	250	54	197	...	...	...	...	...	...	Mozambique[1]
America, North	**45 544**	**18 141**	**6 520**	**13 256**	**13 102**	**10 997**	**8 106**	**4 890**	**1 459**	**6 554**	**Amérique du Nord**
Cuba	392	589	546	608	770	680	732	497	257	...	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	...	430	570	500	300	Mexique
United States	44 900	17 300	5 722	12 396	12 080	...	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**964**	**1 270**	**1 212**	**1 467**	**1 056**	**1 409**	**1 311**	**1 358**	**1 016**	**1 270**	**Amérique du Sud**
Argentina	48	297	182	494	83	436	338	385	43	...	Argentine
Brazil	912	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Colombia	4	...	118	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**28 024**	**28 543**	**32 906**	**34 926**	**30 358**	**39 249**	**38 820**	**44 547**	**49 163**	**40 648**	**Asie**
China	8 779	10 561	15 800	18 100	19 325	20 592	21 639	23 300	24 051	18 597	Chine
India	16 535	14 880	15 536	15 377	9 540	18 042	16 213	19 560	22 661	...	Inde
Japan	1 302	139	55	8	107	18	113	147	615	825	Japon
Korea, Republic of[2]	555	2 143	460	465	273	...	...	...	...	...	Corée, République de[2]
Turkey	853	820	1 055	976	1 113	139	511	1 310	1 720	...	Turquie
Europe	**56 612**	**45 716**	**46 032**	**46 739**	**45 762**	**48 183**	**44 489**	**39 288**	**36 632**	**28 892**	**Europe**
EEC	***17 063***	***10 521***	***11 763***	***12 460***	***10 387***	***11 477***	***8 247***	***6 927***	***6 514***	***5 745***	***CEE***
Denmark	45	40	12	50	30	2	0	* 46	...	...	Danemark
France	6 552	3 825	2 996	2 898	1 680	2 508	1 380	1 230	993	...	France
Germany (Fed. Rep.)	6 282	4 243	5 238	4 707	4 404	5 154	4 221	3 366	2 895	...	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	2 085	1 540	2 293	3 596	3 656	3 310	2 174	1 493	1 942	...	Italie
Portugal	...	...	...	251	...	...	...	...	...	...	Portugal
Spain	1 848	622	973	958	366	252	221	541	418	...	Espagne
EFTA	***2 183***	***2 260***	***1 941***	***1 553***	***1 130***	***2 654***	***3 338***	***2 950***	***2 553***	***2 494***	***AELE***
Austria	927	863	828	796	468	358	604	439	377	...	Autriche
Finland	331	365	221	223	210	1 813	2 195	2 089	1 827	1 952	Finlande
Norway	...	...	...	94	139	...	143	...	...	...	Norvège
Sweden[3]	800	907	767	440	313	358	396	...	...	...	Suède[3]
East Europe	***34 214***	***30 044***	***29 398***	***30 225***	***31 494***	***32 572***	***31 920***	***28 935***	***26 972***	***20 546***	***Europe de l'est***
Bulgaria	3 053	2 980	3 095	2 920	2 904	2 647	1 966	1 933	2 134	1 316	Bulgarie
Czechoslovakia	7 437	6 878	5 813	5 809	6 215	6 405	6 202	5 979	5 900	4 910	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	4 808	3 811	3 145	3 128	3 311	3 162	3 106	3 002	3 105	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	3	0	0	10	85	153	30	0	0	...	Hongrie
Poland	9 141	6 371	6 047	6 362	6 801	6 924	6 744	6 536	4 559	4 154	Pologne
Romania[4]	9 772	10 004	11 298	11 996	12 178	13 281	13 872	11 485	11 274	7 495	Roumanie[4]
Other Europe	***3 152***	***2 891***	***2 930***	***2 501***	***2 751***	***1 480***	***984***	***476***	***593***	***107***	***Autre Europe***
Yugoslavia	3 152	2 891	2 930	2 501	2 751	1 480	984	476	593	...	Yougoslavie
Former USSR	**70 579**	**68 487**	...	...	...	...	...	...	...	...	**Ancienne URSS**
Ukraine	*30 691*	*29 279*	*30 641*	...	...	...	...	...	...	...	*Ukraine*
Oceania	**2 540**	**2 034**	**2 570**	**1 211**	**2 088**	**2 088**	**2 088**	**2 088**	**2 088**	**2 088**	**Océanie**
Australia	2 540	2 034	2 570	1 211	...	...	...	...	...	...	Australie
Total	**204 463**	**164 441**	**158 827**	**167 329**	**162 074**	**171 634**	**164 522**	**161 879**	**160 066**	**149 160**	**Total**

General note.
Goods wagons comprise all types of railway vehicles without power equipment, normally intended for the transport of goods. Vans are railway vehicles without power equipment, forming part of a passenger or freight train, used by train crews and possibly for the transport of luggage, mail, parcels, bicycles etc. Freight–train vans (that is, vans used exclusively on freight trains) are included. (Parts of SITC 7315 and 73162).

Remarque générale.
Les wagons de marchandises comprennent tous les types de véhicules ferroviaires sans engin moteur, normalement destinés au seul transport des marchandises. Les fourgons sont des véhicules ferroviaires sans engin moteur, entrant dans la composition des trains de voyageurs ou de marchandises et utilisés par le personnel d'accompagnement et pour le transport éventuel de bagages, de la poste, de colis, de bicyclettes etc. Cette rubrique comprend les fourgons des trains de marchandises (c'est–à–dire ceux qui sont exclusivement utilisés dans ces trains). (Parties de CTCI 7315 et 73162).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Goods wagons and vans (continued) – Wagons de marchandises et fourgons (suite)

[1] Including passenger cars.
[2] Excluding rail passenger carriages.
[3] Wagons and vans for public railways and tramways only.
[4] Equivalent of four axles.

[1] Y compris les voitures de tourisme.
[2] Non compris les wagons pour passagers.
[3] Wagons et fourgons pour chemins de fer et tramways publics seulement.
[4] En equivalent quatre essieux.

ISIC–BASED CODE
3842–13

Rail passenger carriages – Voitures de passagers, pour voie ferrée

CODE BASE CI
3842–1

Unit : Number units

Unité : Nombr

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**644**	**623**	**788**	**895**	**857**	**708**	**503**	**350**	**379**	**253**	**Afrique**
Algeria	644	623	* 788	* 895	857	708	503	350	379	253	Algérie
America, North	**85**	**85**	**85**	**85**	**85**	**85**	**117**	**45**	**78**	**102**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	117	45	78	102	Mexique
America, South	**0**	**0**	**44**	**120**	**73**	**88**	**87**	**18**	**9**	**60**	**Amérique du Sud**
Argentina	0	0	...	120	73	88	87	18	9	...	Argentine
Asia	**3 027**	**2 674**	**2 890**	**3 190**	**3 366**	**3 345**	**3 260**	**3 885**	**3 971**	**3 821**	**Asie**
China	1 159	1 153	1 230	1 200	1 447	1 522	1 791	1 980	2 000	1 866	Chine
India	1 051	1 027	1 198	1 211	1 203	1 204	1 199	1 366	1 456	...	Inde
Indonesia	...	110	...	605	446	446	69	...	...	...	Indonésie
Japan	271	320	0	30	82	25	36	26	4	33	Japon
Korea, Republic of	157	14	75	94	138	...	...	...	...	...	Corée, République de
Turkey	...	...	...	...	26	...	...	...	...	...	Turquie
Viet Nam	...	...	...	...	...	14	27	40	35	11	Viet Nam
Europe	**4 427**	**4 758**	**4 229**	**4 586**	**4 299**	**4 145**	**3 729**	**3 493**	**3 957**	**4 850**	**Europe**
EEC	***1 429***	***1 737***	***1 640***	***1 947***	***1 654***	***1 606***	***1 378***	***1 390***	***1 785***	***2 779***	***CEE***
Denmark	56	62	19	...	...	28	176	...	...	...	Danemark
France	298	345	365	424	384	708	384	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)[1]	285	485	435	381	319	137	165	254	281	1 380	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Italy	544	622	647	903	724	633	411	301	596	...	Italie
Portugal	37	16	...	...	...	...	...	...	...	...	Portugal
Spain	209	207	148	143	118	74	216	130	154	...	Espagne
EFTA	***276***	***299***	***267***	***246***	***429***	***376***	***154***	***153***	***230***	***220***	***AELE***
Austria	174	179	169	156	286	293	47	75	157	...	Autriche
Finland	38	54	40	35	112	40	15	19	13	30	Finlande
Sweden	64	66	58	55	31	43	92	...	...	...	Suède
East Europe	***2 685***	***2 642***	***2 251***	***2 261***	***2 071***	***2 090***	***2 143***	***1 938***	***1 895***	***1 801***	***Europe de l'est***
Bulgaria	0	0	0	...	...	...	...	...	...	59	Bulgarie
Czechoslovakia	184	195	45	...	44	96	125	0	0	84	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	1 612	1 649	1 452	1 506	1 406	1 360	1 386	1 469	1 448	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	60	60	0	0	66	35	0	0	0	...	Hongrie
Poland[2]	286	308	350	330	350	335	301	294	230	160	Pologne[2]
Romania	543	430	404	301	191	250	317	161	203	129	Roumanie
Other Europe	***37***	***80***	***71***	***132***	***145***	***73***	***54***	***12***	***47***	***50***	***Autre Europe***
Yugoslavia	37	80	71	132	145	73	54	12	47	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 915**	**1 939**	**1 916**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**Ancienne URSS**
Total	**10 098**	**10 079**	**9 952**	**10 799**	**10 603**	**10 294**	**9 619**	**9 714**	**10 317**	**11 009**	**Total**

General note.
Railway vehicles without power equipment intended for the conveyance of passengers, even if they comprise one or more compartments or spaces specially reserved for luggage, parcels, mail etc. This item includes special vehicles for the conveyance of passengers, such as sleeping–cars, saloons, dining–cars and ambulance cars. (SITC 73150–2).

[1] Including rail motor passenger vehicles.
[2] Excluding narrow–gauge vehicles.

Remarque générale.
Véhicules ferroviaires sans engin moteur destinés au transport de passagers, même s'il y est réservé un ou plusieurs compartiments pour les bagages, les colis, la poste etc. Cette rubrique comprend les véhicules spéciaux pour le transport de passagers, tels que wagons–lits, wagons–salons, wagons–restaurants et wagons sanitaires. (CTCI 73150–2).

[1] Y compris les automotrices pour le transport de passagers.
[2] Non compris le matériel roulant pour voie étroite.

ISIC-BASED CODE
3843-01A

Engines, internal combustion (compression-ignition), for motor vehicles, diesel engines –
Moteurs à combustion interne (à allumage par compression) pour véhicules automobiles, moteurs Diesel

CODE BASE CITI
3843-01A

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**633**	**450**	**428**	**571**	**507**	**419**	**394**	**427**	**444**	**390**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	5	5	7	8	Mexique
United States	626	443	422	564	501	413	389	422	436	...	Etats-Unis
America, South	**196**	**196**	**196**	**196**	**196**	**196**	**196**	**196**	**196**	**196**	**Amérique du Sud**
Brazil	196	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Brésil
Asia	**9**	**8**	**10**	**8**	**9**	**9**	**9**	**9**	**9**	**9**	**Asie**
India	7	6	9	7	...	...	...	...	...	...	Inde
Philippines	...	...	...	...	...	1	1	...	...	...	Philippines
Europe	**1 344**	**1 280**	**1 181**	**1 308**	**1 547**	**1 656**	**1 517**	**1 425**	**1 428**	**1 663**	**Europe**
EEC	***1 154***	***1 094***	***993***	***1 114***	***1 342***	***1 408***	***1 296***	***1 210***	***1 219***	***1 466***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	1 065	1 005	877	917	1 108	1 149	1 003	861	887	1 067	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	10	15	72	50	...	67	68	52	28	...	Espagne
United Kingdom[1]	79	74	45	147	188	192	225	297	...	...	Royaume-Uni[1]
EFTA	***64***	***60***	***74***	***79***	***88***	***114***	***92***	***86***	***92***	***87***	***AELE***
Austria	0	0	19	18	34	52	34	29	33	29	Autriche
Finland	6	6	8	9	# 6	6	5	7	9	8	Finlande
Sweden	58	54	47	51	48	56	53	...	...	...	Suède
East Europe	***55***	***54***	***53***	***54***	***55***	***56***	***56***	***52***	***47***	***37***	***Europe de l'est***
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	30	Bulgarie
Hungary	25	24	24	24	26	26	26	23	17	7	Hongrie
Other Europe	***71***	***72***	***60***	***61***	***62***	***79***	***73***	***76***	***70***	***74***	***Autre Europe***
Yugoslavia	71	72	60	61	62	79	73	76	70	...	Yougoslavie
Former USSR	**141**	**143**	**145**	**147**	**149**	**151**	**153**	**155**	**158**	**159**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*151*	*153*	*155*	*158*	*159*	*Bélarus*
Total	**2 322**	**2 076**	**1 961**	**2 230**	**2 408**	**2 431**	**2 268**	**2 212**	**2 234**	**2 415**	**Total**

General note.
Internal combustion (compression-ignition) piston engines for motor vehicles (passenger cars and commercial vehicles) equipped with cylinders, pistons, connecting-rods, crankshafts, flywheels, inlet and exhaust valves etc. Compression-ignition engines employ a somewhat heavier fuel than petrol engines. Included are semi-diesel engines that employ a heat source to heat the cylinder head. (SITC 71150-4A).

[1] Shipments.

Remarque générale.
Moteurs à piston, à combustion interne (à allumage par compression), pour véhicules automobiles destinés au transport de voyageurs ou de marchandises, comportant cylindres, pistons, bielles, vilebrequins, volants, soupapes d'admission et d'échappement etc. Les moteurs à allumage par compression utilisant un carburant un peu plus lourd que l'essence. Sont inclus les moteurs utilisant une source de chaleur pour le réchauffage de la culasse (moteurs semi-diesel). (CTCI 71150-4A).

[1] Expéditions.

ISIC-BASED CODE
3843-04A

Engines, internal-combustion (spark-ignition), for motor vehicles, gasolene fueled – Moteurs à explosion pour véhicules automobiles à essence

CODE BASE CITI
3843-04A

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**8 856**	**7 995**	**10 516**	**13 348**	**12 135**	**12 691**	**14 145**	**15 309**	**16 486**	**17 402**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	1 374	1 556	1 750	1 684	Mexique
United States	7 265	6 404	8 925	11 757	10 544	* 11 100	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**15**	**14**	**15**	**15**	**15**	**15**	**15**	**15**	**15**	**15**	**Amérique du Sud**
Colombia	15	14	15	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**133**	**163**	**220**	**270**	**361**	**592**	**889**	**1 090**	**1 127**	**1 349**	**Asie**
Korea, Republic of	133	163	220	270	361	592	889	1 090	1 127	1 349	Corée, République de
Europe	**4 389**	**4 488**	**4 998**	**5 055**	**5 340**	**5 826**	**6 032**	**6 210**	**6 832**	**6 953**	**Europe**
EEC	***4 056***	***4 101***	***4 237***	***4 178***	***4 371***	***4 785***	***4 903***	***4 939***	***5 439***	***5 410***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[1]	3 181	...	...	3 326	3 728	3 819	3 991	3 995	4 202	4 208	Allemagne (Rép.féd.)[1]
Spain	403	357	358	352	96	432	458	454	627	...	Espagne
United Kingdom	472	475	...	...	547	...	454	490	610	687	Royaume-Uni
EFTA	***261***	***329***	***621***	***697***	***771***	***844***	***905***	***1 046***	***1 166***	***1 265***	***AELE***
Austria	3	34	269	329	377	423	470	568	658	728	Autriche
Finland	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	Finlande
Sweden	257	294	351	367	393	420	434	...	...	...	Suède
Other Europe	***72***	***58***	***140***	***180***	***198***	***197***	***224***	***225***	***227***	***278***	***Autre Europe***
Yugoslavia	72	58	140	180	198	197	224	225	227	...	Yougoslavie
Oceania	**265**	**345**	**442**	**360**	**400**	**381**	**343**	**400**	**410**	**419**	**Océanie**
Australia	265	345	442	360	400	...	343	...	...	...	Australie
Total	**13 658**	**13 005**	**16 191**	**19 048**	**18 251**	**19 504**	**21 424**	**23 024**	**24 869**	**26 138**	**Total**

General note.
Internal-combustion piston engines (spark-ignition engines) for motor vehicles (passenger cars and commercial vehicles) equipped with cylinders, pistons, connecting-rods, crankshafts, flywheels, inlet and exhaust valves etc. Spark-ignition motor vehicle engines are usually petrol-fueled but some may employ other fuel, e.g. propane. Rotary engines of the spark-ignition type are included. Motorcycle engines are excluded. (SITC 71150-5A).

[1] 1982-1983, data are confidential.

Remarque générale.
Moteurs à piston, à explosion à allumage par etincelle électrique pour véhicules automobiles destinés au transport de voyageurs ou de marchandises, comportant cylindres, pistons, bielles, vilebrequins, volants, soupapes d'admission et d'échappement etc. Les moteurs de véhicules automobiles à explosion marchent en général à l'essence, mais certains peuvent consommer d'autres carburants, du propane par exemple. Les moteurs à piston rotatif du type à allumage par etincelle sont inclus. Les moteurs de motocycles sont exclus. (CTCI 71150-5A).

[1] 1982-1983, les données sont confidentielles.

ISIC-BASED CODE
3843-07

Passenger cars, assembled from imported parts – Automobiles destinées au transport de voyageurs, assemblées à partir de pièces importées

CODE BASE CITI
3843-07

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**864**	**615**	**612**	**813**	**798**	**548**	**627**	**693**	**797**	**1 994**	**Afrique**
Central African Rep.	...	168	92	182	144	48	18	...	...	...	Rép. centrafricaine
Côte d'Ivoire	3	2	2	2	* 2	* 3	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	19	17	25	20	21	19	18	19	13	10	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	260	363	323	464	1 701	Kenya
Morocco	14	14	14	12	13	12	9	37	48	...	Maroc
Nigeria	89	75	50	62	55	18	9	...	...	...	Nigéria
South Africa	324	292	276	273	194	183	205	254	237	221	Afrique du Sud
Tunisia	2	1	1	3	5	2	1	1	...	...	Tunisie
Zambia	1	1	1	1	1	1	0	...	...	...	Zambie
Zimbabwe*	...	...	...	3	3	2	1	...	...	...	Zimbabwe*
America, North	**11**	**13**	**18**	**19**	**13**	**11**	**5**	**4**	**2**	**3**	**Amérique du Nord**
Trinidad and Tobago	11	13	18	19	13	11	5	4	2	...	Trinité-et-Tobago
America, South	**146**	**149**	**108**	**119**	**122**	**138**	**133**	**134**	**76**	**74**	**Amérique du Sud**
Chile	22	8	3	4	5	2	3	4	7	3	Chili
Colombia	25	27	21	34	33	36	43	47	* 40	36	Colombie
Ecuador	4	4	4	5	6	...	8	13	...	...	Equateur
Peru	13	16	8	6	6	7	5	2	1	1	Pérou
Venezuela	82	94	72	70	72	85	74	68	16	21	Venezuela
Asia	**262**	**241**	**276**	**277**	**224**	**219**	**231**	**311**	**372**	**505**	**Asie**
Indonesia	27	30	24	23	24	34	29	32	33	57	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[1]	72	50	54	58	29	22	15	13	7	...	Iran(Rép.islamique)[1]
Israel	1	0	0	...	...	...	...	...	...	...	Israël
Malaysia[2]	87	84	98	94	70	44	34	61	95	131	Malaisie[2]
Pakistan[3]	...	4	4	9	13	16	14	19	20	26	Pakistan[3]
Philippines	22	17	19	# 2	3	0	3	6	27	34	Philippines
Thailand	27	25	34	36	25	21	29	59	72	82	Thaïlande
Turkey	25	31	43	55	60	82	107	121	118	168	Turquie
Europe	**1 012**	**1 088**	**1 137**	**1 064**	**1 172**	**1 253**	**1 378**	**1 360**	**1 381**	**1 388**	**Europe**
EEC	***942***	***1 019***	***1 070***	***992***	***1 106***	***1 165***	***1 280***	***1 266***	***1 283***	***1 287***	***CEE***
Belgium[4]	859	950	972	887	995	1 059	1 137	1 138	1 144	1 160	Belgique[4]
Greece	6	12	12	15	17	12	...	...	...	...	Grèce
Ireland[5]	36	27	24	...	...	...	...	...	...	...	Irlande[5]
Portugal	24	13	45	44	48	60	68	64	* 73	60	Portugal
United Kingdom	...	...	...	...	...	5	29	...	...	...	Royaume-Uni
East Europe	***15***	***15***	***15***	***15***	***15***	***20***	***20***	***15***	***14***	***15***	***Europe de l'est***
Bulgaria	15	15	15	15	15	20	20	15	14	15	Bulgarie
Other Europe	***55***	***54***	***52***	***57***	***51***	***68***	***78***	***79***	***84***	***85***	***Autre Europe***
Yugoslavia	55	54	52	57	51	68	78	79	84	...	Yougoslavie
Oceania	**95**	**87**	**63**	**90**	**80**	**65**	**60**	**58**	**54**	**49**	**Océanie**
New Zealand	95	87	63	90	80	65	60	...	...	...	Nouvelle-Zélande
Total	**2 390**	**2 193**	**2 213**	**2 382**	**2 409**	**2 235**	**2 434**	**2 561**	**2 682**	**4 013**	**Total**

General note.
Three- and four-wheeled road motor vehicles, other than motor-cycle combinations, intended for the transport of passengers and seating not more than nine persons (including the driver), which are assembled wholly or mainly from imported parts. (SITC 73210-1).

Remarque générale.
Véhicules automobiles routiers à trois ou à quatre roues, autres que les motocycles, destinés au transport de voyageurs, dont le nombre de places assises (y compris celle du conducteur) est inférieur à dix, et qui sont montés entièrement ou principalement avec des pièces importées. (CTCI 73210-1).

[1] Production by establishments employing 50 or more persons.
[2] Beginning 1982, scope of series revised.
[3] Twelve months ending 30 June of year stated.
[4] Production by establishments employing 5 or more persons.
[5] 1984-1989, data are confidential.

[1] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[2] A partir de 1982, portée de la série révisée.
[3] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[4] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[5] 1989-1989, les données sont confidentielles.

ISIC–BASED CODE
3843–10

Passenger cars, produced – Automobiles destinées au transport des voyageurs, fabriquées

CODE BASE CITI
3843–10

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**7 425**	**6 205**	**7 966**	**8 891**	**9 362**	**8 775**	**8 173**	**8 458**	**8 280**	**6 757**	**Amérique du Nord**
Canada	803	808	971	1 022	1 075	1 061	810	1 008	984	94	Canada
Mexico[1]	369	324	214	247	285	198	278	345	488	611	Mexique[1]
United States[2]	6 253	5 073	6 781	7 622	8 002	7 516	7 085	7 105	6 808	6 052	Etats–Unis[2]
America, South	**724**	**783**	**880**	**822**	**879**	**962**	**841**	**907**	**838**	**956**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	138	110	132	143	120	147	158	125	107	* 293	Argentine[1]
Brazil	586	673	748	679	759	815	683	782	731	663	Brésil
Asia	**7 091**	**7 029**	**7 331**	**7 310**	**8 007**	**8 378**	**8 804**	**9 234**	**10 089**	**11 140**	**Asie**
China	3	5	6	6	9	* 10	* 12	* 11	...	...	Chine
India[3]	42	43	45	64	89	101	123	157	178	221	Inde[3]
Japan	6 974	6 882	7 152	7 073	7 647	7 810	7 891	8 198	9 052	9 948	Japon
Korea, Republic of[1]	72	99	128	167	262	457	778	868	846	956	Corée, République de[1]
Europe	**10 916**	**11 283**	**12 065**	**11 675**	**11 992**	**12 590**	**13 323**	**13 769**	**14 504**	**14 421**	**Europe**
EEC	***9 707***	***10 076***	***10 759***	***10 286***	***10 556***	***11 123***	***11 824***	***12 268***	***13 014***	***12 963***	***CEE***
France	2 953	3 086	3 228	2 909	2 631	2 773	3 052	3 228	3 415	3 293	France
Germany (Fed. Rep.)	3 590	3 771	3 875	3 783	4 165	4 269	4 348	4 312	4 536	4 634	Allemagne (Rép.féd.)
Italy[3]	1 254	1 296	1 395	1 439	1 384	1 653	1 712	1 883	1 971	1 875	Italie[3]
Netherlands[1]	78	91	106	109	108	119	125	120	133	123	Pays–Bas[1]
Spain	877	944	1 110	1 137	1 220	1 290	1 444	* 1 498	1 651	1 736	Espagne
United Kingdom	955	888	1 045	909	1 048	1 019	1 143	1 227	1 308	1 302	Royaume–Uni
EFTA	***336***	***360***	***413***	***417***	***448***	***465***	***469***	***459***	***428***	***381***	***AELE***
Austria	7	7	6	7	7	7	7	7	7	15	Autriche
Finland[1]	23	30	33	32	39	43	46	45	37	30	Finlande[1]
Sweden	306	323	374	378	402	415	416	* 407	* 384	336	Suède
East Europe	***693***	***689***	***725***	***785***	***811***	***817***	***811***	***816***	***835***	***788***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	181	174	178	180	184	185	172	164	189	191	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	180	183	188	202	210	218	217	218	217	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	240	228	269	278	283	290	293	293	285	266	Pologne
Romania	92	104	90	125	134	124	129	141	144	100	Roumanie
Other Europe	***180***	***158***	***168***	***187***	***177***	***185***	***219***	***226***	***227***	***289***	***Autre Europe***
Yugoslavia	180	158	168	187	177	185	219	226	227	289	Yougoslavie
Former USSR	**1 324**	**1 307**	**1 315**	**1 327**	**1 332**	**1 326**	**1 332**	**1 262**	**1 217**	**1 259**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*162*	*160*	*162*	*166*	*168*	*168*	*167*	*155*	*155*	*156*	*Ukraine*
Oceania	**317**	**375**	**363**	**341**	**376**	**365**	**302**	**315**	**333**	**386**	**Océanie**
Australia[1 4]	317	375	363	341	376	365	302	315	333	386	Australie[1 4]
Total	**27 797**	**26 982**	**29 920**	**30 366**	**31 948**	**32 396**	**32 775**	**33 945**	**35 261**	**34 919**	**Total**

General note.
Three– and four–wheeled road motor vehicles, other than motor–cycle combinations, intended for the transport of passengers and seating not more than nine persons (including the driver), which are manufactured wholly or mainly from domestically–produced parts. Passenger cars shipped in "knocked–down" form for assembly abroad are included. (SITC 73210–2).

[1] Including assembly.
[2] Factory sales.
[3] Excluding ordinance production.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Véhicules automobiles routiers à trois ou quatre roues, autres que les motocycles, destinés au transport des voyageurs, dont le nombre de places assises (y compris celle du conducteur) est inférieur à dix, et qui sont construits entièrement ou principalement avec des pièces fabriquées dans le pays. Cette rubrique comprend les voitures destinées au transport des voyageurs exportées en pièces détachées pour être montées à l'étranger. (CTCI 73210–2).

[1] Y compris le montage.
[2] Ventes des fabriques.
[3] Non compris la production d'artillerie.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3843-12

Buses and motor coaches, assembled from imported parts – Autocars et autobus, assemblés à partir de pièces importées

CODE BASE CITI
3843-12

Unit : Number units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**13 540**	**17 822**	**16 002**	**13 867**	**11 415**	**15 635**	**19 503**	**24 436**	**23 899**	**19 876**	**Afrique**
Algeria[1]	577	663	700	731	636	730	625	498	577	727	Algérie[1]
Egypt	622	705	788	759	766	867	968	1 136	1 406	1 493	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	198	210	324	283	228	Kenya
South Africa	11 641	15 959	13 977	11 888	9 344	13 404	17 315	21 983	21 206	16 997	Afrique du Sud
Tunisia	347	128	157	146	216	202	218	298	...	...	Tunisie
Zambia	...	...	...	86	124	...	77	...	...	...	Zambie
Zimbabwe*	...	...	...	61	120	139	90	...	...	...	Zimbabwe*
America, North	**1 665**	**1 602**	**1 862**	**2 219**	**2 393**	**2 351**	**2 341**	**2 537**	**2 345**	**2 697**	**Amérique du Nord**
Cuba	1 665	1 602	1 862	2 219	2 393	2 351	2 341	2 537	2 345	...	Cuba
Asia	**149 792**	**148 157**	**140 808**	**136 971**	**95 885**	**92 628**	**76 410**	**131 828**	**154 181**	**214 758**	**Asie**
Indonesia[2]	142 788	137 000	128 000	122 000	82 000	79 000	63 000	119 532	141 204	202 200	Indonésie[2]
Myanmar[3]	187	6	97	62	96	...	...	...	...	...	Myanmar[3]
Pakistan[4]	2 200	1 811	2 838	2 784	2 334	2 937	2 774	3 363	4 117	2 207	Pakistan[4]
Turkey	4 617	9 340	9 873	12 125	11 455	10 639	10 597	8 906	8 846	10 349	Turquie
Europe	**8 314**	**6 604**	**5 169**	**5 541**	**4 551**	**6 675**	**6 241**	**6 695**	**7 009**	**6 567**	**Europe**
EEC	***6 710***	***4 996***	***3 569***	***3 950***	***2 973***	***5 105***	***4 671***	***5 125***	***5 439***	***4 997***	***CEE***
Belgium[5 6]	4 959	4 110	2 538	2 962	2 173	4 269	3 864	4 368	4 751	4 304	Belgique[5 6]
Denmark	264	332	209	235	69	66	69	...	...	...	Danemark
Greece	553	289	223	154	132	171	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas
Portugal[7]	882	213	...	...	...	...	...	...	...	...	Portugal[7]
East Europe	***40***	***39***	***29***	***15***	***8***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***Europe de l'est***
Hungary	40	39	29	15	8	0	0	0	0	0	Hongrie
Other Europe	***1 564***	***1 569***	***1 571***	***1 576***	***1 570***	***1 570***	***1 570***	***1 570***	***1 570***	***1 570***	***Autre Europe***
Malta	5	10	12	17	...	...	...	...	...	...	Malte
Yugoslavia	...	...	...	...	...	...	...	...	1 559	...	Yougoslavie
Total	**173 311**	**174 185**	**163 841**	**158 598**	**114 244**	**117 289**	**104 495**	**165 496**	**187 434**	**243 898**	**Total**

General note.
Passenger road motor vehicles (inluding trolley-buses) seating more than nine persons (including the driver), which are assembled wholly or mainly from imported parts. Seating capacity should be measured as the number of seats or berths, including the driver's, available in the vehicle when performing the service for which it is primarily intended. (SITC 73220-1).

[1] Including motor coaches and buses, produced.
[2] Including other commercial vehicles.
[3] Government production only.
[4] Twelve months ending 30 June of year stated.
[5] Production by establishments employing 5 or more persons.
[6] Shipments.
[7] Including production.

Remarque générale.
Véhicules automobiles routiers (y compris les trolleybus) dont le nombre de places assises (y compris celle du conducteur) est supérieur à neuf et qui sont montés entièrement ou principalement avec des pièces importées. Le nombre de places est donné par le nombre de sièges ou de couchettes (y compris la place du conducteur) du véhicule lorsqu'il assure le service auquel il est essentiellement destiné. (CTCI 73220-1).

[1] Y compris les autocars et les autobus, fabriqués.
[2] Y compris les autres véhicules utilitaires.
[3] Production de l'Etat seulement.
[4] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[5] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[6] Expéditions.
[7] Y compris production.

ISIC–BASED CODE
3843–13

Buses and motor coaches, produced – Autocars et autobus, fabriqués

CODE BASE CITI
3843–13

Unit : Number units — Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**106 071**	**106 071**	**106 071**	**106 071**	**106 071**	**106 071**	**106 071**	**106 071**	**106 071**	**106 071**	**Afrique**
South Africa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	106 071	Afrique du Sud
America, North	**35 037**	**34 266**	**29 132**	**37 883**	**40 262**	**41 176**	**39 493**	**42 788**	**47 637**	**52 576**	**Amérique du Nord**
Mexico[1]	7 742	8 006	2 920	5 446	6 729	4 154	1 375	2 482	5 143	7 894	Mexique[1]
United States[2]	27 295	26 260	26 212	32 437	33 533	37 022	...	...	...	...	Etats–Unis[2]
America, South	**13 393**	**9 820**	**6 206**	**7 340**	**8 388**	**11 218**	**13 639**	**18 427**	**14 553**	**15 026**	**Amérique du Sud**
Brazil[3]	13 393	9 820	6 206	7 340	8 388	11 218	13 639	18 427	14 553	15 026	Brésil[3]
Asia	**140 519**	**108 070**	**106 562**	**202 745**	**222 482**	**173 930**	**233 023**	**248 415**	**242 017**	**289 899**	**Asie**
India	20 238	14 432	16 263	93 370	105 320	95 005	123 924	116 539	118 290	...	Inde
Iran(Islamic Rep.of)[4]	5 037	5 675	9 526	10 702	9 375	1 478	1 969	2 608	2 867	...	Iran(Rép.islamique)[4]
Japan	102 835	66 990	55 948	72 209	79 591	42 342	49 987	57 413	42 074	40 185	Japon
Korea, Republic of[1]	12 409	20 973	24 825	26 464	28 196	35 105	57 143	71 855	78 786	93 319	Corée, République de[1]
Europe	**100 073**	**93 572**	**86 560**	**84 005**	**92 970**	**82 232**	**83 237**	**90 293**	**85 696**	**73 717**	**Europe**
EEC	***48 904***	***41 138***	***42 673***	***38 225***	***44 227***	***32 424***	***32 976***	***38 569***	***40 072***	***37 413***	***CEE***
Denmark	...	...	...	235	231	271	205	...	...	...	Danemark
France	2 817	2 612	2 562	2 567	2 588	2 652	* 2 933	2 869	3 123	3 000	France
Germany (Fed. Rep.)	18 077	14 537	13 739	10 056	15 181	10 637	9 186	11 019	12 044	12 288	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	10 887	6 689	7 603	6 588	7 211	3 898	3 884	5 007	5 535	...	Italie
Netherlands	625	1 095	988	744	907	967	1 031	1 410	1 913	...	Pays–Bas
Spain	3 819	2 863	1 930	1 536	2 082	1 659	1 741	1 529	1 449	...	Espagne
United Kingdom	12 444	13 107	15 616	16 499	16 027	12 340	13 996	16 500	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***12 311***	***11 486***	***7 631***	***9 279***	***11 222***	***10 961***	***10 471***	***12 626***	***10 610***	***10 504***	***AELE***
Austria[1]	5 012	5 371	3 078	4 024	5 513	4 653	3 184	6 324	4 243	4 064	Autriche[1]
Finland[1]	72	144	74	44	33	29	22	12	8	12	Finlande[1]
Sweden	7 227	5 971	4 479	5 211	5 676	6 279	7 265	...	...	...	Suède
East Europe	***36 566***	***37 085***	***31 875***	***32 898***	***33 098***	***34 249***	***35 580***	***35 065***	***32 454***	***21 841***	***Europe de l'est***
Bulgaria[1]	2 070	2 202	2 507	2 501	2 651	2 693	2 724	2 467	2 141	1 533	Bulgarie[1]
Czechoslovakia	3 015	3 662	3 500	3 628	3 798	3 822	3 761	3 712	3 592	3 467	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	3 041	2 469	1 688	1 691	2 042	1 626	1 749	1 964	2 043	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	12 191	13 255	12 806	13 025	13 246	13 383	12 956	12 350	11 980	7 994	Hongrie
Poland	11 528	9 707	9 015	8 334	8 042	9 406	10 024	10 358	9 224	3 856	Pologne
Romania[3]	4 721	5 790	2 359	3 719	3 319	3 319	4 366	4 214	3 474	...	Roumanie[3]
Other Europe	***2 292***	***3 863***	***4 381***	***3 603***	***4 423***	***4 598***	***4 210***	***4 033***	***2 560***	***3 959***	***Autre Europe***
Yugoslavia[1]	2 292	3 863	4 381	3 603	4 423	4 598	4 210	4 033	2 560	...	Yougoslavie[1]
Former USSR	**89 112**	**87 745**	**[5] 16 877**	**[5] 17 110**	**[5] 17 299**	**[5] 17 337**	**[5] 17 017**	**[5] 17 379**	**[5] 17 006**	**[5] 15 106**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*15 072*	*15 203*	*14 697*	*14 760*	*14 832*	*14 783*	*14 456*	*14 834*	*14 561*	*12 713*	*Ukraine*
Oceania	**1 175**	**734**	**1 104**	**993**	**912**	**912**	**796**	**658**	**698**	**650**	**Océanie**
Australia[6 7]	1 175	734	1 104	993	912	912	796	658	...	...	Australie[6 7]
Total	**485 380**	**440 278**	**352 512**	**456 147**	**488 384**	**432 876**	**493 276**	**524 031**	**513 678**	**553 045**	**Total**

General note.
Passenger road motor vehicles (including trolley–buses) seating more than nine persons (including the driver), which are manufactured wholly or mainly from domestically–produced parts. Seating capacity should be measured as the number of seats or berths, including the driver's, available in the vehicle when performing the service for which it is primarily intended. (SITC 73220–2).

[1] Including assembly.
[2] Factory sales.
[3] Buses only.
[4] Production by establishments employing 50 or more persons.
[5] Beginning 1983, production of trolley–buses by the U.S.S.R. and buses by the Ukrainian SSR only.
[6] Finished and partly finished.
[7] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Véhicules automobiles routiers (y compris les trolleybus) dont le nombre de places assises (y compris celle du conducteur) est supérieur à neuf, et qui sont construits entièrement ou principalement avec des pièces fabriquées dans le pays. Le nombre de places est donné par le nombre de sièges ou de couchettes (y compris la place du conducteur) du véhicule lorsqu'il assure le service auquel il est essentiellement destiné. (CTCI 73220–2).

[1] Y compris le montage.
[2] Ventes des fabriques.
[3] Autobus seulement.
[4] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[5] A partir de 1983, la production de trolley bus de URSS et d'autobusde RSS d'Ukraine seulement.
[6] Finis et semi–finis.
[7] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

SIC-BASED CODE 3843-15

Lorries (trucks), including articulated vehicles, assembled from imported parts –
Camions, y compris les véhicules articulés, assemblés à partir de pièces importées

CODE BASE CITI 3843-15

Unit : Number units — Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**163 432**	**144 689**	**135 647**	**157 431**	**125 077**	**109 134**	**118 697**	**136 259**	**149 250**	**132 835**	**Afrique**
Algeria[1]	5 625	5 543	6 500	6 619	5 722	6 671	5 785	3 326	3 946	3 564	Algérie[1]
Egypt	2 227	2 454	2 736	3 278	3 082	3 345	2 580	1 745	1 475	1 371	Egypte
Ghana* [2]	...	...	4 300	...	...	...	...	...	...	...	Ghana* [2]
Kenya	...	...	...	...	...	2 120	1 947	2 086	2 005	601	Kenya
Morocco[2]	3 588	4 140	2 707	2 847	3 373	3 768	2 256	8 256	9 624	...	Maroc[2]
Nigeria	...	2 682	2 551	1 958	2 091	6 150	3 747	...	...	...	Nigéria
South Africa	131 394	111 557	102 903	123 070	94 461	77 929	93 534	108 663	119 591	106 071	Afrique du Sud
Tunisia	9 670	9 240	8 464	9 798	7 328	2 890	2 607	1 115	948	1 560	Tunisie
United Rep. Tanzania[1]	...	* 188	...	...	481	353	333	341	470	...	Rép.Unie de Tanzanie[1]
Zaire	1 030	1 075	1 994	2 335	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**3 154**	**2 737**	**3 505**	**4 193**	**4 043**	**2 741**	**1 386**	**1 825**	**1 490**	**2 149**	**Amérique du Nord**
Cuba	511	444	415	562	870	688	475	469	542	...	Cuba
Trinidad and Tobago[2]	2 643	2 293	3 090	3 631	3 173	...	911	1 356	948	1 560	Trinité-et-Tobago[2]
America, South	**96 694**	**78 457**	**50 022**	**56 447**	**56 652**	**68 709**	**62 795**	**70 466**	**36 968**	**45 609**	**Amérique du Sud**
Chile	5 281	2 329	1 510	2 556	3 528	3 016	* 4 548	[2] 6 012	[2] 8 377	[2] 8 028	Chili
Colombia[2]	10 824	9 052	6 775	11 220	5 878	8 056	8 869	13 718	13 572	12 660	Colombie[2]
Peru[2]	8 903	5 818	1 737	2 671	3 246	5 637	8 378	4 736	3 019	2 921	Pérou[2]
Venezuela	* 71 686	* 61 258	40 000	40 000	44 000	52 000	41 000	46 000	12 000	22 000	Venezuela
Asia	**154 998**	**161 281**	**217 713**	**236 034**	**195 140**	**137 778**	**137 504**	**160 735**	**240 456**	**312 147**	**Asie**
Bangladesh	...	...	...	...	...	551	457	809	806	504	Bangladesh
Indonesia	420	580	570	770	1 000	920	925	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[3]	30 324	39 145	77 678	83 576	57 025	29 481	16 744	5 477	8 086	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Iraq	3 115	3 115	...	...	297	557	...	...	...	...	Iraq
Israel	2 797	2 494	2 936	2 146	1 130	1 152	971	615	1 174	1 074	Israël
Malaysia[4]	16 358	16 044	20 789	26 740	35 772	* 17 318	12 594	18 999	38 597	17 638	Malaisie[4]
Myanmar[5]	478	909	736	567	798	...	...	...	...	...	Myanmar[5]
Pakistan[6]	11 290	14 245	15 095	14 601	15 255	13 851	12 666	12 326	13 756	13 324	Pakistan[6]
Philippines	13 901	12 149	3 864	# 271	44	111	780	1 008	...	...	Philippines
Thailand[2]	60 203	55 680	70 440	81 850	58 244	53 116	68 815	97 722	155 094	236 221	Thaïlande[2]
Turkey	15 663	16 446	23 335	23 217	25 025	19 935	20 966	20 048	19 045	31 243	Turquie
Europe	**102 660**	**85 406**	**57 888**	**54 893**	**53 720**	**75 896**	**86 563**	**109 555**	**150 411**	**174 321**	**Europe**
EEC	***102 636***	***85 382***	***57 864***	***54 845***	***53 720***	***75 872***	***86 539***	***109 531***	***150 387***	***174 297***	***CEE***
Belgium[7] [8]	35 960	42 180	33 261	38 951	37 455	54 245	54 374	69 396	70 753	87 472	Belgique[7] [8]
Denmark	...	...	46	109	237	...	...	...	...	...	Danemark
Greece	13 103	11 332	7 552	4 685	3 081	3 152	...	...	...	...	Grèce
Netherlands	2 057	1 435	1 869	2 709	2 605	3 135	3 959	4 036	4 092	...	Pays-Bas
Portugal	50 449	29 394	13 955	7 076	9 174	14 068	23 481	32 120	72 900	77 460	Portugal
United Kingdom	...	911	1 181	1 315	1 168	1 142	1 170	1 628	...	...	Royaume-Uni
Other Europe	***24***	***24***	***24***	***48***	***0***	***24***	***24***	***24***	***24***	***24***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	...	...	48	0	...	...	...	...	...	Yougoslavie
Oceania	**20 133**	**24 217**	**19 030**	**24 997**	**24 185**	**15 964**	**12 873**	**15 467**	**14 284**	**13 101**	**Océanie**
New Zealand[4]	20 133	24 217	19 030	24 997	24 185	15 964	12 873	...	...	...	Nouvelle-Zélande[4]
Total	**541 071**	**496 787**	**483 805**	**533 995**	**458 817**	**410 222**	**419 818**	**494 307**	**592 859**	**680 162**	**Total**

General note.
Road motor vehicles designed for the conveyance of goods, including vehicles specially equipped for the transport of certain goods, which are assembled wholly or mainly from imported parts. Articulated vehicles (that is, units made up of a road motor vehicle and a semi-trailer) are included. Ambulances, prison vans, and special purpose lorries and vans, such as fire-engines, are excluded. (SITC 73230-1).

[1] Including buses.
[2] Including motor coaches and buses.
[3] Production by establishments employing 50 or more persons.
[4] Including vans and buses.
[5] Government production only.
[6] Twelve months ending 30 June of year stated.
[7] Production by establishments employing 5 or more persons.
[8] Shipments.

Remarque générale.
Véhicules automobiles routiers conçus pour le transport des marchandises, y compris les véhicules spécialement équipés pour le transport de certaines marchandises, et qui sont montés entièrement ou principalement avec des pièces importées. Les véhicules articulés (c'est-à-dire les ensembles composés d'un véhicule automobile routier et d'une semi-remorque) sont compris dans cette rubrique. Cette rubrique ne comprend pas les ambulances, les voitures cellulaires et les camions à usages spéciaux, tels que les voitures-pompes à incendie. (CTCI 73230-1).

[1] Y compris les autobus.
[2] Y compris les autocars et autobus.
[3] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[4] Y compris les autobus et les camionnettes.
[5] Production de l'Etat seulement.
[6] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[7] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[8] Expéditions.

Lorries (trucks), including articulated vehicles, produced – Camions, y compris les véhicules articulés, fabriqués

Unit : Number units — Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 289 219**	**2 415 480**	**2 923 485**	**4 338 329**	**4 311 370**	**4 256 366**	**4 758 599**	**5 284 786**	**5 195 875**	**4 709 055**	**Amérique du Nord**
Canada[1]	519 600	468 000	554 400	807 848	855 609	784 892	825 187	1 018 317	949 200	789 932	Canada[1]
Mexico[2]	210 581	144 471	67 053	94 591	132 389	115 611	112 002	145 895	184 725	199 123	Mexique[2]
United States[3]	1 559 038	1 803 009	2 302 032	3 435 890	3 323 372	3 355 863	3 821 410	4 120 574	4 061 950	3 720 000	Etats–Unis[3]
America, South	**204 796**	**195 607**	**166 937**	**201 067**	**216 232**	**249 478**	**241 794**	**281 102**	**276 557**	**246 913**	**Amérique du Sud**
Argentina[2]	23 140	18 712	25 052	23 150	17 050	19 516	18 742	13 184	10 163	* 2 413	Argentine[2]
Brazil	181 656	176 895	141 885	177 917	199 182	229 962	223 052	267 918	266 394	244 500	Brésil
Asia	**4 317 004**	**4 005 497**	**4 155 782**	**4 628 913**	**4 961 516**	**4 792 176**	**4 811 560**	**5 084 223**	**4 566 703**	**4 169 507**	**Asie**
China	108 300	121 800	137 100	181 800	269 000	229 100	298 400	403 300	363 400	289 700	Chine
India[1]	67 090	68 507	69 509	75 739	85 352	76 992	[4] 105 996	[4] 119 868	[4] 115 200	[4] 145 200	Inde[1]
Japan	4 094 881	3 770 762	3 897 366	4 308 257	4 535 947	4 399 699	4 297 737	4 431 099	3 918 400	3 493 687	Japon
Korea, Republic of[2]	46 733	44 428	51 807	63 117	71 217	86 385	109 427	129 956	169 703	240 920	Corée, République de[2]
Europe	**1 440 789**	**1 440 858**	**1 435 681**	**1 344 574**	**1 528 176**	**1 591 426**	**1 662 250**	**1 879 088**	**2 019 620**	**1 927 905**	**Europe**
EEC	***1 233 059***	***1 238 821***	***1 232 749***	***1 118 336***	***1 289 471***	***1 356 583***	***1 428 803***	***1 631 276***	***1 774 966***	***1 701 794***	***CEE***
France	462 681	454 571	451 185	412 757	* 448 692	495 372	* 502 901	535 571	577 495	539 796	France
Germany (Fed. Rep.)	273 899	266 089	268 600	236 876	262 199	267 147	243 760	258 314	274 496	315 010	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	164 294	145 698	166 543	150 550	171 245	169 985	191 096	219 805	240 807	260 040	Italie
Netherlands	7 696	6 926	6 269	7 360	7 799	8 086	9 407	9 753	11 679	...	Pays–Bas
Spain	111 299	116 607	117 172	107 828	155 744	204 999	254 250	[1] 313 200	[1] 343 899	[1] 302 400	Espagne
United Kingdom[5] [6]	213 190	248 930	222 980	202 965	243 792	210 994	227 389	294 633	[1] 326 590	273 600	Royaume–Uni[5] [6]
EFTA	***46 138***	***42 975***	***42 901***	***54 571***	***55 450***	***60 125***	***63 141***	***78 076***	***83 079***	***76 020***	***AELE***
Austria	988	1 829	1 722	776	487	147	416	798	557	736	Autriche
Finland[2]	80	56	58	20	# 315	360	390	771	852	884	Finlande[2]
Sweden	45 070	* 41 090	* 41 121	* 53 775	* 54 648	* 59 618	62 335	[1] 76 507	[1] 81 670	[1] 74 400	Suède
East Europe	***144 142***	***143 085***	***143 593***	***155 889***	***167 483***	***160 235***	***156 583***	***155 989***	***150 381***	***140 102***	***Europe de l'est***
Bulgaria[2]	5 329	5 660	6 445	6 456	6 860	6 748	7 346	6 811	7 888	7 285	Bulgarie[2]
Czechoslovakia	41 846	42 577	38 454	42 739	44 680	47 002	47 669	45 468	46 177	43 461	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	39 396	38 763	39 557	43 105	45 305	44 887	41 897	39 572	38 786	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	120	928	358	201	736	1 025	1 406	748	162	154	Hongrie
Poland[6]	42 689	38 176	42 933	46 903	49 114	46 088	45 550	46 834	43 853	38 956	Pologne[6]
Romania	14 762	16 981	15 846	16 485	20 788	14 485	12 715	16 556	13 515	8 457	Roumanie
Other Europe	***17 450***	***15 977***	***16 438***	***15 778***	***15 772***	***14 483***	***13 723***	***13 747***	***11 194***	***9 989***	***Autre Europe***
Yugoslavia	17 450	15 977	16 438	15 778	15 772	14 483	13 723	13 747	11 194	9 989	Yougoslavie
Former USSR* [7]	**876 545**	**866 000**	**860 400**	**849 600**	**926 000**	**942 000**	**958 000**	**974 000**	**900 000**	**...**	**Ancienne URSS*** [7]
Belarus	...	...	...	...	...	*43 590*	*44 137*	*43 864*	*43 036*	*42 034*	*Bélarus*
Ukraine	*30 317*	...	...	...	...	*30 664*	*30 510*	*29 789*	*28 111*	*27 680*	*Ukraine*
Oceania	**46 555**	**40 044**	**20 496**	**10 747**	**28 947**	**25 912**	**20 462**	**22 303**	**29 557**	**25 958**	**Océanie**
Australia[8] [9]	46 555	40 044	20 496	10 747	28 947	25 912	20 462	22 303	29 557	25 958	Australie[8] [9]
Total	**9 174 908**	**8 963 486**	**9 562 781**	**11373230**	**11972241**	**11857358**	**12452665**	**13525502**	**12988312**	**12043961**	**Total**

General note.
Road motor vehicles designed for the conveyance of goods, including vehicles specially equipped for the transport of certain goods, which are manufactured wholly or mainly from domestically–produced parts. Articulated vehicles (that is, units made up of a road motor vehicle and a semi–trailer) are included. Ambulances, prison vans, and special purpose lorries and vans, such as fire–engines, are excluded. (SITC 73230–2).

[1] Excluding ordinance production.
[2] Including assembly.
[3] Factory sales.
[4] Including buses and motor coaches.
[5] Including electrically–powered vehicles.
[6] Including special–purpose vehicles.
[8] Finished and partly finished.
[9] Twelve months ending 30 June of year stated.

Remarque générale.
Véhicules automobiles routiers conçus pour le transport des marchandises, y compris les véhicules spécialement équipés pour le transport de certaines marchandises, et qui sont construits entièrement ou principalement avec des pièces fabriquées dans le pays. Les véhicules articulés (c'est–à–dire les ensembles composés d'un véhicule automobile routier et d'une semi–remorque) sont compris dans cette rubrique. Cette rubrique ne comprend pas les ambulances, les voitures cellulaires et les camions à usages spéciaux, tels que les voitures–pompes à incendie. (CTCI 73230–2).

[1] Non compris la production d'artillerie.
[2] Y compris le montage.
[3] Ventes des fabriques.
[4] Y compris les autocars et autobus.
[5] Y compris les véhicules à propulsion électrique.
[6] Y compris véhicules à usages spéciaux.
[8] Finis et semi–finis.
[9] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

ISIC-BASED CODE
3843-19

Road tractors for tractor-trailer combinations, produced – Tracteurs routiers pour les ensembles tracteur-remorque, fabriqués

CODE BASE CITI
3843-19

Unit : Number units — Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**122 513**	**80 101**	**86 186**	**161 729**	**128 603**	**118 013**	**136 982**	**144 395**	**152 146**	**158 856**	**Amérique du Nord**
Mexico[1]	7 938	2 915	533	1 798	4 047	1 536	1 357	2 324	3 629	3 893	Mexique[1]
United States[2 3]	114 575	77 186	85 653	159 931	124 556	116 477	...	...	...	...	Etats-Unis[2 3]
Asia	**8 124**	**12 465**	**6 466**	**11 290**	**8 900**	**7 976**	**10 372**	**12 904**	**12 864**	**12 030**	**Asie**
Japan	8 115	12 456	6 457	11 281	8 891	7 967	10 363	12 895	12 855	12 021	Japon
Philippines	...	...	...	...	...	9	...	...	...	...	Philippines
Europe	**112 791**	**112 280**	**105 080**	**104 434**	**104 365**	**103 250**	**112 245**	**120 498**	**123 952**	**98 839**	**Europe**
EEC	***53 411***	***55 081***	***44 114***	***40 232***	***43 819***	***44 758***	***48 184***	***56 699***	***63 567***	***58 055***	***CEE***
France	8 712	9 657	7 331	8 422	7 884	9 384	*9 765	11 864	12 976	11 280	France
Germany (Fed. Rep.)	29 608	30 134	20 866	18 660	18 154	18 866	20 488	24 725	29 594	26 012	Allemagne (Rép.féd.)
Italy	7 480	3 301	5 639	2 524	6 083	5 117	5 439	5 815	7 574	...	Italie
Netherlands	3 690	5 228	4 360	5 265	5 544	6 040	7 149	8 158	7 403	...	Pays-Bas
United Kingdom	3 921	6 761	5 918	5 361	6 154	5 351	5 343	6 137	...	...	Royaume-Uni
East Europe	***4 694***	***5 103***	***5 324***	***4 681***	***4 152***	***3 748***	***3 760***	***5 676***	***5 009***	***4 340***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	4 062	4 693	4 740	4 133	3 276	3 197	3 525	5 030	4 393	4 128	Tchécoslovaquie
Hungary	632	410	584	548	876	551	235	646	616	212	Hongrie
Other Europe	***54 686***	***52 096***	***55 642***	***59 521***	***56 394***	***54 744***	***60 301***	***58 123***	***55 376***	***36 444***	***Autre Europe***
Yugoslavia	54 686	52 096	55 642	59 521	56 394	54 744	60 301	58 123	55 376	36 444	Yougoslavie
Former USSR	**95 100**	**95 798**	**96 497**	**97 195**	**97 894**	**97 600**	**100 300**	**100 100**	**101 300**	**100 650**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*97 600*	*100 300*	*100 100*	*101 300*	*100 650*	*Bélarus*
Total	**338 528**	**300 644**	**294 229**	**374 648**	**339 762**	**326 839**	**359 899**	**377 897**	**390 262**	**370 375**	**Total**

General note.
Road motor vehicles designed, exclusively or primarily, to haul other road vehicles. (SITC 73250-0).

Remarque générale.
Véhicules automobiles routiers conçus exclusivement ou principalement pour le remorquage d'autres véhicules routiers. (CTCI 73250-0).

[1] Including assembly.
[2] Factory sales.
[3] Including platform and some other trucks (40000 in 1973).

[1] Y compris le montage.
[2] Ventes des fabriques.
[3] Y compris les camions plate-forme et certains autres camions (40000 en 1973).

ISIC-BASED CODE
3843-22

Trailers and semi-trailers – Remorques et semi-remorques

CODE BASE CITI
3843-22

Unit : Number units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**49 043**	**54 890**	**46 651**	**33 739**	**38 309**	**24 118**	**31 198**	**39 486**	**42 367**	**43 530**	**Afrique**
Algeria	2 570	4 611	5 403	8 676	8 380	5 510	5 334	5 854	4 659	4 647	Algérie
Egypt	2 185	3 157	3 696	3 735	3 312	...	...	...	...	...	Egypte
Mozambique	121	15	200	106	...	...	...	...	...	...	Mozambique
Nigeria	19 614	25 154	22 717	6 531	13 868	1 702	2 865	...	...	...	Nigéria
South Africa	23 561	20 961	13 643	13 699	11 647	11 746	17 559	25 953	30 005	30 899	Afrique du Sud
Tunisia	992	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North	**128 107**	**109 194**	**121 832**	**219 304**	**186 037**	**173 410**	**184 659**	**190 774**	**184 785**	**153 279**	**Amérique du Nord**
Cuba	5 113	4 806	3 969	5 076	5 523	5 586	4 040	3 539	2 282	...	Cuba
Mexico	539	524	121	317	706	512	477	752	1 025	931	Mexique
United States[1]	122 455	103 864	117 742	213 911	179 808	167 312	180 142	186 483	181 478	149 117	Etats-Unis[1]
America, South	**3 212**	**2 267**	**1 228**	**2 089**	**1 981**	**1 873**	**1 724**	**1 909**	**1 549**	**1 441**	**Amérique du Sud**
Colombia	1 313	1 034	846	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	1 899	1 233	382	...	...	...	660	845	...	...	Equateur
Asia	**8 677**	**14 215**	**14 111**	**22 271**	**22 266**	**13 471**	**19 399**	**23 111**	**25 344**	**27 137**	**Asie**
Iran(Islamic Rep.of)[2]	1 536	6 769	6 908	13 295	10 855	6 031	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[2]
Japan	3 726	4 031	3 788	5 561	7 996	4 025	4 312	6 850	7 910	8 530	Japon
Sri Lanka	3 415	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe	**545 108**	**480 746**	**498 700**	**493 064**	**492 289**	**510 167**	**523 264**	**558 830**	**586 928**	**586 797**	**Europe**
EEC	***266 726***	***206 966***	***204 614***	***199 962***	***199 030***	***213 264***	***235 073***	***256 485***	***256 341***	***271 442***	***CEE***
Belgium[1 3]	9 099	9 684	11 643	...	...	...	...	...	...	...	Belgique[1 3]
Germany (Fed. Rep.)	137 617	115 872	112 947	108 937	112 412	123 931	137 064	136 812	142 856	167 595	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	844	1 055	227	75	154	63	...	...	...	...	Grèce
Italy	16 151	9 381	7 670	10 148	9 183	9 281	12 746	15 311	16 281	...	Italie
Netherlands[4]	3 536	4 230	4 461	5 116	5 234	5 804	5 675	6 257	7 019	6 978	Pays-Bas[4]
Portugal	22 588	22 601	18 048	13 654	14 081	16 589	9 218	11 676	...	...	Portugal
Spain	36 747	12 757	15 987	12 980	8 115	12 546	19 205	17 701	22 345	...	Espagne
United Kingdom[1]	40 144	31 386	33 631	38 910	39 709	34 908	40 938	58 523	...	...	Royaume-Uni[1]
EFTA	***8 242***	***8 684***	***8 781***	***24 805***	***29 566***	***26 969***	***23 880***	***47 964***	***49 278***	***48 004***	***AELE***
Austria	5 672	6 039	6 080	5 630	9 330	8 235	8 489	8 936	10 061	11 235	Autriche
Finland	1 540	1 615	1 671	# 18 145	19 206	17 704	14 361	37 998	38 187	35 739	Finlande
Norway	...	...	...	...	...	...	...	1 030	...	...	Norvège
East Europe	***233 211***	***223 590***	***230 219***	***221 406***	***233 034***	***239 667***	***232 367***	***225 184***	***252 927***	***241 758***	***Europe de l'est***
Bulgaria	9 622	10 738	11 593	7 979	9 224	9 264	9 693	9 877	14 122	11 231	Bulgarie
Czechoslovakia	3 648	3 810	3 982	4 355	3 869	4 048	4 104	4 601	3 899	3 524	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	...	...	...	118 496	129 059	132 018	135 403	139 905	148 940	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	22 940	12 788	9 357	7 044	7 599	11 134	9 520	10 695	8 025	9 230	Hongrie
Poland	48 106	44 612	50 899	46 956	48 568	48 023	45 216	43 479	53 672	39 775	Pologne
Romania	...	...	...	...	34 715	35 180	28 431	16 627	24 269	25 251	Roumanie
Other Europe	***36 929***	***41 506***	***55 086***	***46 891***	***30 659***	***30 267***	***31 944***	***29 197***	***28 382***	***25 593***	***Autre Europe***
Yugoslavia	36 929	41 506	55 086	46 891	30 659	30 267	31 944	29 197	28 382	...	Yougoslavie
Former USSR	**176 744**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*6 487*	*7 548*	*7 561*	*7 746*	*7 167*	*Bélarus*
Ukraine	*24 272*	...	...	...	...	*19 822*	*21 464*	*26 011*	*23 879*	*21 186*	*Ukraine*
Oceania	**44 222**	**38 531**	**26 759**	**25 736**	**28 717**	**23 414**	**23 110**	**23 917**	**17 177**	**14 483**	**Océanie**
Australia[3]	44 222	38 531	26 759	25 736	28 717	23 414	23 110	23 917	...	...	Australie[3]
Total	**955 113**	**876 587**	**886 025**	**972 947**	**946 343**	**923 197**	**960 098**	**1 014 771**	**1 034 894**	**1 003 411**	**Total**

General note.
Road vehicles for the conveyance of goods which are designed to be drawn by a road motor vehicle. Semi-trailers are trailers without a front axle, which are coupled to the hauling vehicle in such a manner that part of the trailer rests on the tractor. Articulated vehicles are included in "lorries". (SITC 73330-1).

Remarque générale.
Véhicules routiers pour le transport des marchandises, conçus pour être remorqués par un véhicule automobile routier. Les semi-remorques sont des remorques sans essieu avant accouplées aux véhicules qui les entraînent de telle manière qu'une partie desdites remorques repose sur le véhicule tracteur. Les véhicules articulés sont classés sous la rubrique "camions". (CTCI 73330-1).

For footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour les notes.

Trailers and semi–trailers (continued) – Remorques et semi–remorques (suite)

[1] Shipments.
[2] Production by establishments employing 10 or more persons.
[3] Production by establishments employing 5 or more persons.
[4] Industricl sales.
[5] Twelve months ending 30 June of year stated.

[1] Expéditions.
[2] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[3] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[4] Ventes industrielles.
[5] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.

Motorcycles, scooters etc. – Motocycles, scooters etc.

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**422**	**355**	**221**	**150**	**137**	**140**	**136**	**123**	**122**	**104**	**Afrique**
Algeria	37	42	46	47	47	48	44	34	36	21	Algérie
Burkina Faso	9	5	7	5	12	14	15	20	23	24	Burkina Faso
Cameroon	...	...	9	8	8	8	6	...	...	...	Cameroun
Central African Rep.	6	7	6	4	5	3	3	...	...	...	Rép. centrafricaine
Côte d'Ivoire	25	21	11	21	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	21	23	21	23	18	27	33	26	21	19	Egypte
Mali	6	2	2	...	...	...	...	...	...	...	Mali
Mozambique	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	Mozambique
Nigeria	306	243	117	37	22	15	10	...	...	...	Nigéria
Zaire	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**135**	**110**	**110**	**165**	**140**	**115**	**131**	**133**	**137**	**140**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	7	8	11	12	Mexique
United States	125	* 100	* 100	155	130	105	...	...	...	...	Etats–Unis
America, South	**188**	**199**	**272**	**205**	**217**	**231**	**240**	**255**	**248**	**241**	**Amérique du Sud**
Argentina[1]	15	9	22	33	47	48	41	54	45	...	Argentine[1]
Brazil	140	...	208	137	135	148	166	166	168	145	Brésil
Colombia	30	29	39	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	3	4	3	...	...	...	0	...	...	...	Equateur
Asia	**9 186**	**9 011**	**6 888**	**6 300**	**7 721**	**6 483**	**5 809**	**6 921**	**6 816**	**7 176**	**Asie**
China	133	194	255	466	917	656	738	1 172	1 048	979	Chine
India	312	380	429	507	1 163	1 376	1 479	1 622	1 783	...	Inde
Indonesia	492	573	379	303	243	311	255	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[2]	95	96	171	200	193	110	17	64	23	...	Iran(Rép.islamique)[2]
Japan	7 413	7 063	4 807	4 026	4 536	3 397	2 631	2 946	2 794	2 807	Japon
Korea, Republic of	128	124	167	168	127	162	173	231	204	283	Corée, République de
Malaysia	179	208	243	178	182	* 116	104	120	177	214	Malaisie
Pakistan	53	25	34	54	53	60	42	49	58	72	Pakistan
Philippines	44	* 44	45	14	10	12	13	...	...	...	Philippines
Thailand	305	286	313	321	229	241	310	498	570	594	Thaïlande
Turkey	32	18	45	63	68	42	47	42	35	...	Turquie
Europe	**3 056**	**2 742**	**2 503**	**2 351**	**2 258**	**2 113**	**2 103**	**2 209**	**2 150**	**1 796**	**Europe**
EEC	***2 183***	***1 935***	***1 678***	***1 507***	***1 432***	***1 395***	***1 413***	***1 584***	***1 568***	***1 301***	***CEE***
France	488	504	409	450	448	...	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)[3]	219	135	...	119	...	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Greece	13	32	17	13	9	6	...	...	...	...	Grèce
Italy[4]	1 225	1 039	864	719	620	582	524	645	630	...	Italie[4]
Netherlands	7	6	8	6	6	13	29	20	20	26	Pays–Bas
Portugal	39	47	42	27	23	29	32	33	...	...	Portugal
Spain	192	172	180	173	168	187	256	329	351	...	Espagne
EFTA	***202***	***157***	***155***	***162***	***178***	***111***	***74***	***32***	***24***	***28***	***AELE***
Austria	169	132	133	145	160	98	56	23	16	21	Autriche
Finland[5]	17	11	12	8	9	5	5	# 1	1	0	Finlande[5]
Sweden	16	14	10	9	9	8	13	...	...	...	Suède
East Europe	***596***	***578***	***596***	***596***	***572***	***529***	***529***	***524***	***492***	***393***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	145	148	153	151	163	156	140	141	124	109	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	267	280	280	289	264	260	266	270	263	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	184	150	162	155	143	113	117	109	101	18	Pologne
Romania	...	...	...	...	2	0	6	4	4	4	Roumanie
Other Europe	***75***	***72***	***74***	***86***	***76***	***78***	***87***	***69***	***66***	***74***	***Autre Europe***
Yugoslavia	75	72	74	86	76	78	87	69	66	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 095**	**1 110**	**1 127**	**1 151**	**1 148**	**1 130**	**1 047**	**1 068**	**1 076**	**1 093**	**Ancienne URSS**
Belarus	*224*	*224*	*230*	*230*	*230*	*234*	*216*	*227*	*231*	*225*	*Bélarus*
Ukraine	*90*	*94*	*96*	*90*	*100*	*108*	*111*	*112*	*109*	*103*	*Ukraine*
Total	**14 082**	**13 526**	**11 120**	**10 322**	**11 620**	**10 211**	**9 466**	**10 710**	**10 549**	**10 549**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Motorcycles, scooters etc. (continued) – Motocycles, scooters etc. (suite)

General note.
Two–wheeled road motor vehicles with or without a side–car, and cycles with auxiliary engines exceeding 50 cc. Motorized delivery tricycles are included, provided their unladen weight does not exceed 400 kilogrammes. (SITC 73291–1).

[1] Excluding motor bicycles.
[2] Production by establishments employing 50 or more persons.
[3] 1983 and 1985–1988, data are confidential.
[4] Including motorcycles with engines below 50 cc.
[5] Prior to 1988, including motorcycles with engines below 50 cc.

Remarque générale.
Véhicules automobiles routiers à deux roues, avec ou sans side–car, et cycles à moteur auxiliaire d'une cylindrée supérieure à 50 cm^3. Cette rubrique comprend les triporteurs automobiles dont le poids à vide n'excède pas 400 kg. (CTCI 73291–1).

[1] Non compris les vélomoteurs.
[2] Production des établissements occupant 50 personnes ou plus.
[3] 1983 et 1985–1988, les données sont confidentielles.
[4] Y compris les motocyclettes ayant un moteur de moins de 50 cc de cylindrée.
[5] Avant 1988, y compris les motocyclettes ayant un moteur de moins de 50 cc de cylindrée.

ISIC–BASED CODE
3844–04

Bicycles – Cycles

CODE BASE CITI
3844–04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**490**	**470**	**454**	**411**	**410**	**443**	**357**	**292**	**224**	**215**	**Afrique**
Algeria	21	26	34	43	47	53	46	46	46	39	Algérie
Burkina Faso	44	24	16	17	20	38	47	46	45	39	Burkina Faso
Cameroon	...	...	17	17	16	14	8	...	...	...	Cameroun
Central African Rep.	4	3	3	3	3	3	1	...	...	...	Rép. centrafricaine
Chad	...	...	...	...	...	1	1	1	2	2	Tchad
Côte d'Ivoire	14	12	8	9	...	...	...	...	...	...	Côte d'Ivoire
Egypt	82	110	128	109	125	89	93	71	72	77	Egypte
Kenya	...	...	...	...	...	205	109	61	0	0	Kenya
Mali	* 13	* 8	8	...	...	...	...	...	...	...	Mali
Mozambique	11	15	13	7	10	8	21	25	...	...	Mozambique
Zaire	10	10	14	...	...	...	...	...	...	...	Zaïre
America, North	**7 317**	**5 687**	**6 787**	**6 377**	**6 297**	**5 792**	**5 688**	**5 603**	**5 386**	**5 285**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	442	533	...	...	Mexique
United States[1]	6 800	5 170	6 270	5 860	5 780	5 275	...	...	...	...	Etats–Unis[1]
America, South	**2 796**	**2 554**	**2 273**	**2 403**	**2 297**	**3 057**	**2 707**	**2 904**	**2 920**	**2 244**	**Amérique du Sud**
Brazil	2 018	...	1 545	1 661	1 526	2 292	1 970	2 164	2 174	1 501	Brésil
Chile	58	* 42	26	27	30	42	34	24	28	24	Chili
Colombia	119	100	112	...	145	128	112	119	...	...	Colombie
Ecuador	12	11	0	...	...	...	1	6	...	...	Equateur
Peru	33	36	...	...	...	...	...	...	...	...	Pérou
Venezuela	...	...	...	556	...	...	...	...	...	...	Venezuela
Asia	**31 677**	**38 766**	**43 148**	**44 608**	**49 463**	**53 955**	**64 101**	**72 221**	**59 168**	**54 628**	**Asie**
Bangladesh[2]	28	30	19	26	20	16	17	20	30	...	Bangladesh[2]
China	17 543	24 200	27 582	28 614	32 277	35 683	41 167	44 401	36 768	31 416	Chine
India	4 995	4 895	5 465	5 899	5 646	5 848	6 545	6 790	6 610	...	Inde
Indonesia	26	31	25	22	69	101	97	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[3]	4	...	3	8	47	35	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[3]
Iraq	...	...	...	...	...	180	...	53	...	...	Iraq
Japan	6 601	6 532	7 039	6 810	6 785	6 583	7 379	7 509	7 792	7 969	Japon
Korea, Republic of	777	770	776	912	943	1 299	2 439	2 839	1 857	1 508	Corée, République de
Myanmar[4]	20	10	13	9	12	11	10	8	8	...	Myanmar[4]
Pakistan[2]	327	399	449	448	462	448	593	655	560	530	Pakistan[2]
Philippines	...	...	18	...	...	2	0	...	...	...	Philippines
Sri Lanka	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Thailand[5]	...	...	1 237	1 345	2 687	3 356	5 218	9 409	...	...	Thaïlande[5]
Turkey	38	59	80	89	111	119	170	79	44	...	Turquie
Viet Nam	...	...	...	...	...	263	299	286	115	89	Viet Nam
Europe	**16 028**	**14 837**	**14 553**	**14 537**	**13 437**	**12 836**	**12 359**	**12 208**	**12755**	**12 804**	**Europe**
EEC	***10 850***	***9 717***	***9 638***	***9 465***	***8 379***	***7 714***	***7 326***	***7 155***	***7 724***	***8 104***	***CEE***
Belgium[1 6 7]	285	271	249	231	201	164	141	143	143	148	Belgique[1 6 7]
Denmark	307	241	244	278	303	287	244	* 204	...	...	Danemark
France	2 140	1 989	1 892	1 719	1 435	1 245	* 1 287	1 210	1 370	1 458	France
Germany (Fed. Rep.)	3 441	3 089	3 334	3 024	2 891	3 209	2 877	2 998	3 424	3 936	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	4	0	0	...	...	...	...	...	...	...	Grèce
Italy	2 397	2 291	1 978	2 188	1 633	1 065	1 029	1 024	1 057	...	Italie
Netherlands	1 311	941	920	933	909	829	813	745	714	889	Pays–Bas
Portugal	81	99	74	74	80	104	128	123	...	...	Portugal
Spain	884	796	947	1 017	926	810	806	707	657	...	Espagne
EFTA	***1 268***	***1 277***	***1 185***	***1 190***	***1 077***	***1 009***	***896***	***847***	***841***	***861***	***AELE***
Austria	394	377	399	375	354	311	140	94	105	129	Autriche
Finland[8]	332	315	259	220	176	162	195	200	184	180	Finlande[8]
Norway	264	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège
Sweden	278	321	263	331	283	272	297	...	...	...	Suède
East Europe	***3 207***	***3 150***	***3 105***	***3 273***	***3 354***	***3 358***	***3 374***	***3 438***	***3 383***	***3 045***	***Europe de l'est***
Bulgaria	124	131	104	94	90	86	93	92	92	78	Bulgarie
Czechoslovakia	619	665	670	738	786	787	754	736	684	653	Tchécoslovaquie
Germany(Former DR)	627	631	651	664	672	643	668	703	697	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary[9]	286	270	260	246	249	255	248	240	198	135	Hongrie[9]
Poland	1 323	1 192	1 172	1 314	1 402	1 431	1 442	1 486	1 522	1 339	Pologne

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

ISIC-BASED CODE
3844-04

Bicycles (continued) – Cycles (suite)

CODE BASE CITI
3844-04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Romania	228	261	248	217	155	156	169	181	190	136	Roumanie
Other Europe	***703***	***693***	***625***	***609***	***626***	***755***	***763***	***768***	***806***	***794***	***Autre Europe***
Yugoslavia	703	693	625	609	626	755	763	768	806	...	Yougoslavie
Former USSR	**4 837**	**4 978**	**5 060**	**5 281**	**5 362**	**5 491**	**5 550**	**5 647**	**5 605**	**5 865**	**Ancienne URSS**
Belarus	*714*	*727*	*729*	*762*	*773*	*798*	*828*	*845*	*850*	*846*	*Bélarus*
Ukraine	*763*	*770*	*778*	*833*	*880*	*913*	*875*	*891*	*838*	*800*	*Ukraine*
Oceania	**211**	**145**	**117**	**96**	**113**	**104**	**87**	**99**	**63**	**50**	**Océanie**
Australia[2]	211	145	117	96	113	104	87	99	...	...	Australie[2]
Total	**63 356**	**67 437**	**72 393**	**73 714**	**77 378**	**81 678**	**90 850**	**98 974**	**86 120**	**81 090**	**Total**

General note.
Two-wheeled road vehicles, fitted with pedals and using human energy as the sole means of propulsion. (SITC 73311-1).

Remarque générale.
Véhicules routiers à deux roues, munis de pédales et dont le seul moyen de propulsion est l'énergie humaine. (CTCI 73311-1).

[1] Shipments.
[2] Twelve months ending 30 June of year stated.
[3] Production by establishments employing 10 or more persons.
[4] Government production only.
[5] Bicycles of all types.
[6] Including motorcycles with engines below 50 cc.
[7] Production by establishments employing 5 or more persons.
[8] Including delivery tricycles.
[9] Including bath chairs and delivery tricycles.

[1] Expéditions.
[2] Période de douze mois finissant le 30 juin de l'année indiquée.
[3] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[4] Production de l'Etat seulement.
[5] Cycles de tous types.
[6] Y compris les motocyclettes ayant un moteur de moins de 50 cc de cylindrée.
[7] Production des établissements occupant 5 personnes ou plus.
[8] Y compris les triporteurs.
[9] Y compris les fauteuils roulants et les triporteurs.

ISIC-BASED CODE
3845-07

Commercial passenger and cargo planes – Avions commerciaux pour le transport de passagers et de marchandises

CODE BASE CI
3845-

Unit : Number units

Unité : Nomb

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**11 067**	**4 667**	**3 217**	**3 028**	**2 842**	**2 351**	**1 876**	**2 251**	**2 608**	**2 341**	**Amérique du Nord**
United States[1]	11 067	4 667	3 217	3 028	2 842	2 351	1 876	2 251	2 608	2 341	Etats-Unis[1]
America, South	**265**	**167**	**128**	**187**	**171**	**167**	**203**	**199**	**197**	**151**	**Amérique du Sud**
Brazil	265	167	128	187	171	167	203	199	197	151	Brésil
Europe	**875**	**1 006**	**763**	**623**	**464**	**539**	**482**	**489**	**522**	**397**	**Europe**
EEC	***839***	***970***	***748***	***590***	***413***	***524***	***459***	***393***	***327***	***261***	***CEE***
France	839	970	748	590	413	...	...	...	...	...	France
EFTA	***21***	***21***	***11***	***11***	***10***	***0***	***3***	***0***	***0***	***0***	***AELE***
Finland[2]	21	21	11	11	10	0	...	0	0	0	Finlande[2]
East Europe	***15***	***15***	***4***	***22***	***41***	***15***	***20***	***96***	***195***	***136***	***Europe de l'est***
Poland	...	...	...	...	...	15	20	96	195	136	Pologne
Total	**12 207**	**5 840**	**4 108**	**3 838**	**3 477**	**3 057**	**2 561**	**2 939**	**3 327**	**2 889**	**Total**

General note.
Commercial heavier-than-air aircraft which are designed for the transport of passengers or goods for civilian purposes. Helicopters are included. (SITC 73410-1).

[1] Shipments.
[2] Commercial cargo planes only.

Remarque générale.
Aéronefs commerciaux plus lourds que l'air conçus pour le transport de voyageurs de marchandises à des fins civiles. Cette rubrique comprend les hélicoptères. (CTCI 73410-1).

[1] Expéditions.
[2] Avions commerciaux pour le transport de marchandises seulement.

ISIC-BASED CODE
3849–01

Perambulators and push–chairs for babies – Landaux et poussettes pour bébés

CODE BASE CITI
3849–01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, South	**50**	**50**	**50**	**50**	**50**	**50**	**50**	**50**	**50**	**50**	**Amérique du Sud**
Colombia	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**13**	**13**	**13**	**13**	**13**	**18**	**7**	**13**	**13**	**13**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	17	6	...	...	...	Hong–kong
Sri Lanka	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Sri Lanka
Europe	**3 380**	**3 144**	**3 066**	**3 689**	**3 829**	**4 334**	**4 299**	**4 357**	**4 399**	**4 719**	**Europe**
EEC	***1 938***	***1 721***	***1 538***	***2 195***	***2 397***	***2 918***	***2 964***	***3 025***	***3 137***	***3 514***	***CEE***
France	887	776	620	1 224	1 134	1 699	...	...	...	...	France
Germany (Fed. Rep.)	525	499	484	526	636	700	801	727	629	838	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	37	31	26	31	29	36	...	...	...	...	Grèce
Spain	489	415	408	414	598	483	502	474	520	...	Espagne
EFTA	***198***	***175***	***178***	***214***	***224***	***230***	***245***	***245***	***261***	***279***	***AELE***
Austria	38	19	18	34	42	40	17	20	21	22	Autriche
Finland	26	23	8	6	5	8	8	3	5	8	Finlande
Sweden	134	133	152	174	177	182	220	...	...	...	Suède
East Europe	***1 086***	***1 063***	***1 164***	***1 076***	***1 032***	***994***	***928***	***944***	***895***	***790***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	171	162	122	106	110	105	90	94	88	84	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	553	531	528	527	536	566	568	592	600	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	66	67	81	105	97	86	83	83	35	21	Hongrie
Poland	296	303	433	338	289	237	187	175	172	89	Pologne
Other Europe	***158***	***185***	***186***	***204***	***176***	***192***	***162***	***143***	***106***	***135***	***Autre Europe***
Yugoslavia	158	185	186	204	176	192	162	143	106	...	Yougoslavie
Former USSR	**3 941**	**4 253**	**4 636**	**5 013**	**5 180**	**5 323**	**5 465**	**5 558**	**5 694**	**5 770**	**Ancienne URSS**
Belarus	*70*	*81*	*100*	*118*	*123*	*111*	*122*	*134*	*147*	*157*	*Bélarus*
Ukraine	*804*	*855*	*943*	*1 010*	*1 025*	*1 042*	*1 068*	*1 016*	*1 094*	*1 157*	*Ukraine*
Total	**7 384**	**7 460**	**7 765**	**8 765**	**9 072**	**9 725**	**9 821**	**9 978**	**10 156**	**10 551**	**Total**

General note.

Vehicles used for transporting babies, which have two or more wheels and are designed to be pushed by hand. Perambulators cover those in which the baby can lie down, and push–chairs refer to those in which the baby sits up or reclines at an angle. Either type may be designed so that it can be folded when not in use. Toy perambulators are excluded. (SITC 89410–0).

Remarque générale.

Véhicules à deux ou plusieurs roues, servant au transport des bébés et conçus pour être poursés à la main. Dans les landaux, le bébé peut être couché alors que dans les poussettes il est assis en position droite ou inclinée. Les deux types peuvent être conçus pous être pliés lorsqu'ils ne sont pas en service. Les jouets en forme de landaux ne sont pas compris dans cette rubrique. (CTCI 89410–0).

ISIC-BASED CODE
3852-01

Binoculars and refracting telescopes – Jumelles et longues-vues

CODE BASE CITI
3852-01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**3 738**	**3 884**	**3 820**	**4 149**	**4 138**	**4 400**	**4 700**	**4 779**	**5 546**	**4 943**	**Asie**
Hong Kong	...	...	...	...	...	...	2 178	...	...	...	Hong-kong
Japan	1 167	1 233	1 229	1 544	1 576	1 600	1 551	1 567	2 181	...	Japon
Korea, Republic of	393	473	413	427	384	622	971	1 034	1 187	769	Corée, République de
Europe	**432**	**446**	**414**	**482**	**487**	**489**	**441**	**450**	**471**	**429**	**Europe**
EEC	***184***	***198***	***175***	***179***	***226***	***223***	***190***	***211***	***221***	***200***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	184	198	175	179	226	223	190	211	221	200	Allemagne (Rép.féd.)
East Europe	***248***	***248***	***239***	***303***	***261***	***266***	***251***	***239***	***250***	***229***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)[1]	248	248	239	241	229	226	219	230	227	...	Allemagne(Anc.R.d.)[1]
Hungary	0	0	0	62	32	40	32	9	23	11	Hongrie
Total	**4 170**	**4 330**	**4 234**	**4 631**	**4 625**	**4 889**	**5 141**	**5 229**	**6 017**	**5 372**	**Total**

General note.
Monocular or binocular instruments normally used for obversation only, such as opera glasses, binoculars for touring or hunting, telescopes for hunting, touring, for use at sea etc. Astronomical telescopes are excluded. Telescopic sights for firearms, periscopes for submarines and telescopes for fitting to other instruments or apparatus are also excluded. (SITC 86131-0).

[1] Telescopes only.

Remarque générale.
Instruments monoculaires ou binoculaires ne servant normalement qu'à l'observation visuelle, tels que jumelles de spectacle, jumelles de tourisme ou de chasse, longues-vues de chasse, de tourisme, de marine etc. Cette rubrique ne comprend pas les télescopes astronomiques, les lunettes de visée pour armes à feu, les périscopes pour sous-marins et les viseurs destinés à être montés sur d'autres instruments ou appareils. (CTCI 86131-0).

[1] Télescopes seulement.

ISIC-BASED CODE
3852-07

Cameras, photographic – Appareils photographiques

CODE BASE CITI
3852-07

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**18 134**	**18 134**	**18 134**	**18 134**	**18 134**	**18 134**	**18 134**	**18 134**	**18 134**	**18 134**	**Amérique du Nord**
United States[1]	...	18 134	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis[1]
America, South	**134**	**18**	**56**	**56**	**17**	**56**	**56**	**56**	**56**	**56**	**Amérique du Sud**
Colombia	134	18	...	...	17	...	...	...	...	...	Colombie
Asia	**20 387**	**18 638**	**20 870**	**22 769**	**25 231**	**26 479**	**28 129**	**28 100**	**28 879**	**29 557**	**Asie**
China	623	742	926	1 262	1 790	2 025	2 567	3 123	2 452	2 132	Chine
Hong Kong[2]	4 245	3 792	# 5 140	5 389	...	6 013	...	7 234	...	...	Hong-kong[2]
Japan	15 174	13 850	14 184	15 338	17 040	17 383	16 608	15 747	16 961	...	Japon
Korea, Republic of	345	254	620	780	643	1 058	2 284	1 996	1 884	1 933	Corée, République de
Europe	**4 631**	**3 250**	**2 504**	**2 208**	**1 949**	**2 181**	**1 563**	**1 292**	**907**	**891**	**Europe**
EEC	***3 334***	***2 184***	***1 521***	***1 241***	***941***	***1 200***	***717***	***470***	***123***	***140***	***CEE***
Denmark	0	0	6	6	7	8	11	* 11	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	3 334	2 184	1 515	1 235	934	1 192	706	459	109	125	Allemagne (Rép.féd.)
EFTA	***268***	***107***	***96***	***136***	***168***	***128***	***44***	***29***	***20***	***20***	***AELE***
Austria[3]	252	91	80	120	154	113	29	15	6	6	Autriche[3]
Sweden	...	...	16	16	14	15	15	...	...	...	Suède
East Europe	***1 029***	***959***	***887***	***831***	***840***	***853***	***802***	***793***	***764***	***731***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	30	29	6	7	7	8	6	0	0	0	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	955	899	869	811	808	820	771	768	739	...	Allemagne (Anc.R.d.)
Poland	44	31	12	13	...	...	...	...	...	...	Pologne
Former USSR[4]	**4 376**	**4 058**	**2 986**	**2 212**	**2 085**	**2 172**	**2 415**	**2 722**	**2 856**	**3 079**	**Ancienne URSS[4]**
Belarus[4]	*1 485*	*1 150*	*803*	*602*	*504*	*500*	*620*	*713*	*782*	*885*	*Bélarus[4]*
Ukraine[4]	*470*	*482*	*425*	*336*	*263*	*220*	*252*	*308*	*313*	*338*	*Ukraine[4]*
Total	**47 662**	**44 098**	**44 550**	**45 379**	**47 416**	**49 022**	**50 297**	**50 305**	**50 832**	**51 717**	**Total**

General note.
All kinds of photographic cameras other than cinematographic cameras. (SITC 86140–1).

Remarque générale.
Appareils photographiques de tous types, autres que les appareils cinématographiques. (CTCI 86140–1).

[1] Shipments.
[2] 1985, data are confidential.
[3] Including cinematographic cameras.
[4] Excluding industrial still cameras.

[1] Expéditions.
[2] Pour 1985, les données sont confidentielles.
[3] Y compris les appareils cinématographiques.
[4] Non compris les appareils photographiques industriels.

ISIC–BASED CODE
3853–01

Watches – Montres

CODE BASE CITI
3853–01

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**113**	**113**	**113**	**113**	**113**	**113**	**113**	**113**	**113**	**113**	**Afrique**
Tunisia	113	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Asia	**340 398**	**363 692**	**623 997**	**612 855**	**500 620**	**647 958**	**656 419**	**718 370**	**782 443**	**817 376**	**Asie**
China	28 724	33 010	34 781	38 071	54 471	73 320	61 594	67 889	75 597	86 713	Chine
Hong Kong	195 339	215 995	457 966	410 272	235 564	...	...	345 268	...	...	Hong–kong
India	4 805	5 438	5 341	5 580	5 320	6 716	7 689	8 323	9 486	...	Inde
Indonesia	30	45	34	22	252	13	40	...	...	...	Indonésie
Japan[1]	103 388	101 080	116 939	148 507	182 752	200 819	200 159	266 299	288 179	...	Japon[1]
Korea, Republic of	8 109	8 121	8 933	10 399	22 259	25 347	30 576	30 499	23 488	21 245	Corée, République de
Philippines	...	...	3	4	2	...	...	...	...	...	Philippines
Europe	**40 974**	**31 189**	**28 904**	**33 172**	**33 042**	**33 941**	**34 929**	**34 692**	**35 186**	**34 901**	**Europe**
EEC	***8 343***	***6 115***	***6 316***	***6 143***	***6 038***	***6 003***	***5 950***	***5 823***	***5 548***	***6 833***	***CEE***
Denmark	...	...	...	...	...	2	1	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	4 523	3 642	3 170	2 997	2 892	2 856	2 804	2 677	2 402	3 687	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	17	...	Espagne
United Kingdom	3 801	2 454	...	...	...	...	...	...	...	...	Royaume–Uni
EFTA	***27 904***	***20 051***	***18 715***	***23 139***	***22 944***	***23 889***	***24 961***	***25 215***	***25 470***	***24 251***	***AELE***
Austria	3 428	2 111	3 428	3 905	3 710	4 655	5 727	5 981	6 236	5 017	Autriche
Switzerland[2]	24 476	17 940	15 287	...	...	...	...	...	...	...	Suisse[2]
East Europe	***4 656***	***4 966***	***3 814***	***3 843***	***4 019***	***4 016***	***4 007***	***3 634***	***4 143***	***3 810***	***Europe de l'est***
Bulgaria[3]	8	10	16	4	0	0	0	0	0	...	Bulgarie[3]
Czechoslovakia[4]	531	503	494	443	467	408	389	357	442	499	Tchécoslovaquie[4]
Germany(Former DR)[4]	4 117	4 441	3 274	3 388	3 551	3 598	3 595	3 275	3 700	...	Allemagne(Anc.R.d.)[4]
Poland	0	12	30	8	1	10	23	2	1	...	Pologne
Other Europe	***71***	***57***	***59***	***47***	***40***	***33***	***11***	***20***	***25***	***7***	***Autre Europe***
Yugoslavia	71	57	59	...	...	33	11	20	25	...	Yougoslavie
Former USSR	**68 582**	**69 099**	**69 148**	**67 057**	**67 173**	**69 929**	**70 552**	**73 507**	**74 714**	**77 363**	**Ancienne URSS**
Belarus	*8 167*	*8 662*	*8 710*	*9 134*	*9 640*	*10 076*	*10 361*	*10 893*	*11 794*	*13 358*	*Bélarus*
Ukraine	...	...	*4*	*7*	*9*	*17*	*20*	*26*	*25*	*34*	*Ukraine*
Total	**450 067**	**464 093**	**722 162**	**713 197**	**600 948**	**751 941**	**762 013**	**826 682**	**892 456**	**929 753**	**Total**

General note.
Pocket watches, wrist–watches and other watches including stop–watches. (SITC 86411–0).

Remarque générale.
Montres de poche, montres–bracelets et autres montres, y compris les chronomètres. (CTCI 86411–0).

[1] Excluding stop–watches.
[2] Exports.
[3] Incomplete coverage.
[4] Wrist–watches only.

[1] Non compris les chronomètres.
[2] Exportations.
[3] Couverture incomplète.
[4] Montres–bracelets seulement.

ISIC-BASED CODE
3853-04

Clocks, with watch movements – Pendulettes à mouvements de montres

CODE BASE CITI
3853-04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**122**	**122**	**122**	**122**	**116**	**118**	**132**	**122**	**122**	**122**	**Afrique**
Mozambique	...	...	...	...	33	35	49	...	...	...	Mozambique
Nigeria[1]	...	...	...	...	...	...	64	...	...	...	Nigéria[1]
Tunisia	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
Asia	**28 328**	**23 402**	**15 418**	**14 009**	**16 698**	**21 129**	**30 105**	**35 064**	**33 176**	**32 027**	**Asie**
China	27 742	22 788	14 925	13 426	16 166	19 955	28 537	33 816	31 817	30 557	Chine
India	260	241	167	257	270	806	...	...	...	...	Inde
Indonesia	18	...	18	18	251	168	230	...	...	...	Indonésie
Philippines	...	...	...	...	11	200	714	...	...	...	Philippines
Europe	**24 683**	**24 216**	**24 047**	**28 125**	**30 268**	**29 698**	**25 781**	**24 293**	**25 722**	**27 480**	**Europe**
EEC	***19 724***	***19 188***	***19 430***	***23 000***	***25 549***	***25 102***	***21 159***	***20 272***	***21 482***	***23 356***	***CEE***
France[2 3]	2 010	1 914	[4] 2 729	[4] 2 611	[4] 1 665	[4] 1 664	[4] 2 359	[4] 1 293	[4] 1 403	[4] 1 460	France[2 3]
Germany (Fed. Rep.)	17 578	17 195	16 591	20 248	23 835	23 369	18 580	18 505	19 812	21 570	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	136	...	...	...	49	69	220	474	267	...	Espagne
East Europe	***4 873***	***4 888***	***4 503***	***5 024***	***4 634***	***4 498***	***4 489***	***3 861***	***4 032***	***3 950***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	4 359	4 256	4 072	4 507	4 144	3 997	3 988	3 471	3 958	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Hungary	514	632	431	517	490	501	501	390	74	...	Hongrie
Other Europe	***86***	***140***	***114***	***101***	***85***	***98***	***133***	***160***	***208***	***174***	***Autre Europe***
Yugoslavia	...	140	114	101	85	98	133	160	208	...	Yougoslavie
Former USSR	**1 095**	**1 030**	**965**	**900**	**835**	**934**	**734**	**769**	**440**	**401**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*917*	*714*	*743*	*415*	*367*	*Bélarus*
Ukraine[5]	...	...	...	...	...	*17*	*20*	*26*	*25*	*34*	*Ukraine[5]*
Total	**54 228**	**48 769**	**40 552**	**43 156**	**47 917**	**51 879**	**56 752**	**60 248**	**59 460**	**60 031**	**Total**

General note.
Clocks equipped with movements regulated by a balance-wheel and hair-spring not more than 12 mm in thickness, other than instrument-panel clocks or clocks of similar type. (SITC 86412-0).

Remarque générale.
Pendulettes équipées de mouvements à balancier à ressort spiral de moins de 12 mm d'épaisseur, autres que les montres de tableau de bord ou analogues. (CTCI 86412-0).

[1] Including watches.
[2] Shipments.
[3] Mechanical, electric and electronic alarm clocks.
[4] Including other clocks.
[5] Desktop clocks only.

[1] Y compris les montres.
[2] Expéditions.
[3] Réveils mécaniques, électriques et électroniques.
[4] Y compris les autres appareils d'horlogerie.
[5] Appareils d'horlogerie de bureau seulement.

ISIC–BASED CODE
3853–07

Clocks, instrument–panel and similar type – Montres de tableau de bord, ou similaires

CODE BASE CTI
3853–07

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Europe	**5 672**	**5 364**	**5 578**	**5 353**	**4 988**	**5 645**	**5 842**	**7 223**	**8 870**	**8 220**	**Europe**
EEC	***5 538***	***5 248***	***5 478***	***5 054***	***4 710***	***5 568***	***5 426***	***6 733***	***7 989***	***7 534***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	5 535	5 245	5 475	5 051	4 707	5 565	5 423	6 730	7 987	7 531	Allemagne (Rép.féd.)
Spain	...	...	...	...	...	...	...	3	2	...	Espagne
Other Europe	***134***	***116***	***100***	***299***	***278***	***77***	***416***	***490***	***881***	***687***	***Autre Europe***
Yugoslavia	134	116	100	299	278	77	416	490	881	...	Yougoslavie
Former USSR	**556**	**522**	**489**	**456**	**422**	**375**	**380**	**323**	**275**	**258**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*375*	*380*	*323*	*275*	*258*	*Bélarus*
Total	**6 227**	**5 886**	**6 066**	**5 808**	**5 410**	**6 020**	**6 222**	**7 546**	**9 145**	**8 478**	**Total**

General note.
Electric and non–electric clocks specially constructed for mounting on the instrument panel of vehicles, aircraft and ships. Vehicle chronographs are included. (SITC 86421–0).

Remarque générale.
Montres, électriques ou non, construites spécialement pour être montées sur les tableaux de bord de véhicules, d'aérodynes ou de bateaux. Cette rubrique comprend les chronographes pour véhicules. (CTCI 86421–0).

ISIC–BASED CODE
3853–10

Clocks, other, electric and non–electric – Autres appareils d'horlogerie, électriques et non électriques

CODE BASE CITI
3853–10

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Asia	**73 211**	**78 279**	**100 772**	**176 564**	**126 575**	**147 823**	**142 467**	**117 173**	**145 115**	**160 694**	**Asie**
Hong Kong[1 2]	18 392	31 725	# 42 695	101 743	...	65 346	...	28 755	...	...	Hong–kong[1 2]
Japan	52 952	45 153	56 606	73 399	74 602	80 885	84 913	86 353	83 185	...	Japon
Korea, Republic of[3]	1 838	1 372	1 420	1 392	1 353	1 570	1 987	2 036	1 382	1 050	Corée, République de[3]
Philippines	...	...	51	30	...	22	11	...	...	...	Philippines
Europe	**2 604**	**2 462**	**2 194**	**2 521**	**2 547**	**2 560**	**2 592**	**2 593**	**2 241**	**2 496**	**Europe**
EEC	***676***	***879***	***777***	***778***	***778***	***778***	***777***	***780***	***778***	***778***	***CEE***
Denmark	...	...	...	1	1	1	0	* 3	...	...	Danemark
France	673	876	...	...	...	...	...	...	...	...	France
Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...	Espagne
EFTA	***917***	***609***	***383***	***635***	***639***	***634***	***635***	***634***	***632***	***632***	***AELE***
Finland	4	5	5	3	7	2	3	2	0	0	Finlande
Switzerland[4]	913	604	378	...	...	...	...	...	...	...	Suisse[4]
Other Europe	***1 011***	***974***	***1 034***	***1 109***	***1 131***	***1 149***	***1 181***	***1 180***	***831***	***1 086***	***Autre Europe***
Yugoslavia	1 011	974	1 034	1 109	1 131	1 149	1 181	1 180	831	...	Yougoslavie
Former USSR	**494**	**1 467**	**2 441**	**3 414**	**4 388**	**5 661**	**6 300**	**6 801**	**8 045**	**9 736**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*5 661*	*6 300*	*6 801*	*8 045*	*9 736*	*Bélarus*
Oceania	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**Océanie**
Australia[5]	...	...	24	...	...	...	...	...	...	...	Australie[5]
Total	**76 332**	**82 232**	**105 431**	**182 524**	**133 534**	**156 068**	**151 383**	**126 591**	**155 425**	**172 950**	**Total**

General note.
Clocks having movements other than watch movements, driven by weights, spring or electricity and generally controlled by a pendulum or a balance–wheel and hairspring. Instrument panel and similar–type clocks are excluded. (SITC 86422–0).

[1] Including clocks with watch movements and instrument–panel and similar type clocks.
[2] 1985, data are confidential.
[3] Wall clocks.
[4] Exports.
[5] Electric clocks only.

Remarque générale.
Horloges, pendules et pendulettes équipées de mouvements autres que les mouvements de montres, entraînés par des poids, des ressorts ou par l'électricité et contrôlés par un pendule ou un balancier à ressort spiral. Cette rubrique ne comprend pas les montres de tableau de bord ou similaires. (CTCI 86422–0).

[1] Y compris les pendulettes à mouvement de montre et montres de tableau de bord ou similaires.
[2] Pour 1985, les données sont confidentielles.
[3] Pendules murales.
[4] Exportations.
[5] Horloges électriques seulement.

Pianos

Unit : Number units

Unité : Nombre

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**181 100**	**181 100**	**181 100**	**181 100**	**181 100**	**181 100**	**181 100**	**181 100**	**181 100**	**181 100**	**Amérique du Nord**
United States[1]	...	181 100	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis[1]
Asia	**454 052**	**432 318**	**468 000**	**446 102**	**443 993**	**484 217**	**528 494**	**605 151**	**551 104**	**548 002**	**Asie**
China	13 096	14 306	15 106	18 101	24 441	32 182	47 747	68 119	50 248	36 175	Chine
Indonesia	0	0	...	450	402	425	398	...	...	...	Indonésie
Japan[1 2]	360 338	326 675	328 221	298 822	287 195	283 603	275 577	281 885	268 569	264 878	Japon[1 2]
Korea, Republic of	78 438	89 054	122 782	125 546	128 978	165 479	202 221	251 664	228 621	243 100	Corée, République de
Philippines	...	...	1 707	3 183	2 977	2 528	2 551	...	...	...	Philippines
Europe	**90 572**	**86 201**	**79 881**	**78 333**	**76 486**	**76 926**	**70 916**	**67 657**	**64 625**	**61 766**	**Europe**
EEC	***31 616***	***28 768***	***24 575***	***23 773***	***23 508***	***24 794***	***23 749***	***21 966***	***21 694***	***20 576***	***CEE***
Denmark	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	31 595	28 747	24 554	23 752	23 487	24 773	23 728	21 945	21 673	20 555	Allemagne (Rép.féd.)
EFTA	***20 090***	***19 337***	***17 907***	***18 386***	***15 833***	***14 998***	***10 032***	***7 742***	***8 233***	***7 352***	***AELE***
Austria	746	858	683	748	820	825	679	699	695	659	Autriche
Finland	16 277	15 579	15 445	15 859	14 353	13 413	8 863	* 6 663	...	...	Finlande
Sweden	3 067	2 900	1 779	1 779	660	760	490	...	...	...	Suède
East Europe	***38 866***	***38 096***	***37 399***	***36 174***	***37 145***	***37 134***	***37 135***	***37 949***	***34 698***	***33 838***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	28 642	29 077	28 498	27 101	27 682	27 548	27 563	28 229	26 216	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Poland	10 224	9 019	8 901	9 073	9 463	9 586	9 572	9 720	8 482	7 138	Pologne
Former USSR	**165 266**	**166 993**	**162 825**	**148 364**	**121 343**	**107 190**	**103 735**	**109 841**	**103 793**	**98 512**	**Ancienne URSS**
Belarus	*21 508*	*21 594*	*22 059*	*22 200*	*22 053*	*22 512*	*22 000*	*22 097*	*21 371*	*21 654*	*Bélarus*
Ukraine	*29 106*	*28 882*	*28 085*	*22 392*	*18 336*	*16 500*	*16 751*	*19 261*	*17 525*	*16 921*	*Ukraine*
Total	**890 990**	**866 612**	**891 806**	**853 899**	**822 922**	**849 433**	**884 245**	**963 749**	**900 622**	**889 380**	**Total**

General note.
Pianos of all types, including grand pianos and upright pianos, but excluding automatic pianos. (SITC 89141–1).

Remarque générale.
Pianos de tous types, y compris les pianos à queue et les pianos droits, mais non compris les pianos dits automatiques. (CTCI 89141–1).

[1] Shipments.
[2] Production by establishments employing 20 or more persons.

[1] Expéditions.
[2] Production des établissements occupant 20 personnes ou plus.

ISIC-BASED CODE
3902-04

Musical instruments, string – Instruments de musique, à cordes

CODE BASE CITI
3902-04

Unit : Thousand units

Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**91**	**90**	**87**	**89**	**90**	**85**	**84**	**83**	**83**	**82**	**Amérique du Nord**
Cuba	...	...	6	8	9	4	3	2	2	...	Cuba
United States	...	81	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis
America, South	**10**	**9**	**8**	**10**	**8**	**13**	**11**	**9**	**11**	**11**	**Amérique du Sud**
Colombia	10	9	8	...	8	13	11	9	...	...	Colombie
Asia	**1 839**	**1 469**	**1 325**	**1 400**	**1 319**	**1 552**	**1 656**	**1 866**	**1 699**	**1 713**	**Asie**
Indonesia	36	1	1	1	2	19	10	...	...	...	Indonésie
Japan[1]	...	...	...	839	721	708	590	595	590	672	Japon[1]
Korea, Republic of[2]	941	637	523	560	596	824	1 055	1 266	1 106	1 039	Corée, République de[2]
Philippines	...	...	2	0	0	...	...	...	...	...	Philippines
Europe	**404**	**413**	**389**	**344**	**326**	**336**	**329**	**349**	**352**	**322**	**Europe**
EEC	***220***	***223***	***203***	***156***	***146***	***152***	***152***	***166***	***175***	***144***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)[3]	88	75	59	55	43	...	...	...	...	...	Allemagne (Rép.féd.)[3]
Greece	8	1	1	1	...	...	...	...	...	...	Grèce
Spain	124	147	143	100	100	99	104	123	137	...	Espagne
EFTA	***38***	***30***	***32***	***26***	***19***	***24***	***24***	***21***	***14***	***14***	***AELE***
Finland	28	21	25	19	16	17	19	17	11	12	Finlande
Sweden	10	9	7	7	3	7	5	...	...	...	Suède
East Europe	***146***	***160***	***154***	***162***	***161***	***160***	***153***	***162***	***163***	***164***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	146	160	154	162	161	160	153	162	163	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Former USSR	**1 919**	**2 085**	**2 101**	**2 091**	**2 063**	**1 710**	**1 443**	**1 431**	**1 380**	**1 306**	**Ancienne URSS**
Belarus	...	...	...	...	...	*13*	*13*	*16*	*18*	*18*	*Bélarus*
Ukraine	*286*	*289*	*301*	*312*	*312*	*263*	*231*	*244*	*216*	*194*	*Ukraine*
Total	**4 263**	**4 066**	**3 910**	**3 934**	**3 806**	**3 696**	**3 523**	**3 738**	**3 525**	**3 433**	**Total**

General note.
Instruments in which sound vibrations are produced by running a bow across the strings or by plucking the strings. (SITC 89142–0).

Remarque générale.
Instruments dans lesquels les vibrations sonores sont produites par des cordes sous l'effet de pincements ou du frottement d'un archet. Cette rubrique ne comprend pas les pianos. (CTCI 89142–0).

[1] Shipments.
[2] Including string electrical musical instruments.
[3] Beginning 1986, data are confidential.

[1] Expéditions.
[2] Y compris instruments de musique à cordes électriques.
[3] A partir de 1986, les données sont confidentielles.

ISIC–BASED CODE
3902–07

Organs – Orgues

CODE BASE C
3902–

Unit : Number units

Unité : Nomb

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**12 812**	**12 812**	**12 812**	**12 812**	**12 812**	**12 812**	**12 812**	**12 812**	**12 812**	**12 812**	**Amérique du Nord**
United States[1]	...	12 812	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis[1]
Asia	**78 024**	**56 649**	**54 494**	**37 767**	**27 812**	**28 860**	**21 589**	**21 477**	**25 354**	**25 971**	**Asie**
Indonesia	3 000	7 000	9 000	8 007	6 579	11 313	6 685	...	...	...	Indonésie
Japan[2 3]	69 608	44 233	39 691	24 537	16 010	12 131	9 488	...	...	...	Japon[2 3]
Korea, Republic of	5 223	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Corée, République de
Philippines	...	...	580	0	0	...	...	...	...	...	Philippines
Europe	**400**	**457**	**450**	**401**	**370**	**317**	**335**	**292**	**299**	**285**	**Europe**
EEC	***291***	***376***	***374***	***332***	***301***	***255***	***270***	***235***	***246***	***237***	***CEE***
Denmark	71	* 70	65	53	60	55	50	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)[4]	220	306	309	279	241	200	220	189	203	198	Allemagne (Rép.féd.)[4]
EFTA	***109***	***81***	***76***	***69***	***69***	***62***	***65***	***57***	***53***	***48***	***AELE***
Austria	18	21	19	15	...	...	...	...	...	...	Autriche
Finland	37	9	13	18	12	16	19	18	18	18	Finlande
Sweden	54	51	44	36	39	28	28	...	...	...	Suède
Total	**91 236**	**69 918**	**67 756**	**50 980**	**40 994**	**41 989**	**34 736**	**34 581**	**38 465**	**39 068**	**Total**

General note.
Keyboard wind instruments with or without pipes (pipe and reed organs, harmonium and similar keyboard instruments and foot–blown accordions). Orchestrions, street organs and similar pipe instruments not fitted with a keyboard are excluded. (SITC 89181–0).

[1] Shipments of electronic organs only.
[2] Shipments.
[3] Excluding electronic organs.
[4] Excluding harmoniums and reed organs.

Remarque générale.
Instruments à vent, à clavier, munis ou non de tuyaux (orgues, harmoniums et instruments à clavier similaires, y compris les accordéons à soufflerie à pédale). Cette rubrique ne comprend pas les orchestrions, les orgues de barbarie et instruments à tuyaux similaires dépourvus de clavier. (CTCI 89181–0).

[1] Expéditions d'orgues électroniques seulement.
[2] Expéditions.
[3] Non compris les orgues électroniques.
[4] Non compris les harmoniums.

ISIC–BASED CODE
3902–10

Musical instruments, wind – Instruments de musique, à vent

CODE BASE CITI
3902–10

Unit : Thousand units — Unité : En milliers

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**5 138**	**5 138**	**5 138**	**5 138**	**5 138**	**5 138**	**5 138**	**5 138**	**5 138**	**5 138**	**Amérique du Nord**
United States	...	5 138	...	...	...	...	...	...	...	...	Etats–Unis
Asia	**253**	**251**	**221**	**234**	**233**	**273**	**255**	**273**	**300**	**274**	**Asie**
Indonesia	3	*5*	*5*	6	6	6	*5*	...	...	...	Indonésie
Japan[1]	250	246	216	228	227	267	250	267	293	267	Japon[1]
Europe	**3 658**	**3 724**	**3 315**	**3 452**	**3 455**	**3 168**	**2 952**	**3 025**	**2 942**	**2 776**	**Europe**
EEC	***1 487***	***1 505***	***1 499***	***1 398***	***1 335***	***1 323***	***1 138***	***1 134***	***1 091***	***1 007***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	1 487	1 505	1 499	1 398	1 335	1 323	1 138	1 134	1 091	1 007	Allemagne (Rép.féd.)
East Europe	***2 171***	***2 219***	***1 816***	***2 054***	***2 120***	***1 845***	***1 814***	***1 891***	***1 851***	***1 769***	***Europe de l'est***
Germany(Former DR)	2 171	2 219	1 816	2 054	2 120	1 845	1 814	1 891	1 851	...	Allemagne(Anc.R.d.)
Former USSR	**102**	**103**	**106**	**102**	**94**	**94**	**93**	**232**	**217**	**182**	**Ancienne URSS**
Ukraine	*35*	*36*	*36*	*34*	*34*	*34*	*31*	*21*	*26*	*26*	*Ukraine*
Total	**9 151**	**9 216**	**8 780**	**8 926**	**8 920**	**8 673**	**8 438**	**8 668**	**8 597**	**8 370**	**Total**

General note.
Wood and brass wind musical instruments, such as flutes, oboes, trumpets, cornets etc., excluding organs and accordions. (SITC 89183–0).

Remarque générale.
Instruments de musique à vent, en bois ou en cuivre, tels que les flûtes, les hautbois, les cornets à pistons et les trompettes etc., à l'exclusion des orgues et des accordéons. (CTCI 89183–0).

[1] Shipments.

[1] Expéditions.

ISIC-BASED CODE
3909-04

Fountain pens, ball-point pens, propelling pencils etc. – Porte-plumes réservoirs, stylographes, porte-mines etc.

CODE BASE CITI
3909-04

Unit : Million units

Unité : En million

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**2 107.4**	**1 923.4**	**2 086.4**	**2 245.4**	**2 174.4**	**2 107.4**	**2 072.3**	**2 090.4**	**2 130.1**	**2 136.9**	**Amérique du Nord**
Mexico	...	...	...	...	...	...	240.3	258.4	298.1	304.9	Mexique
United States[1]	...	1 648.0	1 811.0	1 970.0	1 899.0	...	...	...	...	...	Etats-Unis[1]
America, South	**94.9**	**107.1**	**74.8**	**92.3**	**92.0**	**91.8**	**94.3**	**90.0**	**91.0**	**90.7**	**Amérique du Sud**
Colombia	75.8	75.3	62.8	...	...	...	...	...	...	...	Colombie
Ecuador	19.1	31.8	12.0	...	...	...	23.0	18.7	...	...	Equateur
Asia	**2 454.0**	**2 463.7**	**2 501.7**	**2 711.2**	**3 079.7**	**2 870.8**	**3 073.4**	**3 325.4**	**3 685.7**	**3 893.7**	**Asie**
China	475.2	426.6	419.8	465.3	499.0	410.8	556.1	598.1	754.6	716.7	Chine
Hong Kong	...	...	...	...	...	2.5	...	...	...	...	Hong-kong
Indonesia	8.7	22.1	16.3	20.0	25.6	14.9	12.4	...	...	...	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)[2 3]	86.8	105.6	176.0	169.4	185.4	213.8	...	...	...	...	Iran(Rép.islamique)[2 3]
Japan[1]	1 546.9	1 636.5	1 619.8	1 777.1	2 093.0	1 950.7	1 906.9	2 107.5	2 278.4	2 503.3	Japon[1]
Korea, Republic of[3]	242.0	195.1	# 190.2	169.3	199.6	186.4	228.3	239.9	247.7	243.9	Corée, République de[3]
Myanmar[4]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	...	Myanmar[4]
Philippines	...	...	19.6	55.7	28.1	...	77.8	...	...	...	Philippines
Turkey	...	30.0	57.5	51.8	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**977.2**	**958.1**	**1 028.3**	**1 127.8**	**1 129.8**	**1 155.0**	**1 080.5**	**1 147.4**	**1 219.0**	**1 238.4**	**Europe**
EEC	***803.7***	***784.8***	***830.3***	***934.5***	***1 011.3***	***1 011.1***	***958.7***	***1 028.6***	***1 111.9***	***1 163.3***	***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	601.6	600.9	612.3	706.0	813.4	801.4	754.2	801.8	849.8	921.5	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	31.7	26.4	27.3	29.7	25.2	28.6	...	...	...	...	Grèce
Portugal	35.6	29.2	26.0	25.8	24.0	19.5	17.6	...	...	...	Portugal
Spain	134.9	128.3	164.6	173.0	148.7	161.6	160.4	186.1	224.6	...	Espagne
EFTA	***140.5***	***143.2***	***162.0***	***156.0***	***70.1***	***96.3***	***83.7***	***71.2***	***58.1***	***45.6***	***AELE***
Austria	137.2	139.8	158.6	152.6	66.8	...	...	...	...	...	Autriche
Finland	...	...	...	...	...	...	...	3.5	3.2	3.3	Finlande
East Europe	***32.9***	***30.1***	***36.0***	***37.3***	***48.4***	***47.5***	***38.1***	***47.6***	***48.9***	***29.5***	***Europe de l'est***
Hungary	32.9	30.1	36.0	37.3	48.4	47.5	38.1	47.6	48.9	29.5	Hongrie
Former USSR	**204.5**	**205.3**	**206.1**	**206.8**	**207.6**	**190.8**	**217.2**	**224.3**	**227.6**	**189.4**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*190.8*	*217.2*	*224.3*	*227.6*	*189.4*	*Ukraine*
Oceania	**58.6**	**50.2**	**67.1**	**58.6**	**58.6**	**58.6**	**58.6**	**58.6**	**58.6**	**58.6**	**Océanie**
Australia	...	50.2	67.1	...	...	...	...	...	...	...	Australie
Total	**5 896.6**	**5 707.9**	**5 964.4**	**6 442.1**	**6 742.1**	**6 474.4**	**6 596.3**	**6 936.1**	**7 412.0**	**7 607.8**	**Total**

General note.
Fountain pens, stylograph pens and pencils (including ball-point pens and pencils) and other pens, pen-holders, pencil holders and similar holders, propelling pencils and sliding pencils. Mathematical drawing pens, pen nibs and nib-points, and pencil leads are excluded. (SITC 89521-0).

Remarque générale.
Porte-plumes réservoirs, stylographes et porte-mines (y compris les tylos à bille) et autres porte-plumes, porte-crayons, porte-mines etc., à l'exclusion des tire-lignes, des plumes et des mines de crayons. (CTCI 89521-0).

[1] Shipments.
[2] Production by establishments employing 10 or more persons.
[3] Ball-point pens only.
[4] Government production only.

[1] Expéditions.
[2] Production des établissements occupant 10 personnes ou plus.
[3] Stylos à bille seulement.
[4] Production de l'Etat seulement.

ISIC-BASED CODE
3909-07

Pencils, crayons etc. – Crayons, pastels etc.

CODE BASE CITI
3909-07

Unit : Million units

Unité : En millions

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
America, North	**1 110**	**1 389**	**1 556**	**1 282**	**1 386**	**1 489**	**1 558**	**1 606**	**1 640**	**1 694**	**Amérique du Nord**
Cuba	23	13	7	6	2	8	28	27	12	...	Cuba
United States[1 2]	1 087	1 376	1 549	1 276	1 384	...	...	...	...	...	Etats-Unis[1 2]
America, South	**105**	**109**	**97**	**104**	**104**	**104**	**104**	**104**	**104**	**104**	**Amérique du Sud**
Colombia[2]	79	82	79	...	...	...	...	...	...	...	Colombie[2]
Ecuador	26	27	18	...	...	...	...	...	...	...	Equateur
Asia	**2 076**	**1 984**	**2 171**	**2 187**	**2 327**	**2 111**	**2 392**	**2 436**	**2 498**	**2 506**	**Asie**
China	322	346	363	362	342	359	368	382	401	446	Chine
India[3]	112	99	84	90	87	46	69	83	105	...	Inde[3]
Indonesia	38	70	80	131	374	342	509	...	...	...	Indonésie
Japan[1]	1 099	1 016	1 085	1 041	943	913	900	958	940	952	Japon[1]
Korea, Republic of[2]	180	143	157	143	145	160	190	258	219	196	Corée, République de[2]
Philippines	...	...	...	...	2	6	98	...	...	...	Philippines
Syrian Arab Republic	213	198	324	275	358	209	182	101	99	24	Rép. arabe syrienne
Turkey	...	...	43	110	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe	**889**	**785**	**829**	**798**	**810**	**746**	**673**	**661**	**635**	**679**	**Europe**
EEC	***737***	***629***	***663***	***615***	***665***	***633***	***575***	***580***	***555***	***584***	***CEE***
Denmark	18	16	14	12	12	14	4	...	...	...	Danemark
Germany (Fed. Rep.)	549	443	484	436	487	449	393	352	363	383	Allemagne (Rép.féd.)
Portugal	16	9	11	16	16	10	10	...	...	...	Portugal
Spain[4]	134	141	134	131	130	140	148	191	157	...	Espagne[4]
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20	Royaume-Uni
East Europe	***152***	***156***	***166***	***183***	***145***	***113***	***98***	***81***	***80***	***95***	***Europe de l'est***
Hungary	152	156	166	183	145	113	98	81	80	95	Hongrie
Former USSR	**379**	**362**	**346**	**330**	**314**	**299**	**284**	**295**	**177**	**270**	**Ancienne URSS**
Ukraine	...	...	...	...	...	*299*	*284*	*295*	*177*	*270*	*Ukraine*
Total	**4 559**	**4 629**	**5 000**	**4 701**	**4 941**	**4 749**	**5 011**	**5 101**	**5 054**	**5 253**	**Total**

General note.
Pencil leads, slate pencils, crayons and pastels, drawing charcoals, and writing and drawing chalks. Crude chalk and medical or cosmetic pencils are excluded. (SITC 89523-0).

Remarque générale.
Mines de crayons, crayons à ardoise, bâtonnets de pastel, fusains et craies pour écrire et dessiner. Cette rubrique ne comprend pas la craie brute et les crayons utilisés à des fins médicales ou cosmétiques. (CTCI 89523-0).

[1] Shipments.
[2] Pencils only.
[3] Production by large and medium scale establishments only.
[4] Crayons only.

[1] Expéditions.
[2] Crayons seulement.
[3] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[4] Pastels seulement.

ISIC-BASED CODE
3909-10B

Slide fasteners (zippers) – Fermetures à glissière

CODE BA
39

Unit : Thousand metres

Unité : Milliers de

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa											**Afrique**
Egypt	...	...	68	43	67	85	19	3	...	...	Egypte
Tunisia	3 057	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tunisie
America, North											**Amérique du Nord**
America, South											**Amérique du Sud**
Chile	4 728	* 2 600	3 627	3 108	2 753	3 210	3 679	3 382	3 498	3 402	Chili
Asia											**Asie**
Cyprus	...	769	726	1 411	1 199	1 388	...	...	2 427	* 2 900	Chypre
India[1]	1 072	1 322	640	570	570	629	573	609	611	...	Inde[1]
Indonesia	48 932	57 397	46 793	53 454	85 053	47 797	47 404	...	...	...	Indonésie
Korea, Republic of	40 561	39 203	61 188	76 681	141 686	220 623	232 884	222 139	210 475	189 067	Corée, République de
Turkey	...	11 289	12 590	14 566	...	...	...	...	...	...	Turquie
Europe											**Europe**
EEC											***CEE***
Germany (Fed. Rep.)	96 387	113 723	106 117	104 354	98 045	85 182	76 581	67 935	76 384	80 723	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	8 355	8 828	8 951	5 777	4 974	1 932	...	...	...	...	Grèce
EFTA											***AELE***
Austria	994	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Autriche
Finland	31 348	...	...	* 27 315	* 25 070	* 35 880	* 20 020	...	...	...	Finlande
Sweden[2]	245	...	106	113	102	56	56	...	...	...	Suède[2]
East Europe											***Europe de l'est***
Hungary	16 994	18 331	19 189	17 033	17 563	17 412	14 352	11 548	14 903	10 337	Hongrie
Oceania											**Océanie**
Australia	17 926	20 569	14 365	14 984	13 955	...	...	...	...	...	Australie

General note.
Zippers of any size and for any purpose (for clothing, footwear, travel goods etc.). (SITC 89953–0).

Remarque générale.
Fermetures à glissière, de toutes dimensions et pour tous usages (habillement, chaussure, bagages etc.). (CTCI 89953–0).

[1] Production by large and medium scale establishments only.
[2] In metric tons.

[1] Production des grandes et moyennes entreprises seulement.
[2] En tonnes métriques.

ISIC–BASED CODE
4101–01

Electric energy, total gross production (all plants) – Enérgie électrique, production brute (toutes les centrales) (I + P)

CODE BASE CITI
4101–01

Unit : Million KWH

Unité : Millions de kilowatts–heures

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**199 820**	**206 607**	**228 533**	**231 784**	**244 950**	**275 790**	**286 728**	**299 214**	**309 544**	**315 314**	**Afrique**
Algeria	8 149	9 396	10 216	11 182	12 274	12 981	13 818	14 969	15 358	16 104	Algérie
Angola	1 500	1 600	1 740	1 790	1 790	1 790	1 800	1 810	1 820	1 840	Angola
Benin	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Bénin
Botswana	536	522	463	475	478	585	900	1 058	1 804	1 814	Botswana
Burkina Faso	115	123	125	121	123	123	131	141	154	155	Burkina Faso
Burundi	4	4	25	41	47	63	96	105	104	106	Burundi
Cameroon	1 908	2 158	2 123	2 309	2 413	2 446	2 525	2 583	2 699	2 705	Cameroun
Cape Verde	15	21	22	26	27	28	31	35	35	36	Cap–Vert
Central African Rep.	67	71	69	73	78	94	92	93	93	95	Rép. centrafricaine
Chad	48	49	48	49	51	78	79	81	82	82	Tchad
Comoros	10	10	11	12	14	14	14	14	16	16	Comores
Congo	158	200	233	253	293	270	281	292	397	398	Congo
Côte d'Ivoire	1 903	1 950	2 067	1 643	2 021	2 086	2 269	2 311	2 361	2 365	Côte d'Ivoire
Djibouti	123	131	148	146	164	171	172	174	175	175	Djibouti
Egypt	21 310	20 698	23 435	28 518	34 030	34 958	36 290	38 295	39 300	39 550	Egypte
Equatorial Guinea	15	14	12	15	22	16	17	17	17	18	Guinée équatoriale
Ethiopia	721	798	860	910	888	915	892	877	879	906	Ethiopie
Gabon	595	667	729	795	861	888	895	910	901	915	Gabon
Gambia	45	44	45	47	48	53	58	65	61	67	Gambie
Ghana	5 382	5 012	2 629	1 915	3 077	4 475	4 735	4 915	5 279	5 443	Ghana
Guinea	385	394	406	480	489	497	503	509	514	518	Guinée
Guinea–Bissau	13	13	13	14	15	18	20	22	31	40	Guinée–Bissau
Kenya	1 754	1 900	2 228	2 253	2 492	2 528	2 629	2 844	2 901	3 044	Kenya
Liberia	837	841	829	862	862	849	825	834	818	565	Libéria
Libyan Arab Jamah.	5 600	6 000	7 150	9 200	11 844	13 280	15 600	16 000	18 000	19 000	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	440	447	469	494	502	500	504	530	562	566	Madagascar
Malawi	408	429	464	486	495	528	578	583	586	587	Malawi
Mali	104	128	148	165	182	205	210	210	212	214	Mali
Mauritania	100	104	105	103	108	110	120	121	123	140	Mauritanie
Mauritius	463	453	466	477	477	529	589	639	687	770	Maurice
Morocco	5 716	6 132	6 644	6 865	6 999	7 105	7 439	8 834	9 056	9 628	Maroc
Mozambique	3 800	3 442	5 523	997	566	405	443	475	485	485	Mozambique
Niger	145	130	150	137	154	156	157	160	162	163	Niger
Nigeria	7 814	8 532	8 713	8 983	9 899	9 875	9 905	9 925	9 935	9 945	Nigéria
Réunion	389	432	493	520	562	615	683	764	809	817	Réunion
Rwanda	108	137	156	166	167	155	170	171	175	176	Rwanda
St.Helena and Depend...	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Ste–Hélène et dépend
Sao Tome – Principe	9	11	11	15	15	14	15	15	15	15	Sao Tomé–et–Principe
Senegal	673	679	652	695	756	630	665	602	630	684	Sénégal
Seychelles	51	53	56	56	62	66	72	83	85	85	Seychelles
Sierra Leone	213	174	237	260	176	157	156	171	222	224	Sierra Leone
Somalia	75	75	92	140	221	253	255	257	258	230	Somalie
South Africa	103 637	108 173	122 882	121 599	121 505	146 521	150 599	156 738	162 320	162 340	Afrique du Sud
Sudan	972	1 032	1 032	1 113	1 295	1 300	1 306	1 313	1 322	1 327	Soudan
Swaziland	306	268	246	320	381	383	396	396	434	364	Swaziland
Togo	17	24	37	112	39	35	39	47	38	41	Togo
Tunisia	3 020	3 174	3 725	4 053	4 209	4 202	4 548	4 915	5 042	5 491	Tunisie
Uganda	534	577	529	628	639	651	631	591	688	603	Ouganda
United Rep. Tanzania	831	834	868	873	869	882	874	879	885	885	Rép.Unie de Tanzanie
Western Sahara	77	78	78	78	76	79	81	82	83	85	Sahara occidental
Zaire	4 347	4 276	4 618	4 835	5 171	5 406	5 391	5 398	6 142	6 155	Zaïre
Zambia	9 852	10 056	10 080	9 940	9 993	9 827	8 479	8 331	6 742	7 771	Zambie
Zimbabwe	4 519	4 134	4 426	4 538	5 024	5 988	7 744	8 023	8 040	9 559	Zimbabwe
America, North	**2 869 752**	**2 816 546**	**2 906 719**	**3 054 690**	**3 170 363**	**3 216 580**	**3 373 831**	**3 550 742**	**3 660 506**	**3 695 452**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	63	66	73	76	77	86	91	92	94	95	Antigua–et–Barbuda
Aruba	...	...	...	...	...	291	318	328	355	375	Aruba
Bahamas	762	814	871	866	900	905	907	910	925	950	Bahamas
Barbados	349	355	375	383	390	390	426	450	441	468	Barbade
Belize	55	57	58	67	71	74	80	90	95	105	Belize
Bermuda	342	353	368	382	395	412	435	458	466	490	Bermudes
British Virgin Islds	24	25	26	29	31	35	39	43	44	45	Iles Vierges brit.
Canada	390 937	387 460	408 443	437 990	459 045	468 593	496 335	505 944	499 510	481 765	Canada
Cayman Islands	71	83	95	111	124	137	161	178	195	225	Iles Caïmanes
Costa Rica	2 349	2 457	2 918	3 069	2 826	2 949	3 133	3 193	3 408	3 609	Costa Rica
Cuba	10 576	11 071	11 551	12 292	12 199	13 176	13 594	14 542	15 240	16 245	Cuba
Dominica	12	11	18	21	22	23	27	29	30	30	Dominique
Dominican Republic	3 582	3 206	3 400	4 009	4 229	4 614	5 296	5 244	5 300	5 325	Rép. dominicaine
El Salvador	1 474	1 489	1 600	1 685	1 800	1 762	1 976	2 043	2 098	2 296	El Salvador
Greenland	164	170	176	182	185	190	195	200	210	220	Groënland
Grenada	25	25	25	25	25	25	25	26	47	51	Grenade

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Electric energy, total gross production (all plants) (continued) – Enérgie électrique, production brute (toutes les centrales) (I + P) (suite)

Unit : Million KWH

Unité : Millions de kilowatts–heures

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Guadeloupe	345	395	410	461	491	546	622	681	683	684	Guadeloupe
Guatemala	1 668	1 623	1 617	1 587	1 651	1 823	1 966	2 160	2 319	2 325	Guatemala
Haiti	325	360	373	385	411	438	445	470	470	475	Haïti
Honduras	1 014	1 090	1 150	1 060	1 065	1 075	1 085	1 090	1 095	1 105	Honduras
Jamaica	2 213	2 252	2 399	2 288	2 286	2 370	2 519	2 502	2 728	2 730	Jamaïque
Martinique	298	340	392	409	442	477	536	585	612	615	Martinique
Mexico	73 559	80 589	82 243	86 971	93 405	97 117	104 791	109 861	118 083	122 449	Mexique
Montserrat	12	12	12	12	12	12	13	13	14	14	Montserrat
Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	600	650	675	715	735	Antilles néerland.
Neth.Antil and Aruba	1 100	1 250	1 275	1 175	1 125	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba
Nicaragua	1 106	1 054	941	973	1 059	1 063	1 063	1 068	1 073	1 038	Nicaragua
Panama	1 905	2 092	2 262	2 272	2 450	2 690	2 902	2 789	2 800	2 901	Panama
Puerto Rico	12 866	11 863	12 066	12 557	12 316	12 870	13 757	14 403	14 310	15 328	Porto Rico
St.Kitts–Nevis	34	35	35	35	35	35	36	37	37	37	St–Kitts–Nevis
Saint Lucia	62	61	68	68	73	75	80	104	104	104	Sainte–Lucie
St.Pierre–Miquelon	20	24	26	32	35	37	38	40	45	46	St.Pierre–Miquelon
S.Vincent–Grenadines	27	30	30	34	38	40	43	47	48	48	S.Vincent–Grenadines
Trinidad and Tobago	2 301	2 683	2 905	2 998	3 018	3 297	3 479	3 470	3 475	3 480	Trinité–et–Tobago
Turks and Caicos Is	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	Iles Turques,Caïques
United States	2 359 258	2 302 287	2 367 634	2 479 297	2 567 223	2 597 424	2 715 796	2 875 998	2 982 478	3 028 055	Etats–Unis
U.S. Virgin Islands	845	855	875	880	900	920	963	970	950	980	Iles Vierges amér.
America, South	**273 698**	**289 955**	**311 566**	**334 732**	**354 606**	**376 456**	**387 136**	**406 510**	**412 906**	**414 730**	**Amérique du Sud**
Argentina	38 838	39 804	42 998	44 914	45 265	48 984	52 165	53 062	50 837	50 907	Argentine
Bolivia	1 677	1 677	1 668	1 511	1 510	1 515	1 520	1 883	1 916	1 955	Bolivie
Brazil	142 198	151 999	161 969	178 532	192 731	201 353	202 349	213 993	221 738	222 195	Brésil
Chile	11 979	11 872	12 624	13 498	14 040	14 820	15 636	16 914	17 810	18 372	Chili
Colombia	20 704	23 070	24 243	26 361	26 634	29 660	31 103	33 201	32 357	33 685	Colombie
Ecuador	3 730	4 118	4 289	4 207	4 806	5 301	5 353	5 603	5 736	6 327	Equateur
Falkland I(Malvinas)	3	3	3	6	8	10	10	12	11	11	I Falkland(Malvinas)
French Guiana	124	138	164	181	207	223	249	282	313	335	Guyane française
Guyana	429	354	172	177	236	228	215	218	220	220	Guyana
Paraguay	747	681	818	920	1 260	1 643	1 738	2 097	2 204	2 434	Paraguay
Peru	10 757	11 350	10 675	11 717	12 115	12 941	13 785	13 544	13 358	13 817	Pérou
Suriname	1 367	1 332	1 107	1 134	1 195	1 238	729	930	1 329	1 350	Suriname
Uruguay	3 603	3 593	7 343	7 244	6 602	7 429	7 578	6 998	5 749	7 372	Uruguay
Venezuela	37 542	39 964	43 493	44 330	47 997	51 111	54 706	57 773	59 328	55 750	Venezuela
Asia	**1 393 418**	**1 463 104**	**1 571 532**	**1 684 996**	**1 799 028**	**1 903 717**	**2 063 474**	**2 227 542**	**2 390 174**	**2 570 496**	**Asie**
Afghanistan	1 018	976	1 025	1 045	1 060	1 171	1 257	1 109	1 119	1 128	Afghanistan
Bahrain	1 814	2 009	2 216	2 417	2 937	3 211	3 316	3 482	3 490	3 490	Bahreïn
Bangladesh	3 222	3 552	3 758	4 292	4 870	5 125	5 912	6 866	7 440	8 057	Bangladesh
Bhutan	20	22	22	20	11	343	1 182	1 544	1 544	1 564	Bhoutan
Brunei Darussalam	511	570	725	831	906	958	998	1 114	1 159	1 215	Brunéi Darussalam
Cambodia	129	136	100	70	70	70	70	70	70	70	Cambodge
China	309 270	327 680	351 440	376 990	410 700	449 530	497 267	545 210	582 000	618 000	Chine
Cyprus	1 060	1 144	1 221	1 250	1 319	1 423	1 512	1 668	1 845	1 975	Chypre
Democratic Yemen	349	412	396	410	413	452	540	845	850	910	Yémen démocratique
Hong Kong	13 306	14 504	16 482	17 923	19 235	21 412	23 753	25 508	27 361	28 938	Hong–kong
India	131 125	140 299	150 994	169 205	183 390	201 277	218 980	241 302	266 196	286 029	Inde
Indonesia	17 354	19 893	21 805	23 759	29 978	33 315	36 635	39 771	41 810	44 260	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	24 906	28 823	33 009	37 168	37 300	36 800	37 910	38 770	42 310	56 000	Iran(Rép.islamique)
Iraq	10 974	13 708	16 200	18 379	20 994	22 297	24 350	27 410	28 900	29 160	Iraq
Israel	13 112	13 826	14 578	14 909	15 355	15 915	17 531	19 214	20 297	20 730	Israël
Japan	583 245	581 383	618 115	648 572	671 952	676 352	719 068	753 728	798 756	857 273	Japon
Jordan	1 237	1 512	1 918	2 265	2 495	2 955	2 486	2 663	3 434	3 688	Jordanie
Korea,Dem.Ppl's.Rep	36 000	40 000	41 000	45 000	48 000	50 000	50 200	53 000	53 500	53 500	Corée,Rép.pop.dém.de
Korea, Republic of	44 088	47 164	53 036	58 352	62 716	69 763	80 419	92 262	102 906	118 738	Corée, République de
Kuwait,part Ntl.Zone	10 336	12 016	12 830	14 196	15 689	17 216	18 400	19 998	20 510	20 610	Koweït et prt.Zne.N.
Lao Peoples Dem.Rep	1 150	1 200	1 075	990	906	867	576	532	708	870	Rép. dém. pop. lao
Lebanon	2 800	2 900	2 910	3 000	3 861	4 170	4 600	4 505	4 585	4 735	Liban
Macau	295	339	404	425	445	513	616	676	744	790	Macao
Malaysia	10 634	11 433	12 655	13 651	14 915	16 099	17 387	19 314	21 473	22 979	Malaisie
Maldives	5	6	7	9	13	15	18	21	24	29	Maldives
Mongolia	1 563	1 518	1 768	2 264	2 680	2 996	3 153	3 300	3 569	3 600	Mongolie
Myanmar	1 395	1 552	1 675	1 890	2 119	2 245	2 320	2 226	2 472	2 601	Myanmar
Nepal	215	241	316	344	364	462	576	589	568	739	Népal
Oman	1 148	1 596	1 897	2 409	2 899	3 617	3 885	4 408	4 707	5 345	Oman
Pakistan	16 062	20 570	22 697	25 428	27 531	30 171	33 475	38 618	40 284	43 899	Pakistan
Philippines	18 446	19 910	21 442	21 080	22 909	22 320	22 626	24 538	25 931	26 327	Philippines
Qatar	2 772	3 089	3 315	3 563	3 949	4 303	4 420	4 500	4 512	4 624	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	25 061	31 014	30 615	31 778	33 601	37 071	40 607	42 201	46 300	47 400	Arab.saoud,p.Zn.neut
Singapore	7 442	7 860	8 626	9 401	9 876	10 577	11 814	13 018	14 039	15 618	Singapour

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC-BASED CODE 4101-01

Electric energy, total gross production (all plants) (continued) – Enérgie électrique, production brute (toutes les centrales) (I + P) (suite)

CODE BASE CITI 4101-01

Unit : Million KWH

Unité : Millions de kilowatts-heures

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Sri Lanka	1 872	2 066	2 114	2 261	2 464	2 652	2 707	2 799	2 858	3 150	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	4 564	5 737	7 117	7 310	8 038	7 942	7 989	9 614	10 329	10 600	Rép. arabe syrienne
Thailand	16 124	17 450	19 770	22 030	24 179	25 932	29 992	33 964	39 106	46 175	Thaïlande
Turkey	24 677	26 552	27 347	30 614	34 219	39 695	44 353	48 049	52 043	57 544	Turquie
United Arab Emirates	6 210	8 916	10 142	10 200	11 614	12 610	13 100	13 150	13 270	13 590	Emirats arabes unis
Viet Nam	4 520	4 780	5 040	5 325	5 585	5 770	6 055	6 775	7 784	8 722	Viet Nam
Yemen	228	279	371	461	497	712	718	820	830	830	Yémen
Europe	**2 195 462**	**2 205 620**	**2 279 742**	**2 384 808**	**2 468 917**	**2 521 426**	**2 645 563**	**2 695 874**	**2 767 226**	**2 809 265**	**Europe**
EEC	***1 379 125***	***1 380 895***	***1 411 115***	***1 474 398***	***1 525 971***	***1 566 329***	***1 652 723***	***1 685 274***	***1 748 646***	***1 807 346***	***CEE***
Belgium	50 606	50 034	51 935	53 699	56 356	57 621	62 409	64 598	66 862	70 207	Belgique
Denmark	19 757	23 733	22 162	22 577	29 001	30 603	29 266	27 663	22 324	25 120	Danemark
France incl. Monaco	263 355	265 396	281 293	307 155	325 733	343 141	378 309	391 926	406 333	419 584	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	367 060	365 193	371 967	393 140	406 714	406 386	416 343	428 856	437 000	454 710	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	23 433	23 272	23 984	24 820	27 740	28 237	30 086	33 166	34 456	35 002	Grèce
Ireland	10 525	10 527	10 781	11 236	11 738	12 307	12 636	13 228	13 849	14 515	Irlande
Italy and San Marino	178 911	181 825	180 109	179 546	182 275	188 989	198 292	200 690	207 450	216 891	Italie y comp. S.Mrn
Luxembourg	775	528	827	904	942	1 024	1 019	1 331	1 372	1 374	Luxembourg
Netherlands	64 053	60 312	59 650	62 778	62 947	67 157	68 417	69 595	73 027	71 816	Pays-Bas
Portugal	13 900	15 267	18 161	20 020	19 007	20 225	20 101	22 420	25 547	28 528	Portugal
Spain	110 018	113 505	114 670	118 110	125 597	129 149	133 390	123 572	146 590	150 622	Espagne
United Kingdom	276 732	271 303	275 576	280 413	277 921	281 490	302 455	308 229	313 836	318 977	Royaume-Uni
EFTA	***330 675***	***328 418***	***351 651***	***366 817***	***390 846***	***386 476***	***413 863***	***421 862***	***425 028***	***433 509***	***AELE***
Austria	42 385	42 369	42 105	41 827	43 923	44 134	49 806	48 273	50 167	50 414	Autriche
Finland	39 070	39 355	40 347	43 226	49 752	48 762	53 402	53 878	53 881	54 508	Finlande
Iceland	3 329	3 758	3 960	4 125	4 044	4 114	4 210	4 478	4 537	4 610	Islande
Norway, Svlbd, J. Myn I..	92 508	92 211	105 493	106 230	102 729	96 566	103 803	109 332	118 775	121 601	Norvège, Svalbd, J. May
Sweden	102 846	99 512	108 869	123 268	136 526	138 043	145 576	146 222	143 902	146 530	Suède
Switzrld, Liechtenst	50 537	51 213	50 877	48 141	53 872	54 857	57 066	59 679	53 766	55 846	Suisse, Liechtenstein
East Europe	***424 298***	***433 156***	***449 499***	***469 648***	***476 266***	***489 597***	***496 974***	***503 765***	***505 846***	***481 091***	***Europe de l'est***
Albania	3 750	3 765	3 780	3 805	3 850	3 880	3 840	4 100	4 100	4 100	Albanie
Bulgaria	36 972	40 459	42 645	44 672	41 633	41 817	43 470	45 039	44 330	41 300	Bulgarie
Czechoslovakia	73 504	74 749	76 275	78 388	80 627	84 775	85 825	87 374	87 534	89 345	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	100 720	102 906	104 928	110 093	113 834	115 291	114 180	118 328	118 977	117 292	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	24 219	24 775	25 790	26 303	26 796	28 063	29 749	29 233	29 588	28 411	Hongrie
Poland	114 995	117 580	125 821	134 792	137 708	140 294	145 832	144 370	145 467	136 337	Pologne
Romania	70 138	68 922	70 260	71 595	71 818	75 477	74 078	75 321	75 850	64 306	Roumanie
Other Europe	***61 364***	***63 151***	***67 477***	***73 945***	***75 834***	***79 024***	***82 003***	***84 973***	***87 706***	***87 319***	***Autre Europe***
Faeroe Islands	165	170	170	176	185	193	197	215	216	232	Iles Féroé
Gibraltar	58	60	61	61	63	65	70	74	81	82	Gibraltar
Malta	558	597	675	700	784	850	944	1 030	1 100	1 100	Malte
Yugoslavia	60 583	62 324	66 571	73 008	74 802	77 916	80 792	83 654	86 309	85 905	Yougoslavie
Former USSR	**1 326 031**	**1 367 000**	**1 419 099**	**1 493 000**	**1 544 117**	**1 598 890**	**1 664 924**	**1 705 000**	**1 722 000**	**1 726 000**	**Ancienne URSS**
Oceania	**128 697**	**133 645**	**135 881**	**143 833**	**150 719**	**156 058**	**163 132**	**171 346**	**182 196**	**189 647**	**Océanie**
American Samoa	72	72	78	74	90	80	87	96	95	90	Samoa américaines
Australia	101 480	105 329	106 287	112 947	120 276	125 374	131 523	139 017	147 788	154 571	Australie
Christmas Isl. (Aust)	32	32	33	...	...	...	...	...	...	...	Ile Christmas (Aust)
Cook Islands	11	10	10	11	12	13	14	14	15	16	Iles Cook
Fiji	317	324	330	387	395	406	420	400	430	435	Fidji
French Polynesia	280	290	187	203	220	225	225	256	265	275	Polynésie française
Guam	1 115	1 100	976	1 000	1 000	900	800	800	800	800	Guam
Kiribati	5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	Kiribati
Nauru	26	26	27	28	28	29	29	29	29	29	Nauru
New Caledonia	1 180	943	737	915	1 120	1 109	1 004	1 181	1 192	1 144	Nouvelle-Calédonie
New Zealand	22 706	23 957	25 525	26 519	25 752	25 957	26 938	27 498	29 471	30 158	Nouvelle-Zélande
Niue	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Nioué
Pacific Islds (Trust)	145	145	148	150	164	168	169	178	198	201	I.Pacifique (tutel.)
Papua New Guinea	1 230	1 307	1 435	1 485	1 545	1 676	1 797	1 745	1 775	1 790	Papouasie-Nvl-Guinée
Samoa	39	44	40	41	42	45	46	46	50	50	Samoa
Solomon Islands	24	25	25	28	29	30	30	30	30	30	Iles Salomon
Tonga	12	12	12	12	12	12	16	20	22	22	Tonga
Vanuatu	20	21	23	24	25	25	24	26	26	26	Vanuatu
Total	**8 386 878**	**8 482 477**	**8 853 072**	**9 327 843**	**9 732 700**	**10048917**	**10584788**	**11056228**	**11444552**	**11720904**	**Total**

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Electric energy, total gross production (all plants) (continued) – Enérgie électrique, production brute (toutes les centrales) (I + P) (suite)

General note.
Electric energy generated by both public supply undertakings (that is, enterprises, whatever their legal form, whose primary activity is the production, transmission and distribution of electric energy) and self–producers (that is, enterprises which, in addition to their main activities, themselves produce, individually or in common, electric energy intended in part or in the entirety to meet their own needs). Production is measured gross, that is, including station use and transmission losses. (SITC 35100–0).

Africa
Zambia: Net production.
Zimbabwe: Net production.

America, North
Dominican Republic: Net Production.
Panama: Data prior to 1980 are shown under Panama, excluding Canal Zone.
St.Kitts–Nevis: Data prior to 1981 are shown under St.Kitts–Nevis–Angll
United States: Net production.
U.S. Virgin Islands: Net Production.

America, South
Mexico: Net production.

Europe
Finland: Net production.
France incl. Monaco: Net production.
Iceland: Net production.
Liechtenstein: Net production.
Switzerland: Net production.

Remarque générale.
Production brute d'énergie électrique, y compris la consommation des centrales et les pertes dues au transport, des entreprises publiques (entreprises, quel que soit leur statut juridique, dont le but essentiel est de produire, de transporter et de distribuer de l'énergie électrique) et des "autoproducteurs" (entreprises qui, subsidiairement à leur activité principale, produisent elles–mêmes, individuellement ou en commun, de l'énergie électrique destinée en totalité ou en partie à satisfaire leurs propres besoins). (CTCI 35100–0).

Afrique
Zambie: Production nette.
Zimbabwe: Production nette.

Amérique du Nord
République dominicaine: Production nette.
Panama: Les données avant 1980 sont présentées sous la rubrique Panama, non compris Zone du Canal.
St.Kitts–Nevis: Les donnéés avant 1981 sont présentées sous la rubrique St.Kitts–Nevis–Angll
Etats–Unis: Production nette.
Iles Vierges amér.: Production nette.

Amérique du Sud
Mexique: Production nette.

Europe
Finlande: Production nette.
France y comp. Monaco: Production nette.
Islande: Production nette.
Liechtenstein: Production nette.
Suisse: Production nette.

ISIC-BASED CODE
4101-02

Electric energy, gross production by public utilities – Enérgie électrique, production brute, services publics (P)

CODE BASE CITI
4101-02

Unit : Million KWH

Unité : Millions de kilowatts-heures

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**185 534**	**191 198**	**212 812**	**216 336**	**229 589**	**261 397**	**272 103**	**282 464**	**293 221**	**299 054**	**Afrique**
Algeria	7 141	8 136	9 106	10 012	11 222	11 981	12 829	14 111	14 589	15 451	Algérie
Angola	1 380	1 460	1 590	1 640	1 640	1 640	1 650	1 660	1 670	1 685	Angola
Benin	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Bénin
Botswana	429	426	395	412	456	575	890	1 052	1 800	1 810	Botswana
Burkina Faso	115	123	125	121	123	123	131	141	154	155	Burkina Faso
Burundi	4	4	25	41	47	63	96	105	104	106	Burundi
Cameroon	1 908	2 158	2 123	2 309	2 413	2 446	2 525	2 583	2 699	2 705	Cameroun
Cape Verde	14	19	21	25	26	27	30	34	34	35	Cap-Vert
Central African Rep.	67	71	69	73	78	94	92	93	93	95	Rép. centrafricaine
Chad	48	49	48	49	51	78	79	81	82	82	Tchad
Comoros	10	10	11	12	14	14	14	14	16	16	Comores
Congo	158	200	233	253	293	270	281	292	397	398	Congo
Côte d'Ivoire	1 903	1 950	2 067	1 643	2 021	2 086	2 269	2 311	2 361	2 365	Côte d'Ivoire
Djibouti	123	131	148	146	164	171	172	174	175	175	Djibouti
Egypt	20 747	19 891	22 722	27 619	32 866	34 100	35 450	35 900	36 900	37 100	Egypte
Equatorial Guinea	15	14	12	15	22	16	17	17	17	18	Guinée équatoriale
Ethiopia	640	710	750	805	785	809	785	767	768	790	Ethiopie
Gabon	595	667	729	795	861	888	895	910	901	915	Gabon
Gambia	40	39	39	41	42	48	52	59	54	56	Gambie
Ghana	5 378	5 009	2 626	1 912	3 073	4 471	4 731	4 912	5 276	5 439	Ghana
Guinea	170	177	185	190	195	200	202	207	210	213	Guinée
Guinea-Bissau	10	10	10	11	12	15	17	19	28	36	Guinée-Bissau
Kenya	1 684	1 830	2 158	2 183	2 422	2 458	2 559	2 774	2 831	2 974	Kenya
Liberia	404	409	405	437	432	414	392	398	382	297	Libéria
Libyan Arab Jamah.	5 600	6 000	7 150	9 200	11 844	13 280	15 600	16 000	18 000	19 000	Jamah.arabe libyenne
Madagascar	337	342	360	387	390	385	391	418	447	450	Madagascar
Malawi	389	410	450	471	480	513	562	567	570	571	Malawi
Mali	91	116	137	152	168	193	197	197	199	201	Mali
Mauritania	100	104	105	103	108	110	120	121	123	140	Mauritanie
Mauritius	331	319	339	346	288	322	383	438	486	570	Maurice
Morocco	5 100	5 496	5 909	6 117	6 250	6 428	6 724	7 533	8 133	8 618	Maroc
Mozambique	3 635	3 292	5 373	847	416	255	293	325	335	335	Mozambique
Niger	145	130	150	137	154	156	157	160	162	163	Niger
Nigeria	7 777	8 478	8 641	8 912	9 823	9 800	9 830	9 850	9 860	9 870	Nigéria
Réunion	387	432	481	501	539	585	654	722	782	788	Réunion
Rwanda	26	44	58	60	57	58	60	61	63	64	Rwanda
St.Helena and Depend...	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Ste-Hélène et dépend
Sao Tome – Principe	9	11	11	15	15	14	15	15	15	15	Sao Tomé-et-Principe
Senegal	663	669	642	684	745	618	653	590	618	672	Sénégal
Seychelles	51	53	56	56	62	66	72	83	85	85	Seychelles
Sierra Leone	155	155	185	196	112	87	81	86	135	137	Sierra Leone
Somalia	75	75	92	140	221	253	255	257	258	230	Somalie
South Africa	97 409	101 250	115 862	114 579	114 485	139 932	143 879	150 018	155 500	155 520	Afrique du Sud
Sudan	872	932	932	1 003	1 180	1 180	1 183	1 188	1 197	1 201	Soudan
Swaziland	132	94	66	130	187	153	180	191	214	150	Swaziland
Togo	17	22	28	87	38	34	38	46	37	40	Togo
Tunisia	2 678	2 739	3 269	3 587	3 759	3 750	4 015	4 277	4 485	4 897	Tunisie
Uganda	517	560	516	614	627	637	611	568	661	566	Ouganda
United Rep. Tanzania	745	746	777	780	784	790	781	784	789	787	Rép.Unie de Tanzanie
Western Sahara	77	78	78	78	76	79	81	82	83	85	Sahara occidental
Zaire	1 373	1 398	1 493	2 342	2 841	3 270	3 274	3 278	4 019	4 029	Zaïre
Zambia	9 520	9 819	9 841	9 721	9 787	9 597	8 243	8 091	6 517	7 546	Zambie
Zimbabwe	4 334	3 934	4 207	4 340	4 888	5 858	7 606	7 897	7 900	9 401	Zimbabwe
America, North	**2 754 386**	**2 703 636**	**2 798 201**	**2 940 660**	**3 020 969**	**3 055 060**	**3 178 354**	**3 324 692**	**3 407 569**	**3 418 171**	**Amérique du Nord**
Antigua and Barbuda	56	59	66	69	70	86	91	92	94	95	Antigua-et-Barbuda
Aruba	...	...	...	...	...	291	318	328	355	375	Aruba
Bahamas	702	749	806	801	845	850	857	860	875	900	Bahamas
Barbados	349	355	375	383	390	390	426	450	441	468	Barbade
Belize	55	57	58	67	71	74	80	90	95	105	Belize
Bermuda	342	353	368	382	395	412	435	458	466	490	Bermudes
British Virgin Islds	24	25	26	29	31	35	39	43	44	45	Iles Vierges brit.
Canada	350 321	347 660	369 456	399 357	420 412	430 350	458 732	466 096	459 216	440 291	Canada
Cayman Islands	71	83	95	111	124	137	161	178	195	225	Iles Caïmanes
Costa Rica	2 291	2 399	2 860	3 011	2 768	2 891	3 075	3 135	3 350	3 544	Costa Rica
Cuba	9 204	9 647	10 107	10 803	10 739	11 638	12 002	12 834	13 563	14 545	Cuba
Dominica	12	11	18	21	22	23	27	29	30	30	Dominique
Dominican Republic	3 301	2 916	3 080	3 432	3 182	3 327	3 946	3 244	3 300	3 325	Rép. dominicaine
El Salvador	1 392	1 439	1 545	1 645	1 738	1 703	1 918	1 997	2 056	2 243	El Salvador
Greenland	117	122	127	132	135	140	145	150	155	165	Groënland
Grenada	25	25	25	25	25	25	25	26	47	51	Grenade

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Electric energy, gross production by public utilities (continued) – Enérgie électrique, production brute, services publics (P) (suite)

Unit : Million KWH — Unité : Millions de kilowatts-heures

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Guadeloupe	345	395	410	461	491	546	622	681	683	684	Guadeloupe
Guatemala	1 458	1 413	1 407	1 480	1 545	1 746	1 888	2 057	2 219	2 225	Guatemala
Haiti	300	335	348	360	386	413	420	445	445	450	Haïti
Honduras	968	1 044	1 100	1 010	1 015	1 025	1 030	1 035	1 040	1 045	Honduras
Jamaica	1 363	1 402	1 549	1 438	1 436	1 520	1 669	1 652	1 878	1 880	Jamaïque
Martinique	298	340	392	409	442	477	536	585	612	615	Martinique
Mexico	67 879	73 237	74 843	79 507	85 352	89 363	96 276	101 905	110 083	114 249	Mexique
Montserrat	12	12	12	12	12	12	13	13	14	14	Montserrat
Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	280	300	310	325	335	Antilles néerland.
Neth.Antil and Aruba	465	550	575	530	525	...	...	...	...	...	Antill.néer.et Aruba
Nicaragua	1 011	970	854	895	986	990	990	995	1 000	965	Nicaragua
Panama	1 897	2 088	2 239	2 211	2 420	2 587	2 671	2 559	2 580	2 661	Panama
Puerto Rico	12 556	11 563	11 766	12 262	12 026	12 570	13 447	14 078	13 980	14 948	Porto Rico
St.Kitts-Nevis	27	28	28	28	28	28	29	30	30	30	St-Kitts-Nevis
Saint Lucia	62	61	68	68	73	75	80	104	104	104	Sainte-Lucie
St.Pierre-Miquelon	20	24	26	32	35	37	38	40	45	46	St.Pierre-Miquelon
S.Vincent-Grenadines	27	30	30	34	38	40	43	47	48	48	S.Vincent-Grenadines
Trinidad and Tobago	2 169	2 573	2 790	2 883	2 903	3 182	3 364	3 355	3 360	3 365	Trinité-et-Tobago
Turks and Caicos Is	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Iles Turques,Caïques
United States	2 294 812	2 241 211	2 310 282	2 416 297	2 469 824	2 487 292	2 572 113	2 704 241	2 784 301	2 807 055	Etats-Unis
U.S. Virgin Islands	450	455	465	470	480	500	543	545	535	550	Iles Vierges amér.
America, South	**249 284**	**264 523**	**285 629**	**308 123**	**328 839**	**348 002**	**358 849**	**375 948**	**381 229**	**382 797**	**Amérique du Sud**
Argentina	35 188	36 164	38 898	40 814	41 465	44 984	48 065	48 462	46 437	47 007	Argentine
Bolivia	1 375	1 382	1 399	1 376	1 390	1 410	1 422	1 612	1 626	1 645	Bolivie
Brazil	134 022	143 500	152 816	169 798	184 356	191 473	192 275	203 781	210 775	211 324	Brésil
Chile	9 216	9 182	9 739	10 459	10 978	11 682	12 317	13 202	13 664	13 822	Chili
Colombia	19 480	21 487	22 789	24 356	25 185	27 729	29 550	30 951	30 665	31 910	Colombie
Ecuador	3 410	3 819	4 026	4 193	4 792	5 287	5 346	5 589	5 722	6 327	Equateur
Falkland I(Malvinas)	3	3	3	5	7	9	9	11	10	9	I Falkland(Malvinas)
French Guiana	124	138	164	181	207	223	249	282	313	335	Guyane française
Guyana	214	171	83	86	114	110	104	105	106	106	Guyana
Paraguay	721	657	793	895	1 260	1 643	1 738	2 097	2 204	2 434	Paraguay
Peru	7 288	7 638	7 459	8 075	8 379	9 234	10 093	10 023	9 597	9 557	Pérou
Suriname	213	145	179	235	183	150	175	118	118	125	Suriname
Uruguay	3 498	3 516	7 288	7 164	6 523	7 344	7 500	6 915	5 664	7 285	Uruguay
Venezuela	34 532	36 721	39 993	40 486	44 000	46 724	50 006	52 800	54 328	50 911	Venezuela
Asia	**1 288 730**	**1 355 357**	**1 456 800**	**1 563 633**	**1 666 204**	**1 762 222**	**1 912 695**	**2 062 296**	**2 213 732**	**2 382 813**	**Asie**
Afghanistan	726	760	800	813	827	800	878	800	807	814	Afghanistan
Bahrain	1 584	1 789	1 986	2 187	2 637	2 891	2 996	3 162	3 170	3 180	Bahreïn
Bangladesh	2 662	3 036	3 433	3 967	4 545	4 800	5 587	6 541	7 115	7 732	Bangladesh
Bhutan	9	10	10	11	9	340	1 181	1 544	1 544	1 557	Bhoutan
Brunei Darussalam	413	468	547	633	704	724	937	1 053	1 094	1 150	Brunéi Darussalam
Cambodia	129	136	100	70	70	70	70	70	70	70	Cambodge
China	309 270	327 680	351 440	376 990	410 700	449 530	497 267	545 210	582 000	618 000	Chine
Cyprus	1 060	1 141	1 206	1 250	1 319	1 423	1 501	1 647	1 831	1 975	Chypre
Democratic Yemen	220	294	308	313	315	352	440	725	730	790	Yémen démocratique
Hong Kong	13 306	14 504	16 482	17 923	19 235	21 412	23 753	25 508	27 361	28 938	Hong-kong
India	122 101	130 263	140 177	156 859	170 350	187 712	202 090	221 390	245 396	264 294	Inde
Indonesia	10 138	11 847	12 111	13 622	16 245	19 465	22 335	25 471	27 510	29 810	Indonésie
Iran(Islamic Rep.of)	22 406	26 323	30 509	34 668	34 800	34 300	35 400	36 250	39 700	53 200	Iran(Rép.islamique)
Iraq	10 374	13 108	15 600	17 729	20 344	21 647	23 700	26 710	28 100	28 410	Iraq
Israel	12 882	13 632	14 384	14 709	15 010	15 503	17 272	18 761	19 837	20 250	Israël
Japan	523 144	522 475	555 508	582 195	603 926	601 510	640 165	666 774	704 676	757 594	Japon
Jordan	1 037	1 287	1 609	1 908	2 121	2 626	2 110	2 278	3 059	3 308	Jordanie
Korea,Dem.Ppl's.Rep	36 000	40 000	41 000	45 000	48 000	50 000	50 200	53 000	53 500	53 500	Corée,Rép.pop.dém.de
Korea, Republic of	40 207	43 122	48 850	53 808	58 007	64 695	73 991	85 462	94 472	107 670	Corée, République de
Kuwait,part Ntl.Zone	10 016	11 699	12 499	13 894	15 417	16 936	18 090	19 598	20 100	20 200	Koweït et prt.Zne.N.
Lao Peoples Dem.Rep	1 150	1 200	1 075	990	906	867	576	532	708	870	Rép. dém. pop. lao
Lebanon	2 595	2 760	2 790	2 865	3 726	4 040	4 470	4 370	4 450	4 600	Liban
Macau	295	339	404	425	445	513	580	634	701	753	Macao
Malaysia	10 116	10 767	12 085	13 106	13 985	15 100	16 340	18 170	20 125	21 410	Malaisie
Maldives	5	6	7	9	13	15	18	21	24	29	Maldives
Mongolia	1 263	1 218	1 468	1 964	2 380	2 696	2 853	3 000	3 244	3 275	Mongolie
Myanmar	1 332	1 477	1 603	1 840	2 064	2 164	2 259	2 187	2 427	2 540	Myanmar
Nepal	190	218	291	317	339	440	551	564	543	714	Népal
Oman	928	1 351	1 640	2 061	2 509	3 180	3 393	3 773	3 927	4 504	Oman
Pakistan	13 199	17 688	19 697	21 873	23 003	25 589	28 703	33 091	34 562	37 999	Pakistan
Philippines	15 988	17 413	18 682	18 666	18 757	19 263	21 028	22 975	25 049	25 249	Philippines
Qatar	2 757	3 074	3 300	3 548	3 934	4 288	4 400	4 478	4 490	4 600	Qatar
S.Arabia,pt.Ntrl.Zn	24 461	30 364	29 915	31 028	32 791	36 171	39 607	41 081	45 000	46 000	Arab.saoud,p.Zn.neut
Singapore	7 442	7 860	8 626	9 401	9 876	10 577	11 814	13 018	14 039	15 618	Singapour

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

ISIC-BASED CODE
4101-02

Electric energy, gross production by public utilities (continued) – Enérgie électrique, production brute, services publics (P) (suite)

CODE BASE CITI
4101-02

Unit : Million KWH

Unité : Millions de kilowatts-heures

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Sri Lanka	1 872	2 066	2 114	2 261	2 464	2 652	2 707	2 799	2 858	3 150	Sri Lanka
Syrian Arab Republic	4 425	5 431	6 313	6 897	7 456	7 032	7 161	8 706	9 413	9 680	Rép. arabe syrienne
Thailand	15 369	16 620	18 857	21 025	23 074	24 717	28 652	32 464	37 406	44 175	Thaïlande
Turkey	20 588	23 243	25 348	28 381	31 841	36 924	41 271	44 872	48 776	54 182	Turquie
United Arab Emirates	410	921	1 157	1 180	1 190	1 200	1 212	1 250	1 270	1 290	Emirats arabes unis
Viet Nam	4 520	4 780	5 040	5 325	5 585	5 770	6 055	6 775	7 784	8 722	Viet Nam
Yemen	213	264	356	446	482	697	700	800	810	810	Yémen
Europe	**1 946 814**	**1 967 363**	**2 045 500**	**2 148 227**	**2 241 227**	**2 295 491**	**2 410 151**	**2 459 023**	**2 530 893**	**2 572 564**	**Europe**
EEC	***1 217 444***	***1 224 996***	***1 260 195***	***1 322 295***	***1 378 716***	***1 416 264***	***1 495 072***	***1 526 478***	***1 589 320***	***1 646 506***	***CEE***
Belgium	47 113	46 956	49 231	50 817	53 489	54 773	59 526	61 874	64 086	67 568	Belgique
Denmark	19 412	23 388	21 805	22 286	28 725	30 283	28 898	27 267	21 908	24 661	Danemark
France incl. Monaco	233 399	234 264	251 297	276 702	297 233	314 717	347 121	363 159	378 953	393 713	France y comp. Monaco
Germany (Fed. Rep.)	300 027	301 960	309 418	329 443	344 487	344 717	353 129	365 006	373 000	389 000	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	23 211	23 063	23 771	24 554	27 324	27 697	29 551	32 502	33 683	34 126	Grèce
Ireland	10 383	10 388	10 642	11 067	11 569	12 121	12 438	13 008	13 606	14 285	Irlande
Italy and San Marino	147 795	152 980	153 743	154 052	158 403	164 077	174 483	175 751	181 178	190 327	Italie y comp. S.Mrn
Luxembourg	188	116	484	494	548	570	596	871	863	854	Luxembourg
Netherlands	57 610	53 119	52 890	55 151	55 269	58 691	58 535	58 461	61 974	59 659	Pays-Bas
Portugal	12 980	14 351	17 156	19 048	17 872	19 009	18 900	21 073	24 251	27 062	Portugal
Spain	106 598	110 052	111 220	114 747	122 061	125 437	129 199	118 963	142 925	146 757	Espagne
United Kingdom	258 728	254 359	258 538	263 934	261 736	264 172	282 696	288 543	292 893	298 494	Royaume-Uni
EFTA	***283 508***	***285 414***	***308 487***	***322 790***	***350 223***	***350 556***	***375 924***	***382 951***	***384 081***	***393 971***	***AELE***
Austria	36 653	37 034	36 679	36 206	38 260	38 553	43 602	41 684	43 288	43 524	Autriche
Finland	33 180	33 995	35 105	37 244	42 702	41 768	45 957	46 070	45 462	45 736	Finlande
Iceland	3 315	3 744	3 945	4 108	4 029	4 109	4 205	4 473	4 532	4 605	Islande
Norway, Svlbd, J.Myn I..	72 087	71 872	84 866	85 480	86 748	85 323	91 568	96 674	105 072	108 836	Norvège, Svalbd, J.May
Sweden	92 418	92 236	101 490	115 744	129 038	130 159	137 878	138 772	136 064	139 510	Suède
Switzrld, Liechtenst	45 855	46 533	46 402	44 008	49 446	50 644	52 714	55 278	49 663	51 760	Suisse, Liechtenstein
East Europe	***387 059***	***396 165***	***412 060***	***431 977***	***439 654***	***452 890***	***460 652***	***468 171***	***472 641***	***447 640***	***Europe de l'est***
Albania	3 750	3 765	3 780	3 805	3 850	3 880	3 840	4 100	4 100	4 100	Albanie
Bulgaria	32 511	35 896	38 161	40 119	36 944	37 369	39 037	40 682	39 977	37 300	Bulgarie
Czechoslovakia	63 458	64 607	65 826	67 548	70 090	74 443	75 512	77 091	79 143	79 100	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	91 173	94 016	96 146	101 631	105 691	106 926	105 947	110 538	111 336	110 250	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	23 114	23 540	24 594	25 193	25 821	27 039	28 754	28 228	28 647	27 463	Hongrie
Poland	106 458	108 930	116 808	125 688	128 891	131 588	137 412	135 935	136 908	128 201	Pologne
Romania	66 595	65 411	66 745	67 993	68 367	71 645	70 150	71 597	72 530	61 226	Roumanie
Other Europe	***58 803***	***60 788***	***64 758***	***71 165***	***72 634***	***75 781***	***78 503***	***81 423***	***84 851***	***84 447***	***Autre Europe***
Faeroe Islands	165	170	170	176	185	193	197	215	216	232	Iles Féroé
Gibraltar	58	60	61	61	63	65	70	74	81	82	Gibraltar
Malta	558	597	675	700	784	850	944	1 030	1 100	1 100	Malte
Yugoslavia	58 022	59 961	63 852	70 228	71 602	74 673	77 292	80 104	83 454	83 033	Yougoslavie
Former USSR	**1 249 031**	**1 288 000**	**1 337 099**	**1 410 000**	**1 462 117**	**1 515 890**	**1 581 924**	**1 631 600**	**1 649 000**	**1 652 800**	**Ancienne URSS**
Oceania	**119 769**	**124 811**	**127 180**	**134 463**	**141 040**	**145 675**	**152 217**	**160 374**	**170 330**	**177 015**	**Océanie**
American Samoa	72	72	78	74	90	80	87	96	95	90	Samoa américaines
Australia	93 545	97 543	98 667	104 656	111 726	116 275	121 968	129 367	137 234	143 261	Australie
Cook Islands	11	10	10	11	12	13	14	14	15	16	Iles Cook
Fiji	237	244	250	307	313	352	370	350	390	395	Fidji
French Polynesia	280	290	187	203	220	225	225	256	265	275	Polynésie française
Guam	1 115	1 100	976	1 000	1 000	900	800	800	800	800	Guam
Kiribati	5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	Kiribati
Nauru	26	26	27	28	28	29	29	29	29	29	Nauru
New Caledonia	1 150	920	723	895	1 100	1 089	984	1 181	1 192	1 144	Nouvelle-Calédonie
New Zealand	22 706	23 957	25 525	26 519	25 752	25 957	26 938	27 498	29 471	30 158	Nouvelle-Zélande
Niue	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Nioué
Pacific Islds (Trust)	135	135	138	140	156	160	161	170	190	193	I.Pacifique (tutel.)
Papua New Guinea	407	422	510	535	545	493	534	500	530	535	Papouasie-Nvl-Guinée
Samoa	31	36	32	33	34	37	38	38	42	42	Samoa
Solomon Islands	19	20	20	23	24	25	25	25	25	25	Iles Salomon
Tonga	12	12	12	12	12	12	16	20	22	22	Tonga
Vanuatu	15	16	17	18	19	19	18	20	20	20	Vanuatu
Total	**7 793 548**	**7 894 888**	**8 263 221**	**8 721 442**	**9 089 985**	**9 383 737**	**9 866 293**	**10296397**	**10645974**	**10885214**	**Total**

For general note, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale.

Electric energy, gross production by public utilities (continued) – Enérgie électrique, production brute, services publics (P) (suite)

General note.
Electric energy generated by public supply undertakings (that is, enterprises, whatever their legal form, whose primary activity is the production, transmission and distribution of electric energy). Production is measured gross, that is, including station use and transmission losses.(SITC 35100–1).

Africa
Zambia: Net production.
Zimbabwe: Net production.

America, North
Dominican Republic: Net Production.
Panama: Data prior to 1980 are shown under Panama, excluding Canal Zone .

St. Kitts–Nevis: Data prior to 1981 are shown under St. Kitts–Nevis–Angll .

United States: Net production.
U.S. Virgin Islands: Net Production.

America, South
Mexico: Net production.

Europe
Finland: Net production.
France incl. Monaco: Net production.
Iceland: Net production.
Liechtenstein: Net production.
Switzerland: Net production.

Remarque générale.
Production brute d'énergie électrique, y compris la consommation des centrales et les pertes dues au transport, des entreprises publiques (entreprises, quel que soit leur statut juridique, dont le but essentiel est de produire, de transporter et de distribuer de l'énergie électrique). (CTCI 35100–1).

Afrique
Zambie: Production nette.
Zimbabwe: Production nette.

Amérique du Nord
République dominicaine: Production nette.
Panama: Les données avant 1980 sont présentées sous la rubrique Panama, non compris Zone du Canal.
St. Kitts–Nevis: Les données avant 1981 sont présentées sous la rubrique St. Kitts–Nevis–Argll .
Etats–Unis: Production nette.
Iles Vierges amér.:Production nette.

Amérique du Sud
Mexique: Production nette.

Europe
Finlande: Production nette.
France y comp. Monaco: Production nette.
Islande: Production nette.
Liechtenstein: Production nette.
Suisse: Production nette.

ISIC-BASED CODE
4102-02B

Gas produced by gas works – Gaz d'usine à gaz

CODE BASE CITI
4102-02B

Unit : Terajoules

Unité : Terajoules

Country or area	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Pays ou zone
Africa	**30 712**	**31 729**	**33 782**	**32 800**	**33 316**	**33 193**	**33 452**	**33 448**	**33 473**	**33 700**	**Afrique**
Egypt*	200	200	200	200	200	200	200	210	210	300	Egypte*
Libyan Arab Jamah.*	30	30	30	30	30	30	30	30	30	40	Jamah.arabe libyenne*
South Africa*	30 000	31 000	33 000	32 000	32 500	32 500	33 000	33 100	33 200	33 300	Afrique du Sud*
Tunisia	482	499	552	570	586	463	222	108	33	* 60	Tunisie
America, North	**2 628**	**2 515**	**2 582**	**2 764**	**2 655**	**2 682**	**2 732**	**2 893**	**2 778**	**2 780**	**Amérique du Nord**
Cuba	2 613	2 500	2 564	2 746	2 637	2 662	2 712	2 871	2 753	* 2 750	Cuba
Panama*	15	15	18	18	18	20	20	22	25	30	Panama*
America, South	**18 606**	**18 926**	**19 970**	**20 419**	**20 535**	**21 196**	**21 888**	**22 565**	**21 831**	**21 308**	**Amérique du Sud**
Brazil	12 397	13 019	13 716	14 093	14 413	15 280	15 600	15 808	15 584	15 013	Brésil
Chile	5 769	5 480	5 824	5 895	5 728	5 493	5 845	6 280	5 795	5 845	Chili
Uruguay	440	427	430	431	394	423	443	477	452	* 450	Uruguay
Asia	**461 919**	**473 749**	**521 886**	**541 937**	**555 896**	**586 327**	**601 902**	**663 695**	**694 557**	**738 649**	**Asie**
Hong Kong	4 033	4 858	5 924	6 907	7 979	9 043	10 584	12 247	13 671	15 056	Hong-kong
India	* 300	* 15	* 10	* 0	* 0	* 0	* 0	0	0	0	Inde
Indonesia	* 1 370	1 541	* 1 730	1 315	* 1 078	* 1 080	* 1 100	* 1 100	* 1 150	* 1 260	Indonésie
Japan	440 941	445 480	489 462	510 120	521 319	547 093	556 811	601 714	619 663	647 046	Japon
Korea, Republic of	963	1 130	1 591	2 135	3 516	5 777	8 582	14 233	25 996	42 553	Corée, République de
Philippines	334	313	256	172	155	161	180	198	202	* 208	Philippines
Singapore	2 252	2 249	2 179	2 194	2 052	2 078	2 244	2 452	2 601	2 906	Singapour
Sri Lanka	106	68	47	19	40	* 40	52	49	27	29	Sri Lanka
Turkey	2 181	2 286	2 181	1 951	1 984	1 900	1 846	1 846	1 470	847	Turquie
Europe	**325 858**	**314 840**	**300 322**	**256 908**	**245 855**	**262 821**	**258 326**	**230 000**	**215 322**	**193 781**	**Europe**
EEC	***158 119***	***147 306***	***125 395***	***75 716***	***65 877***	***62 680***	***60 846***	***53 344***	***48 111***	***45 907***	***CEE***
Belgium	47	43	39	33	33	21	0	0	0	0	Belgique
Denmark	4 487	4 186	4 355	4 402	4 044	2 797	2 453	2 043	1 850	1 780	Danemark
France incl. Monaco	1 234	1 108	1 001	842	864	733	729	* 600	* 600	* 600	France y comp.Monaco
Germany (Fed. Rep.)	107 747	97 453	76 315	22 253	18 058	17 986	18 991	17 175	16 671	* 16 600	Allemagne (Rép.féd.)
Greece	127	139	144	343	490	540	666	695	673	* 680	Grèce
Ireland	3 459	3 113	2 914	2 798	2 441	770	* 1 000	* 1 200	* 1 200	* 1 200	Irlande
Italy and San Marino	20 043	20 369	19 552	19 469	13 988	13 322	12 443	10 119	8 418	9 042	Italie y comp. S.Mrn
Portugal	2 513	2 615	2 553	2 767	2 554	2 286	2 579	2 751	2 698	* 2 700	Portugal
Spain	15 191	15 537	16 095	17 325	17 920	18 845	19 452	18 338	15 895	* 13 199	Espagne
United Kingdom	3 271	2 743	2 427	5 484	5 485	5 380	2 533	423	106	106	Royaume-Uni
EFTA	***5 476***	***5 004***	***4 563***	***4 195***	***4 207***	***3 653***	***3 885***	***3 336***	***3 110***	***3 042***	***AELE***
Austria	974	990	1 034	950	1 021	967	925	883	* 950	* 930	Autriche
Finland	360	342	274	257	239	205	188	188	188	188	Finlande
Norway, Svlbd, J.Myn I..	204	133	85	36	0	0	0	0	0	0	Norvège, Svalbd, J.May
Sweden	3 316	3 031	2 660	2 462	2 428	1 959	* 2 200	1 708	1 541	1 524	Suède
Switzrld, Liechtenst	622	508	510	490	519	522	572	557	431	* 400	Suisse, Liechtenstein
East Europe	***159 085***	***160 180***	***168 326***	***175 083***	***174 106***	***194 979***	***192 093***	***171 830***	***162 599***	***143 300***	***Europe de l'est***
Czechoslovakia	55 613	50 779	48 261	48 871	46 951	43 500	42 159	34 499	30 527	* 29 000	Tchécoslovaquie
Germany (Former DR)	87 032	92 148	104 862	111 922	113 070	139 795	140 727	131 006	127 780	* 110 000	Allemagne (Anc.R.d.)
Hungary	8 994	9 064	7 714	7 135	6 156	4 105	2 649	909	0	0	Hongrie
Poland	7 446	8 189	7 489	7 155	7 929	7 579	6 558	5 416	4 292	* 4 300	Pologne
Other Europe	***3 178***	***2 350***	***2 038***	***1 914***	***1 665***	***1 509***	***1 502***	***1 490***	***1 502***	***1 532***	***Autre Europe***
Yugoslavia	3 178	2 350	2 038	1 914	1 665	1 509	1 502	* 1 490	1 502	1 532	Yougoslavie
Former USSR	*** 10 000**	**9 011**	**8 673**	**7 860**	**6 595**	*** 6 000**	*** 6 000**	*** 6 000**	*** 6 000**	*** 6 000**	**Ancienne URSS**
Oceania	**13 317**	**12 624**	**11 963**	**10 701**	**15 276**	**13 168**	**11 559**	**10 349**	**9 609**	**8 675**	**Océanie**
Australia	12 535	12 089	11 518	10 513	15 039	13 004	11 447	10 241	9 509	8 570	Australie
New Zealand	* 782	* 535	445	188	237	164	112	108	100	* 105	Nouvelle-Zélande
Total	**863 040**	**863 394**	**899 178**	**873 389**	**880 128**	**925 387**	**935 859**	**968 950**	**983 570**	**1 004 893**	**Total**

For general note and footnotes, see end of table.

Voir la fin du tableau pour la remarque générale et les notes.

Gas produced by gas works (continued) – Gaz d'usine à gaz (suite)

General note.
Gas made by establishments belonging to undertakings, whatever their legal form, whose main purpose is the production of manufactured gas, measured at 15 degrees centigrade and standard sea–level atmospheric pressure (760 mm Hg). This item includes gas manufactured in coke ovens situated at gas works and municipal gas plants. Production should include gas consumed for heating furnaces and for other internal uses by the producing establishment. (SITC 34120–2B).

America, North
Panama: Data prior to 1980 are shown under Panama, excluding Canal Zone.

Remarque générale.
Production de gaz (y compris le gaz consommé pour le chauffage des fours et pour d'autres utilisations internes de l'établissement producteur) d'établissements appartenant à des entreprises au statut juridique quelconque dont l'objet principal est de produire du gaz manufacturé, mesurée à la température de 15° C et à la pression atmosphérique normale au niveau de la mer (760 mm de mercure). Cette rubrique comprend le gaz de cokerie produit dans les centrales gazières et les régies municipales. (CTCI 34120–2B).

Amérique du Nord
Panama: Les données avant 1980 sont présentées sous la rubrique Panama, non compris Zone du Canal.

Annex I – Annexe I
INDEX OF COMMODITIES IN ORDER OF ISIC CODES
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE DE CODE CITI

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
210001	Hard coal (net production)	Houille (production nette)	1
210004	Brown coal, including lignite (net production)	Lignite et charbon brun (production nette)	3
220001A	Crude petroleum	Petrolé brut	4
220007A	Natural gasolene	Gazoline naturelle	6
220010B	Natural gas (net production)	Gaz naturel (production nette)	7
230101M	Iron-bearing ores, Fe content	Minerais ferrifères, Fe contenu	9
230201M	Copper-bearing ores, Cu content	Minerais cuprifères, Cu contenu	11
230204M	Nickel-bearing ores, Ni content	Minerais nickelifères, Ni contenu	13
230207	Bauxite	Bauxite	14
230210M	Lead-bearing ores, Pb content	Minerais plombifères, Pb contenu	15
230213M	Zinc-bearing ores, Zn content	Minerais zincifères, Zn contenu	17
230216M	Tin-bearing ores, Sn content	Minerais stannifères, Sn contenu	19
230219M	Manganese-bearing ores, Mn content	Minerais manganifères, Mn contenu	20
230222M1	Chromium-bearing ores	Minerais chromifères	21
230225M1	Tungsten-bearing ores	Minerais tungstifères	22
2302271	Ilmenite	Ilménite	23
2302272	Rutile	Rutile	24
230228M	Molybdenum-bearing ores, Mo content	Minerais molybdénifères, Mo contenu	25
230229	Tantalum and niobium (colombium) minerals	Minerais de tantale et de niobium (columbium)	26
2302291M	Niobium (Colombium) concentrates	Concentrés de niobium (colombium)	27
2302292M	Tantalum concentrates	Concentrés de tantale	28
230231M	Vanadium-bearing ores, V content	Minerais vanadifères, V contenu	29
230232	Zirconium ore	Minerais de zirconium	30
230234M	Antimony-bearing ores, Sb content	Minerais stibifères, Sb contenu	31
230237M	Cobalt-bearing ores, Co content	Minerais cobaltifères, Co contenu	32
230240M	Mercury, Hg recovered	Mercure, Hg extrait	33
230246M	Silver-bearing ores, Ag content	Minerais argentifères, Ag contenu	34
230252M	Uranium-bearing ores, U content	Minerais d'uranifèyres	36
230255M	Gold-bearing ores, Au content	Minerais aurifères, Au contenu	37
290101	Slate	Ardoise	39
290104	Marble, travertine etc.	Marbre, travertin etc.	40
290107	Granite, porphyry, sandstone etc.	Granite, porphyre, grès etc.	42
290110	Limestone flux and calcareous stone	Castine et pierres à chaux et à ciment	43
290113	Sand, silica and quartz	Sable, silice et quartz	45
290116	Gravel and crushed stone	Graviers et pierres concassées	47
290119	Clay	Argile	49
2901191	Bentonite	Bentonite	51
2901192	Fuller's earth	Terre à foulon	52
2901193	Kaolin	Kaolin	53
2901194	Andalusite, kyanite and sillimanite	Andalousite, cyanite et sillimanite	55
290122	Magnesite	Magnésite	56
290125	Chalk	Craie	57
290204	Natural phosphates, gross weight	Phosphates naturels, poids brut	58
290204M	Natural phosphates, P2O5 content	Phosphates naturels, P2O5 contenu	59
290207	Crude potash salts, K2O content	Sels de potasse bruts, K2O contenu	60
290210	Sulphur, native, S content	Soufre natif, S contenu	61
290213	Iron pyrites, unroasted	Pyrites de fer non grillées	62
290216	Fluorspar, excluding precious stones	Spath fluor, non compris les pierres gemmes	63
290219	Barytes, whether or not calcined	Barytine même calcinée	64

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
290222	Borate minerals, crude natural	Minéraux boraté bruts	66
290225	Arsenic (Arsenic trioxide)	Arsenic (Trioxyde d'arsenic)	67
290301	Salt, unrefined	Sel, non raffiné	68
290901	Diamonds, industrial	Diamants industriels	70
290902	Gypsum, crude	Gypse brut	71
290904	Abrasives, natural	Abrasifs naturels	73
290907	Graphite, natural	Graphite naturel	74
290910	Asbestos	Amiante	75
290913	Mica (total production)	Mica (production totale)	76
2909131	Mica in book form (sheets and splittings)	Mica sous forme feuilletée (en feuilles et en lamelles)	77
2909132	Mica waste and powder	Déchets et poudre de mica	78
290914	Talc, powdered steatite and pyrophyllite	Talc ou stéatite pulverisée et la pyrophyllite	79
290917	Peat for fuel	Tourbe comme combustible	81
290918	Peat for agricultural use	Tourbe à usage agricole	82
290919	Diamonds, gem	Diamants de joaillerie	83
311101	Beef and veal, fresh (total production)	Viande de boeuf et de veau, non préparée (production totale)	84
3111011	Beef and veal, fresh (industrial production only)	Viande de boeuf et de veau, non préparée (la production industrielle seulement)	87
311104	Mutton and lamb (including goats), fresh (total production)	Viande d'ovins et de caprins (y compris viande de chevres), non préparée (production totale)	88
3111041	Mutton and lamb (including goats), fresh (industrial production only),	Viande d'ovins et de caprins (y compris viande de chevres), non préparée (production industrielle seulement)	91
311107	Pork, fresh (total production)	Viande de porc, non préparée (production totale)	92
3111071	Pork, fresh (industrial production only)	Viande de porc, non préparée (production industrielle seulement)	95
311110	Poultry, dressed, fresh (total production only)	Volailles, non préparées (production totale)	96
3111101	Poultry, dressed, fresh (industrial production only)	Volailles, non préparées (production industrielle seulement)	99
311113	Other meat, fresh (total production)	Autres viandes, non préparées (production totale)	100
3111131	Other meat, fresh (industrial production only)	Autres viandes, non préparées (production industrielle seulement)	103
311116	Bacon, ham and other dried, salted or smoked pig meat	Bacon, jambon et autres viandes de porc, séchées, salées ou fumées	104
311119	Other meat and edible offals, dried salted or smoked	Autres viandes et abats comestibles, séchés, salés ou fumés	106
311122	Sausages	Saucissons et saucisses	107
311125	Meals, frozen prepared	Repas préparés, congelés	109
311128	Meat, canned	Conserves de viande en boîte	110
311131	Lard (total production)	Saindoux (production totale)	112
3111311	Lard (industrial production only)	Saindoux (production industrielle seulement)	114
311134	Hides, cattle and horse, undressed (total production)	Peaux de bovins et d'équidés, non préparées (production totale)	115
3111341	Hides, cattle and horse, undressed (industrial production only)	Peaux de bovins et d'équidés, non préparées (production industrielle seulement)	118
311137	Skins, calf, goat and sheep, undressed (total production)	Peaux de veaux, de caprins et d'ovins, non préparées (production totale)	119
311201	Milk and cream, condensed (total production)	Lait et crème, concentrés (production totale)	121

Annex I – Annexe I

INDEX OF COMMODITIES IN ORDER OF ISIC CODES (CONTINUED)
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE DE CODE CITI (SUITE)

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
311204	Milk and cream, dried (total production)	Lait et crème, secs (production totale)	123
311207	Butter (total production)	Beurre (production totale)	125
3112071	Butter (industrial production only)	Beurre (production industrielle seulement)	127
311210	Cheese (total production)	Fromages (production totale)	129
3112101	Cheese (industrial production only)	Fromages (production industrielle seulement)	131
311213	Ice-cream	Creme glacée	133
311301	Fruits, dried	Fruits secs	135
311304	Jams, marmalades and fruit jellies	Confitures, marmelades à gelées de fruits	136
311307	Fruit & vegetable juices, concentrated, frozen or not	Jus concentrés de fruits et de légumes, congelés ou non	138
311310	Fruit & vegetable juices, unconcentrated, frozen or not	Jus non concentrés de fruits et de légumes congelés ou non	139
311313	Fruits, frozen	Fruits congelés et surgelés	141
311316	Fruits, tinned or bottled	Conserves de fruits, en boîtes ou en bocaux	142
311319	Vegetables, frozen	Légumes congelés et surgelés	144
311322	Vegetables, tinned or bottled	Légumes, en boîtes ou en bocaux	145
311401	Fish, frozen	Poisson congelé et surgelé	147
311404	Fish, salted, dried or smoked	Poisson salé, séché ou fumé	149
311407	Fish, tinned	Conserves de poissons	151
311501	Margarine, imitation lard and other prepared fats	Margarine, simili-saindoux et autres graisses alimentaires préparées	153
311504	Oils and fats of aquatic animal origin	Huiles et grasses d'animaux aquatiques	155
311507	Oils and fats of animals, unprocessed	Huiles et graisses d'origine animale, non traitées	157
311510	Soya bean oil, crude	Huile de soya, brute	159
311513	Soya bean oil, refined	Huile de soya, raffinée	160
311516	Cotton-seed oil, crude	Huiles de graines de coton, brute	161
311519	Cotton-seed oil, refined	Huiles de graines de coton, raffinée	162
311522	Groundnut oil, crude	Huile d'arachide, brute	163
311525	Groundnut oil, refined	Huile d'arachide, raffinée	164
311528	Olive oil, crude	Huile d'olives, brute	165
311531	Olive oil, refined	Huile d'olives, raffinée	166
311534	Oils of other vegetable origin, crude	Autres huiles d'origine végétale, brutes	167
311537	Oils of other vegetable origin, refined	Autres huiles d'origine végétale, raffinées	169
311601	Flour, wheat	Farines de froment	171
311604	Meal and groats of all cereals	Semoules et gruaux de toutes céréales	174
311607	Flour, cereal, other than wheat	Farines de céréales autres que le froment	176
311610	Cereal breakfast food	Aliments à base de céréales, pour le petit dejeuner	178
311701	Macaroni and noodle products, uncooked	Pâtes alimentaires	179
311704	Bread, ships' biscuits and other ordinary bakers' wares	Pain, biscuits de mer et autres produits de boulangerie ordinaire	181
311707	Biscuits	Biscuits	183
311710	Pastry, cakes, and other fine bakers' wares	Pâtisseries, gâteaux et autres produits de boulangerie fine	185
311801	Raw sugar	Sucre brut	186
311804	Refined sugar	Sucre raffiné	189
311901	Fruit, glace or crystallized	Fruits glacés ou cristallisés	191
311904	Sugar confectionery	Confiserie (sucrerie)	192
311907	Cocoa powder	Cacao en poudre	194
311910	Cocoa butter	Beurre de cacao	196
311913	Chocolate and chocolate products	Chocolat et articles en chocolat	197

Annex I – Annexe I
INDEX OF COMMODITIES IN ORDER OF ISIC CODES (CONTINUED)
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE DE CODE CITI (SUITE)

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
312101	Coffee extracts, essences and concentrates	Extraits, essences ou concentrés de café	199
312104	Vinegar	Vinaigres	201
312201	Prepared animal feeds	Aliments préparés destinés aux animaux	203
313101	Distilled alcoholic beverages, excluding ethyl alcohol	Boissons alcooliques distillées, à l'exclusion de l'alcool éthylique	205
313104	Ethyl alcohol for all purposes	Alcool éthylique pour tous usages	207
313204	Wine	Vins	209
313301	Malt	Malt	211
313304	Beer	Bières	213
313401	Mineral waters	Eaux minérales	216
313404	Soft drinks	Boissons non alcooliques	218
314001	Tobacco, prepared leaf	Feuilles de tabac, traitées	221
314004	Cigars	Cigares	222
314007	Cigarettes	Cigarettes	224
314010	Tobacco, manufactured (smoking tobacco, chewing tobacco snuff)	Tabacs manufacturés (tabac à fumer, tabac à chiquer, chiquer, tabac à priser)	227
321103	Wool yarn, pure and mixed (total)	Filés de laine, purs et mélangés (total)	229
321104	Wool yarn, mixed	Filés de laine mélangée	231
321107	Wool yarn, pure	Filés de laine pure	232
321109	Cotton yarn, pure and mixed (total)	Filés de coton, purs et mélangés (total)	233
321110	Cotton yarn, mixed	Filés de coton mélangé	235
321113	Cotton yarn, pure	Filés de coton pur	236
321116	Flax, ramie and true hemp yarn	Filés de lin, de ramie et de chanvre	238
321119	Yarn of discontinuous (or waste) man-made staple	Filés de fibres synthétiques et artificielles discontinues (ou de déchets)	239
321122	Jute yarn	Filés de jute	240
321125	Yarn of other vegetable textile fibres	Filés d'autres fibres textiles végétales	241
321128	Woven cotton fabrics (million square metres)	Tissus de coton (millions de mètres carrés)	242
321128A	Woven cotton fabrics (million metres)	Tissus de coton (millions de mètres)	244
321128B	Woven cotton fabrics (metric tons)	Tissus de coton (tonnes métriques)	246
321131	Silk fabrics (thousand square metres)	Tissus de soie (milliers de mètres carrés)	247
321131A	Silk fabrics (thousand metres)	Tissus de soie (milliers de mètres)	248
321131B	Silk fabrics (metric tons)	Tissus de soie (tonnes métriques)	249
321134	Woven woollen fabrics (million square metres)	Tissus de laine (millions de mètres carrés)	250
321134A	Woven woollen fabrics (million metres)	Tissus de laine (millions de mètres)	252
321134B	Woven woollen fabrics (thousand metric tons)	Tissus de laine (milliers de tonnes métriques)	253
321137	Linen fabrics (million square metres)	Tissus de lin (millions de mètres carrés)	254
321137A	Linen fabrics (thousand metres)	Tissus de lin (milliers de mètres)	255
321137B	Linen fabrics (metric tons)	Tissus de lin (tonnes métriques)	256
321140	Jute fabrics (million square metres)	Tissus de jute (millions de mètres carrés)	257
321140A	Jute fabrics (thousand metres)	Tissus de jute (milliers de mètres)	258
321140B	Jute fabrics (metric tons)	Tissus de jute (tonnes métriques)	259
321143	Woven fabrics of cellulosic fibres (million square metres)	Tissus de fibres cellulosiques (millions de mètres carrés)	260
321143A	Woven fabrics of cellulosic fibres (thousand metres)	Tissus de fibres cellulosiques (milliers de mètres)	262
321143B	Woven fabrics of cellulosic fibres (metric tons)	Tissus de fibres cellulosiques (tonnes métriques)	263
321146	Woven fabrics of non-cellulosic fibres (million square metres)	Tissus de fibres non cellulosiques (millions de mètres carrés)	264
321146A	Woven fabrics of non-cellulosic fibres (thousand	Tissus de fibres non cellulosiques (milliers de	

Annex I – Annexe I
INDEX OF COMMODITIES IN ORDER OF ISIC CODES
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE DE CODE CITI

(CONTINUED)
(SUITE)

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
	metres)	mètres)	265
321146B	Woven fabrics of non-cellulosic fibres (metric tons)	Tissus de fibres non cellulosiques (tonnes métriques)	266
321201	Blankets	Couvertures	267
321204	Bed linen, articles (e.g. bed sheets, pillow cases, mattress covers etc.)	Linge de literie (draps de lit, taies de oreiller, couvre-matelas etc.)	269
321207	Towelling	Serviettes	270
321301	Knitted fabrics	Etoffes de bonneterie	271
321304	Socks and other stockings	Bas, chaussettes et socquettes	272
321307	Women's stockings	Bas de dames	274
321310	Knitted undergarments, excluding elastic	Sous-vêtements en bonneterie	276
321313	Knitted sports shirts	Chemisettes en bonneterie	278
321316	Knitted sweaters	Tricots (sweaters, cardigans, etc.)	279
321319	Other knitted outer garments	Autres vêtements de dessus, en bonneterie	280
321401	Carpets and rugs of wool, knotted	Tapis de laine à points noués	281
321404	Carpets and rugs, other	Autres tapis	282
321501	Cordage, rope and twine	Cordes, câbles, cordage et ficelles	284
321901	Floor covering	Couvre-parquets	286
322001	Jackets, men's and boys'	Vestes pour hommes et garçonnets	287
322004	Overcoats, men's and boys'	Vêtements de dessus pour hommes et garçonnets	289
322007	Raincoats, men's and boys'	Imperméables pour hommes et garçonnets	291
322010	Suits, men's and boys'	Costumes pour hommes et garçonnets	293
322013	Trousers, men's and boys'	Pantalons pour hommes et garçonnets	294
322016	Blouses, women's and girls'	Blouses de dames et de fillettes	296
322019	Coats, women's and girls'	Manteaux de dames et de fillettes	298
322022	Dresses, women's and girls'	Robes de dames et de fillettes	300
322025	Raincoats, women's and girls'	Imperméables pour dames et fillettes	302
322028	Skirts, slacks and shorts, women's and girls'	Jupes, pantalons et shorts pour dames et fillettes	303
322031	Suits, women's and girls'	Costumes pour dames et fillettes	305
322034	Shirts, men's and boys'	Chemises d'hommes et de garçonnets	306
322037	Underwear, men's and boys'	Sous-vêtements pour hommes et garçonnets	308
322040	Underwear, women's and girls'	Sous-vêtements de dames et de fillettes	309
323101A	Heavy leather	Gros cuirs	310
323104B	Light leather	Cuirs fins	312
324000	Footwear, excluding rubber (total production)	Chaussures de cuir (production totale)	314
324001	Leather footwear, children's	Chaussures de cuir pour enfants	316
324004	Leather footwear, men's	Chaussures de cuir pour hommes	318
324007	Leather footwear, women's	Chaussures de cuir pour dames	320
324010	Other footwear (sports & orthopedic shoes of leather)	Autres chaussures (pour sports à orthopédique en cuir)	322
324013	Footwear, house (e.g. slippers) bathing slippers etc.)	Chaussures d'intérieur (pantoufles, etc.) chaussures de bain etc.)	324 326
324016	Sandals and similar light footwear	Sandales et autres chaussures légères	
331101	Wooden railway sleepers	Traverses en bois de chemin de fer	327
331104	Sawnwood, coniferous	Sciages de résineux	329
331107	Sawnwood, broadleaved	Sciages de feuillus	331
331110	Veneer sheets	Feuilles de placage	334
331116	Plywood	Contreplaqués	336
331122	Partical board	Panneaux de particules	338
332001	Mattresses	Matelas	340

Annex I – Annexe I
INDEX OF COMMODITIES IN ORDER OF ISIC CODES (CONTINUED)
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE DE CODE CITI (SUITE)

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
341101	Wood pulp, mechanical	Pâte de bois mécanique	341
341104	Pulp of fibres other than wood	Pâte de fibres autres que le bois	343
341107	Wood pulp, dissolving grades	Pâte de bois chimique, à dissoudre	345
341110	Wood pulp, soda and sulphate	Pâte de bois chimique, au sulfate et à la soude	346
341113	Wood pulp, sulphite	Pâte de bois chimique, au bisulfite	348
341116	Wood pulp, semi-chemical	Pâte de bois mi-chimique	349
341119	Newsprint	Papier journal	350
341122	Other printing and writing paper	Autres papiers d'impression à d'écriture	352
341125	Kraft paper and kraft paperboard	Papier et carton 'Kraft'	354
341128	Cigarette paper	Papier à cigarettes	356
341131	Other machine-made paper and paperboard, simply finished	Autres papiers et cartons fabriqués à la machine simplement finis	357
341134A	Fibreboard, compressed	Panneaux de fibres, comprimés	359
341137A	Fibreboard, non-compressed	Panneaux de fibres, non comprimés	361
341201	Packing containers of paper or paper-board	Emballage en papier ou carton	362
351101	Sulphur, recovered as by-product	Soufre en tant que sous-produit	363
351102	Sulphur, recovered from pyrites	Soufre de récupération	365
351103	Styrene	Styrène	366
351105	Acetylene	Acétylène	367
351107	Benzene (benzol)	Benzène (benzol)	369
351109	Butylenes, butadiene	Butylènes, butadiène	370
351110	Ethylene	Ethylène	371
351111	Naphthalene	Naphtalène	372
351113	Propylene	Propylène	373
351114	Toluene	Toluène	374
351115	Xylenes	Xylènes	375
351119	Trichloroethylene	Trichloro-éthylène	376
351121	Methyl alcohol (methanol)	Alcool méthylique (méthanol)	377
351122	Butyl alcohols (butanols)	Alcools butyliques (butanols)	378
351123	Ethanediol (ethylene glycol)	Ethane-diol (éthylène glycol)	379
351125	Glycerine	Glycérine	380
351126	Phenol	Phénol	381
351129	Ethylene oxide	Oxydes d'éthylène	382
351130	Acetaldehyde	Aldéhyde acétique	383
351131	Methanal (formaldehyde)	Methanal (formaldéhyde)	384
351133	Acetone	Acétone	385
351134	Acetates – methyl, ethyl, butyl	Acetates de méthyle, d'éthyle et de butyle	386
351135	Acetic acid	Acide acétique	387
351137	Formic acid	Acide formique	388
351138	Phthalic anhydride	Anhydride phthalique	389
351139	Acetylsalicylic acid (aspirin)	Acide acétyl-salicylique (aspirin)	390
351141	Tartaric acid	Acides tartriques	391
351142	Aniline	Aniline	392
351143	Acrylonitrile	Acrylonitrile	393
351145	Chlorine	Chlore	394
351146	Hydrochloric acid	Acide chlorhydrique	396
351147	Sulphuric acid	Acide sulfurique	398
351149	Nitric acid	Acide nitrique	400
351150	Phosphoric acid	Acide phosphorique	402

Annex I – Annexe I
INDEX OF COMMODITIES IN ORDER OF ISIC CODES (CONTINUED)
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE DE CODE CITI (SUITE)

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
351153	Carbon bisulphide	Sulfure de carbone	403
351154	Zinc oxide	Oxyde de zinc	404
351155	Titanium oxides	Oxydes de titane	405
351157	Lead oxides	Oxydes de plomb	406
351158	Ammonia (N content)	Ammoniac (N contenu)	407
351159	Caustic soda	Soude caustique	409
351161	Aluminium oxide	Oxyde d'aluminium, non compris l'alumine naturelle	411
351162	Hydrated alumina, in terms of Al2O3	Alumine hydratée, en poids de Al2O3	412
351163	Aluminium sulphate	Sulfate d'aluminium	413
351165	Copper sulphate	Sulfate de cuivre	414
351166	Soda ash	Cendres de soude	415
351169	Sodium silicates	Silicates de sodium	416
351170	Sodium dichromate	Bichromate de sodium	417
351171	Hydrogen peroxide	Péroxyde d'hydrogène	418
351173	Calcium carbide	Carbure de calcium	419
351174	Dyestuffs, synthetic (60 per cent)	Colorants synthétiques (60 p. 100)	420
351175	Vegetable tanning extracts	Extraits tannants d'origine végétale	411
351178	Lithopone	Lithopone	422
351179	Activated carbon	Charbons activés	423
351200	Nitrogenous fertilizers (total production)	Engrais azotés (production totale)	424
351201	Nitrogenous fertilizers, N content	Engrais azotés, N contenu	426
351203	Phosphatic fertilizers (total production)	Engrais phosphatés (production totale)	428
351204	Superphosphates, P2O5 content	Superphosphates, P2O5 contenu	430
351207	Other phosphatic fertilizers, P2O5 content	Autres engrais phosphatés, P2O5 contenu	432
351209	Potassic fertilizers (total production)	Engrais potassiques (production totale)	433
351210	Potassic fertilizers, K2O content	Engrais potassiques, K2O contenu	434
351213A	Multinutrient fertilizers, N content	Engrais composés, N contenu	435
351213B	Multinutrient fertilizers, P2O5 content	Engrais composés, P2O5 contenu	437
351213C	Multinutrient fertilizers, K2O content	Engrais composés, K2O contenu	439
351216	Insecticides, fungicides, herbicides and disinfectants	Insecticides, fongicides, herbicides, désinfectants	440
351301	Synthetic rubber	Caoutchoucs synthétiques	432
351304	Non-cellulosic staple and tow	Fibres discontinues et câbles non cellulosiques	443
351307	Cellulosic staple and tow	Fibres et câbles cellulosiques	445
351310	Alkyd resins	Résines alkyliques	447
351313	Aminoplastic resins	Résines aminoplastes	448
351316	Phenolic and cresylic plastics	Résines phénoliques et crésoliqes	449
351319	Polyethylene	Polyéthylène	450
351322	Polypropylene	Polypropylène	452
351325	Polystyrene	Polystyrène	453
351328	Polyvinyl chloride	Chlorure de polyvinyle	454
351331	Regenerated cellulose	Cellulose régénérée	456
351337	Non-cellulosic continuous fibres	Fibres continues non cellulosiques	457
351340	Cellulosic continuous filaments	Filaments cellulosiques continus	459
352101A	Paints, cellulose	Peintures cellulosiques	461
352104A	Paints, water	Peintures à l'eau	462
352107A	Paints, other	Autres peintures	463
352110	Mastics	Mastics	465
352301	Soap	Savons	466
352304	Washing powder and detergents	Poudres pour lessives et détersifs	469

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
352901	Carbon black	Noire de carbone (carbon black)	471
352904	Printers' ink	Encre d'imprimerie	472
352907	Explosives	Explosifs	473
352916	Photographic film, sensitized, in rolls	Pellicules photographiques sensibilisées, en rouleaux	474
352919	Photographic paper	Papiers photographiques	475
353001A	Aviation gasolene	Essence d'aviation	476
353004A	Jet fuel	Carburéacteurs	477
353007A	Motor gasolene	Carburants pour moteurs	479
353010A	Naphthas	Naphtas	482
353013A	Kerosene	Kérosène	484
353016A	White spirit	White sprit	487
353019A	Distillate fuel oils	Gas–oil, fuel oil domestique et fuel–oil léger	488
353022A	Residual fuel oils	Fuel–oil lourd	491
353025A	Lubricating oils	Huiles lubrifiantes	494
353028	Paraffin wax	Paraffine	496
353031	Petroleum coke	Coke de petrolé	497
353034A	Asphalt (bitumen)	Bitume (brai)	498
3530371A	Liquefied petroleum gas, from natural gas plants	Gaz de pétrole liquefiés provenant de traitement du gaz naturel	500
3530372A	Liquefied petroleum gas, from petroleum refineries	Gaz de pétrole liquefiés par distillation du pétrole brut	502
354001	Hard–coal briquettes	Agglomérés de houille (briquettes d'anthracite)	505
354004	Brown–coal briquettes	Briquettes de lignite	506
354007	Coke	Coke	507
354013B	Gas produced by cokeries	Gaz de cokerie	509
354016	Tars	Goudrons	510
355101	Inner tubes, rubber, for motor vehicles	Chambres à air pour véhicules à moteur	511
355102	Inner tubes, rubber, for bicycles and motorcycles	Chambres à air en caoutchouc pour bicyclettes et motocyclettes	513
355102			
355104	Tires for agricultural and other off–the–road vehicles	Pneumatiques et bandages pour véhicules agricoles et autres véhicules tous terrains	514
355104			
355107	Tires for bicycles and motorcycles	Pneumatiques pour bicyclettes et motocyclettes	515
355110	Tires for road motor vehicles, excluding bicycle and motorcycle tires	Pneumatiques pour véhicles routiérs, non compris bicyclettes et motocyclettes	517
355901	Rubber, reclaimed	Caoutchouc régénéré	519
355904	Rubber, unhardened vulcanized plates, sheets etc.	Plaques, feuilles, etc. en caoutchouc vulcanisé non durci	520
355907	Rubber, unhardened vulcanized piping and tubing	Tubes et tuyaux en caoutchouc vulcanisé non durci	521
355910	Rubber, hardened (ebonite and vulcanite in blocks, plates, sheets etc.)	Ebonite ou autre caoutchouc durci, en blocs, plaques, feuilles, etc.	522
355913	Rubber, transmission, conveyor, elevator belts etc.	Courroies et matières pour courroies transportteuses, etc., en caoutchouc	523
355916	Rubber footwear	Chaussures en caoutchouc	524
361001A	Household ware of porcelain or china	Articles de ménages en porcelaine	526
361001B	Household ware of porcelain or china	Articles de ménages en porcelaine	527
361004B	Household ware of other ceramic materials	Articles de ménages en autres matières céramiques	528
361007A	Sanitary ceramic fittings (e.g. sinks, wash basins etc.)	Appareils sanitaires en céramiques (éviers, lavabos, bidets etc.)	529
361007B	Sanitary ceramic fittings (e.g. sinks, wash basins etc.)	Appareils sanitaires en céramiques (éviers, lavabos, bidets etc.)	530

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
362001A	Glass, drawn or blown, in rectangles, unworked	Verres étirés ou soufflés, de forme rectangulaire non travaillés	531
362001B	Glass, drawn or blown, in rectangles, unworked	Verres étirés ou soufflés, de forme rectangulaire, non travaillés	532
362004A	Glass, cast, rolled, drawn or blown	Verres coulés, laminés, étirés ou soufflés	533
362007A	Toughened or laminated safety glass	Glaces ou verres de sécurité consistant en verre trempé ou feuilleté	534
362010A	Glass bottles and other containers of common glass	Bouteilles et autres recipients en verre ordinaire	535
362010B	Glass bottles and other containers of common glass	Bouteilles et autres recipients en verre ordinaire	536
369101A	Building bricks, made of clay	Briques de construction en argile	537
369101B	Building bricks, made of clay	Briques de construction en argile	539
369104A	Tiles, roofing, made of clay	Tuiles d'argile, pour toitures	540
369104B	Tiles, roofing, made of clay	Tuiles d'argile, pour toitures	541
369107A	Tiles, floor and wall	Carreaux pour planchers et murs	542
369107B	Tiles, floor and wall	Carreaux pour planchers et murs	543
369201	Quicklime	Chaux vive	544
369204	Cement	Ciments	546
369901A	Asbestos–cement articles	Ouvrages en amiante–ciment, cellulose–ciment et similaires	549
369904	Abrasives, agglomerated or not (mill–stones, grindstones etc.)	Abrasifs, agglomérés ou non (meules et pierres à moudre, à aiguiser, etc.)	550
369910A	Concrete blocks and bricks	Blocs et briques en béton	551
369910B	Concrete blocks and bricks	Blocs et briques en béton	552
369913A	Concrete pipes	Conduites en béton	553
369913B	Concrete pipes	Conduites en béton	554
369916A	Other concrete products	Autres produits en béton	555
369916B	Other concrete products	Autres produits en béton	556
371001	Thomas (basic) slag	Scories Thomas (scories de phosphoration)	557
371004	Spiegeleisen and ferro–manganese	Fonte spiegel et ferro–manganèse	558
371007	Pig iron, foundry	Fonte de moulage	559
371010	Pig iron, steel–making	Fonte d'affinage	560
371013	Other ferro–alloys	Autres ferro–alliages	562
3710131	Ferro–chromium (including ferro–silico–chromium and charge chrome)	Ferro–chrome (y compris le ferro–silicochrome et chrome de charge)	564
3710132	Ferro–nickel	Ferro–nickel	565
3710134	Ferro–silicon	Ferrosilicium	566
371016	Crude steel for castings	Acier brut pour moulages	567
371019	Crude steel, ingots	Acier brut (lingots)	568
371022	Ingots for tubes	Lingots pour tubes	570
371025	Semis for tubes	Demi–produits pour tubes	571
371028	Wire rods	Fil machine	572
371035	Angles, shapes and sections	Cornières, profilés et poutrelles	574
371036	Angles, shapes and sections, 80 mm or more (heavy sections)	Cornières, profilés et poutrelles de 80 mm ou plus (profiles lourds)	576
371037	Angles, shapes and sections, less than 80 mm (light sections)	Profilés de moins de 80 mm (profilés légers)	577
371040	Heavy plates, over 4.75 mm	Tôles fortes de plus de 4.75 mm	578
371043	Medium plates, 3 to 4.75 mm	Tôles moyennes de 3 à 4.75 mm	580
371046	Sheets, electrical	Tôles magnétiques	581

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
371049	Sheets under 3 mm, cold-rolled, uncoated	Tôles de moins de 3 mm, laminées à froid, sans revêtement	582
371052	Sheets under 3 mm, hot-rolled	Tôles de moins de 3 mm, laminées à chaud	583
371055	Tinplate	Fer blanc	584
371058	Galvanized sheets	Tôles galvanisées	586
371061	Hoop and strip, cold-reduced	Feuillards laminés à froid	588
371064	Hoop and strip, hot-rolled	Feuillards laminés à chaud	589
371067	Railway track material	Matériel de voie	590
371070	Wire, plain	Fil ordinaire	591
371076	Tubes, seamless	Tubes sans soudure	593
371079	Tubes, welded	Tubes soudés	594
371085	Steel castings in the rough state	Moulages d'acier non usinés	596
371088	Steel forgings	Pièces de forge	597
371091	Wheels, wheel centres, tires and axles	Roues, centres de roues, bandages et essieux	598
372001	Copper, blister and other unrefined	Cuivre brut (production de fonderie)	599
372004	Copper, refined, unwrought	Cuivre affiné non travaillé	601
3720041	Copper, primary, refined	Cuivre, neuf, affiné	603
3720042	Copper, secondary, refined	Cuivre, récupéré, affiné	605
372007	Copper-base alloys	Alliages à base de cuivre	606
372010	Copper bars, rods, angles, shapes, sections	Barres, cornières et profilés de cuivre	607
372013	Copper wire	Fil de cuivre	608
372016	Copper plates, sheets, strip, foil	Tôles, bandes et feuilles et papier de cuivre	609
372019	Copper tubes and pipes	Tuyaux et tubes de cuivre	610
372020	Nickel, unwrough	Nickel brut	611
372021	Alumina, calcined equivalent	Alumine calcinée	612
372022	Aluminium, unwrought	Aluminium non travaillé	613
3720221	Aluminium, unwrought, primary	Aluminium, neuf	615
3720222	Aluminium, unwrought, secondary	Aluminium, récupéré	617
372023	Aluminium-base alloys	Alliages à base d'aluminium	618
372025	Aluminium bars, rods, angles, shapes, sections	Barres, cornières et profilés d'aluminium	619
372028	Aluminium wire	Fil d'aluminium	620
372031	Aluminium plates, sheets, strip, foil	Tôles, bandes et feuilles d'aluminium	621
372034	Aluminium tubes and pipes	Tubes et tuyaux d'aluminium	622
372037	Lead, unwrought	Plomb, non travaillé	623
3720371A	Lead, primary, refined soft	Plomb, neuf, doux affiné	625
3720371B	Lead, primary, refined hard, antimonial	Plomb, neuf, antimonial affiné	627
3720373A	Lead, secondary, refined soft	Plomb, récupéré, doux affiné	628
3720373B	Lead, secondary, refined hard, antimonial	Plomb, récupéré, antimonial affiné	629
372038	Lead-base alloys	Alliages à base de plomb	630
372040	Lead tubes and pipes	Tuyaux et tubes de plomb	631
372043	Zinc, unwrought	Zinc, non travaillé	632
3720431	Zinc, primary, unwrought	Zinc, neuf, affiné	634
3720432	Zinc, secondary, unwrought	Zinc, récupéré, affiné	635
372044	Zinc-base alloys	Alliages à base de zinc	636
372046	Zinc plates, sheets, strip, foil	Tôles, plaques, bandes et feuilles de zinc	637
372049	Tin, unwrought	Etain, non travaillé	638
3720491	Tin, unwrought, primary	Etain, non travaillé, neuf	640
3720492	Tin, unwrought, secondary	Etain, non travaillé, récupéré	641
372052	Cadmium, unwrought	Cadmium brut	642

Annex I – Annexe I
INDEX OF COMMODITIES IN ORDER OF ISIC CODES *(CONTINUED)*
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE DE CODE CITI *(SUITE)*

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
372055	Magnesium, unwrought	Magnésium, non travaillé	643
381101	Razor blades	Lames de rasoir	644
381104A	Locksmiths' wares – locks, padlocks, keys	Articles de serrurerie–serrures, cadenas et clefs	645
381104B	Locksmiths' wares – locks, padlocks, keys	Articles de serrurerie–serrures, cadenas et clefs	646
381107A	General hardware	Articles de quincaillerie, en général	647
381107B	General hardware	Articles de quincaillerie, en général	648
381301A	Tanks and vats	Citernes et cuves	649
381304A	Boilers, steam generating	Chaudières à vapeur	650
381304B	Boilers, steam generating	Chaudières à vapeur	651
381901	Cans, metal	Récipients métalliques	652
381907A	Compressed gas cylinders, made of metal	Bouteilles cylindriques à gaz comprimé	653
381910	Cables	Câbles	654
381913	Nails, screws, nuts, bolts, rivets, etc.	Clous, vis, écrous, boulons, rivets et articles similaires	655
381916A	Containers, one cubic metre and over	Cadres et autres conteneurs d'un mètre cube et plus	657
381919	Central–heating apparatus, non–electric	Appareils de chauffage central, non électriques	658
382101A	Steam turbines	Turbines à vapeur	659
382101B	Steam turbines	Turbines à vapeur	660
382104A	Diesel engines, excluding engines for motor vehicles	Moteurs Diesel, non compris les diesels pour véhicules automobiles	661
382108A	Internal combustion engines	Moteurs à explosion	662
382108B	Internal combustion engines	Moteurs à explosion	663
382116A	Hydraulic turbines	Turbines hydrauliques	664
382116B	Hydraulic turbines	Turbines hydrauliques	665
382202	Cultivators, scarifiers, etc.	Cultivateurs, scarificateurs, etc.	666
382208	Harrows, rotary, animal or tractor–operated	Herses rotatives, tractées ou à traction animale	667
382218	Ploughs	Charrues	668
382226	Seeders, planters, transplanters	Semoirs, planteuses et repiqueuses	669
382232	Combine harvester–threshers	Moissonneuses–batteuses	670
382238	Mowers, animal or tractor–operated and self–propelled	Faucheuses, à traction animale, tractées ou automotrices	671
382244	Rakes, animal or tractor–operated and self–propelled	Râteaux, à traction animale, tractés ou automoteurs	672
382249	Threshing machines	Batteuses	673
382255	Milking machines	Trayeuses	674
382258A	Garden tractors	Tracteurs horticoles	675
382261A	road tractors	industriels et routiers	676
382261A	Tractors of 10 HP and over, other than industrial and	Tracteurs de 10 CV et plus, non compris les tracteurs	
382263	Fertilizer distributors, animal, hand or tractor–operated	Distributeurs d'engrais, à traction animale, à bras ou tractés	678
382301	Drilling and boring machines	Perceuses	679
382307	Forging, stamping and die–stamping machines	Marteaux, martinets et moutons	680
382310	Grinding and sharpening machines	Meuleuses et affûteuses	681
382313	Lathes	Tours	682
382316	Milling machines (cutters)	Fraiseuses	683
382319	Other metal–cutting machine–tools	Autres machines–outils pour le travail des métaux	684
382322	Planing, shaping and slotting machines	Raboteuses, étaux–limeurs, mortaiseuses	685
382328	Metal–working presses	Presses pour le travail des métaux	686
382331	Other metal–forming machine–tools	Autres machines–outils à former les métaux	687
382337	Rolling mills for rolling metals	Laminoirs à métaux	688
382340	Machine–tools for working wood	Machines–outils pour le travail du bois	689

Annex I – Annexe I
INDEX OF COMMODITIES IN ORDER OF ISIC CODES (CONTINUED)
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE DE CODE CITI (SUITE)

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
382343	Electro–mechanical hand tools	Outils et machines–outils électromécaniques, pour emploi à la main	690
382404	Spinning machines	Machines à filer les textiles	691
382407	Knitting machines	Métiers à bonneterie	692
382410	Looms	Métiers à tisser	693
382413	Machinery for making or finishing cellulosic pulp etc.	Machines pour la fabrication ou le finnisage de pâte cellulosique etc.	694
382416	Paper–cutting, trimming, stacking machines etc.	Coupeuses à papier, machines à rogner le papier, machines à taquer etc.	695
382419	Printing presses	Presses à imprimer	696
382422A	Bulldozers	Bulldozers	697
382425	Excavating machines	Machines d'excavation	698
382428	Graders and levellers	Niveleuses – régleuses	699
382431	Scrapers	Décapeuses (scrapers)	700
382434	Concrete mixers for use at construction sites	Bétonnières pour chantiers de construction	701
382501	Typewriters	Machines à écrire	702
382504	Calculating machines	Machines à calculer	703
382513	Scales, industrial	Balances et bascules industrielles	704
382516	Scales, other than industrial	Autres balances et bascules	705
382901	Ovens, household, electric & non–electric	Fours domestiques, électriques ou non	706
382904	Stoves, ranges and cookers, household	Poêles, fourneaux, cuisinières, domestiques	707
382907	Drying machines, household	Machines à sécher, à usage domestique	709
382910	Sewing machines	Machines à coudre	710
382925A	Air–conditioning machines	Groupes pour le conditionnement de l'air	711
382928	Industrial refrigerators and freezers	Réfrigérateurs et congélateurs industriels	713
382942	Pumps for liquids	Pompes pour liquides	714
382946	Compressors	Compresseurs et ventilateurs	715
382949	Cranes	Grues	716
382952	Elevators (lifts), for lifting goods and persons	Ascenseurs et monte–charge	717
382955	Fork–lift trucks	Chariots elevateurs	718
382958	Refrigerators, household	Réfrigérateurs ménagers	719
382964	Washing machines, household	Machines et appareils à laver, domestiques	721
383101A	Generators for hydraulic turbines	Génératrices pour entraînement par turbines hydrauliques	723
383101B	Generators for hydraulic turbines	Génératrices pour entraînement par turbines hydrauliques	724
383104A	Generators for steam turbines	Génératrices pour entraînement par turbines à vapeur	725
383104B	Generators for steam turbines	Génératrices pour entraînement par turbines à vapeur	726
383107A	Electric motors, fractional horsepower	Moteurs électriques de moins d'un CV	727
383107B	Electric motors, fractional horsepower	Moteurs électriques de moins d'un CV	728
383110A	Electric motors, one horsepower and over	Moteurs électriques d'un CV et plus	729
383110B	Electric motors, one horsepower and over	Moteurs électriques d'un CV et plus	730
383113A	Transformers less than 5 KVA	Transformateurs de moins de 5 KVA	731
383116A	Transformers, 5 KVA and over	Transformateurs de plus de 5 KVA	732
383116B	Transformers, 5 KVA and over	Transformateurs de plus de 5 KVA	733
383119	Electricity–supply meters	Compteurs d'électricité	734
383125	Electric furnaces	Fours électriques	735
383201	Television receivers	Récepteurs de télévision	736
383204	Radio receivers	Récepteurs de radio	738

Annex I – Annexe I
INDEX OF COMMODITIES IN ORDER OF ISIC CODES *(CONTINUED)*
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE DE CODE CITI *(SUITE)*

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
383210	Telephones	Appareils téléphoniques	740
383225	Electronic tubes	Tubes électroniques	741
383228	Transistors (semi-conductor crystals, crystal diodes etc.)	Transistors (cristales semi-conducteures, diodes à cristal etc.)	742
383234	Sound recorders	Appareils d'enregistrement du son	743
383237	Sound reproducers	Appareils de reproduction du son	744
383240	Gramophone records, blanks	Disques phonographiques	745
383301	Vacuum cleaners	Aspirateurs	746
383304	Shavers and hair clippers, electric	Rasoirs et tondeuses, électriques	747
383307	Electric space heaters	Appareils électriques pour le chauffage	748
383310	Irons, electric smoothing, all types	Fers à repasser, électriques	749
383901	Fuses, electrical	Coupe-circuits électriques	750
383904	Switches, electrical	Interrupteurs électriques	751
383907	Wire and cable, insulated	Fils et câbles électriques isolés	752
383910	Batteries and cells, primary	Piles et batteries de piles	753
383913	Accumulators, electric, for motor vehicles	Accumulateurs pour véhicules automobiles	755
383916	Lamps, electric (excluding fluorescent tubes)	Lampes électriques (non compris tubes fluorescents)	757
383919A	Tubes, fluorescent	Tubes fluorescents	759
384113A	Tankers, launched	Navires-citernes, mis à flot	760
384113B	Tankers, launched	Navires-citernes, mis à flot	761
384116A	Other sea-going merchant vessels, launched	Autres navires marchands, mis à flot	762
384116B	Other sea-going merchant vessels, launched	Autres navires marchands, mis à flot	764
384201A	Locomotives, electric	Locomotives électriques	766
384204A	Locomotives, Diesel	Locomotives Diesel	767
384204B	Locomotives, Diesel	Locomotives Diesel	768
384207A	Rail motor passenger vehicles	Automotrices pour le transport de passagers	769
384210A	Goods wagons and vans	Wagons de marchandises et fourgons	770
384213	Rail passenger carriages	Voitures (ferroviaires) de passagers	772
384301A	Motor vehicle engines, compression-ignition (Diesel engines)	Moteurs de véhicules automobiles à combustion interne (moteurs Diesel)	773
384304A	Motor vehicle engines, spark-ignition (gasolene fueled)	Moteurs de véhicules automobiles à combustion interne (moteurs à essence)	774
384307	Passenger cars, assembled	Automobiles destinées au transport de voyageurs, montées	775
384310	Passenger cars, produced	Automobiles destinées au transport de voyageurs, fabriquées	776
384312	Motor coaches and buses, assembled	Autocars et autobus, montés	777
384313	Motor coaches and buses, produced	Autocars et autobus, fabriqués	778
384315	Lorries, including articulated vehicles, assembled	Camions, y compris les véhicules articulés, montés	779
384316	Lorries, including articulated vehicles, produced	Camions, y compris les véhicules articulés, fabriqués	780
384319	Road tractors for tractor-trailer combinations, produced	Tracteurs routiers, fabriqués	781
384322	Trailers and semi-trailers	Remorques et semi-remorques	782
384401	Motorcycles, scooters, etc.	Motocycles, scooters, etc.	784
384404	Bicycles	Cycles	786
384507	Commercial passenger and cargo planes	Avions commerciaux pour le transport de passagers et de marchandises	788
384901	Perambulators and push-chairs for babies	Voitures d'enfants et poussettes	789
385201	Binoculars and refracting telescopes	Jumelles et longues-vues	790
385207	Cameras, photographic	Appareils photographiques	791

Annex I – Annexe I
INDEX OF COMMODITIES IN ORDER OF ISIC CODES (CONTINUED)
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE DE CODE CITI (SUITE)

ISIC CITI	COMMODITY NAME	NOM DE PRODUIT	PAGE
385301	Watches	Montres	792
385304	Clocks with watch movements	Pendulettes à mouvements de montres	793
385307	Clocks, instrument–panel & similar type	Montres de tableaux de bord à similaires	794
385310	Clocks, other, electric and non–electric	Autres appareils d'horlogerie, électriques et non électriques	795
390201	Pianos	Pianos	796
390204	Musical instruments, string	Instruments de musique, à cordes	797
390207	Organs	Orgues	798
390210	Musical instruments, wind	Instruments de musique, à vent	799
390904	Fountain pens, ball–point pens, propelling pencils, etc.	Stylographes, stylos à bille, porte–mines, etc.	800
390907	Pencils, crayons etc.	Crayons, pastels, etc.	801
390910B	Slide fasteners (zippers)	Fermetures à glissière	802
410101	Electric energy, gross production, all plants (I+P)	Energie électrique, production brute, toutes le centrales (I + P)	803
410102	Electric energy, gross production by public utilities (P)	Energie électrique, production brute, services public (P)	807
410202B	Gas produced by gas works	Gaz d'usine à gaz	811

Annex II–A

INDEX OF COMMODITIES IN ALPHABETICAL ORDER

COMMODITY NAME	ISIC CITI
Abrasives, agglomerated or not (mill–stones, grindstones etc.)	369904
Abrasives, natural	290904
Accumulators, electric, for motor vehicles	383913
Acetaldehyde	351130
Acetates – methyl, ethyl, butyl	351134
Acetic acid	351135
Acetone	351133
Acetylene	351105
Acetylsalicylic acid (aspirin)	351139
Acrylonitrile	351143
Activated carbon	351179
Air–conditioning machines	382925A
Alkyd resins	351310
Alumina, calcined equivalent	372021
Aluminium, unwrought	372022
Aluminium, unwrought, primary	3720221
Aluminium, unwrought, secondary	3720222
Aluminium bars, rods, angles, shapes, sections	372025
Aluminium oxide	351161
Aluminium plates, sheets, strip, foil	372031
Aluminium sulphate	351163
Aluminium tubes and pipes	372034
Aluminium wire	372028
Aluminium–base alloys	372023
Aminoplastic resins	351313
Ammonia (N content)	351158
Andalusite, kyanite and sillimanite	2901194
Angles, shapes and sections	371035
Angles, shapes and sections, 80 mm or more (heavy sections)	371036
Angles, shapes and sections, less than 80 mm (light sections)	371037
Aniline	351142
Antimony–bearing ores, Sb content	230234M
Arsenic (Arsenic trioxide)	290225
Asbestos	290910
Asbestos–cement articles	369901A
Asphalt (bitumen)	353034A
Aviation gasolene	353001A
Bacon, ham and other dried, salted or smoked pig meat	311116
Barytes, whether or not calcined	290219
Batteries and cells, primary	383910
Bauxite	230207
Bed linen, articles (e.g. bed sheets, pillow cases, mattress covers etc.)	321204
Beef and veal, fresh (industrial production only)	3111011
Beef and veal, fresh (total production)	311101
Beer	313304
Bentonite	2901191
Benzene (benzol)	351107
Bicycles	384404
Binoculars and refracting telescopes	385201
Biscuits	311707
Blankets	321201
Blouses, women's and girls'	322016
Boilers, steam generating	381304A
Boilers, steam generating	381304B
Borate minerals, crude natural	290222
Bread, ships' biscuits and other ordinary bakers' wares	311704
Brown coal, including lignite (net production)	210004
Brown–coal briquettes	354004
Building bricks, made of clay	369101A
Building bricks, made of clay	369101B
Bulldozers	382422A
Butter (industrial production only)	3112071
Butter (total production)	311207
Butyl alcohols (butanols)	351122
Butylenes, butadiene	351109
Cables	383910
Cadmium, unwrought	372052
Calcium carbide	351173
Calculating machines	382504
Cameras, photographic	385207
Cans, metal	381901
Carbon bisulphide	351153
Carbon black	352901
Carpets and rugs, other	321404
Carpets and rugs of wool, knotted	321401
Caustic soda	351159
Cellulosic continuous filaments	351340
Cellulosic staple and tow	351307
Cement	369204
Central–heating apparatus, non–electric	381919
Cereal breakfast food	311610
Chalk	290125
Cheese (industrial production only)	3112101
Cheese (total production)	311210
Chlorine	351145
Chocolate and chocolate products	311913
Chromium–bearing ores	230222M1
Cigarette paper	341128
Cigarettes	314007
Cigars	314004
Clay	290119
Clocks, instrument–panel & similar type	385307
Clocks, other, electric and non–electric	385310

Annex II–A

INDEX OF COMMODITIES IN ALPHABETICAL ORDER *(CONTINUED)*

COMMODITY NAME	ISIC CITI
Clocks with watch movements	385304
Coats, women's and girls'	322019
Cobalt–bearing ores, Co content	230237M
Cocoa butter	311910
Cocoa powder	311907
Coffee extracts, essences and concentrates	312101
Coke	354007
Combine harvester–threshers	382232
Commercial passenger and cargo planes	384507
Compressed gas cylinders, made of metal	381907A
Compressors	382946
Concrete blocks and bricks	369910A
Concrete blocks and bricks	369910B
Concrete mixers for use at construction sites	382434
Concrete pipes	369913A
Concrete pipes	369913B
Containers, one cubic metre and over	381916A
Copper, blister and other unrefined	372001
Copper, primary, refined	3720041
Copper, refined, unwrought	372004
Copper, secondary, refined	3720042
Copper bars, rods, angles, shapes, sections	372010
Copper plates, sheets, strip, foil	372016
Copper sulphate	351165
Copper tubes and pipes	372019
Copper wire	372013
Copper–base alloys	372007
Copper–bearing ores, Cu content	230201M
Cordage, rope and twine	321501
Cotton yarn, mixed	321110
Cotton yarn, pure	321113
Cotton yarn, pure and mixed (total)	321109
Cotton–seed oil, crude	311516
Cotton–seed oil, refined	311519
Cranes	382949
Crude petroleum	220001A
Crude potash salts, K2O content	290207
Crude steel, ingots	371019
Crude steel for castings	371016
Cultivators, scarifiers, etc.	382202
Diamonds, gem	290919
Diamonds, industrial	290901
Diesel engines, excluding engines for motor vehicles	382104A
Distillate fuel oils	353019A
Distilled alcoholic beverages, excluding ethyl alcohol	313101
Dresses, women's and girls'	322022
Drilling and boring machines	382301
Drying machines, household	382907
Dyestuffs, synthetic (60 per cent)	351174
Electric energy, gross production, all plants (I+P)	410101
Electric energy, gross production by public utilities (P)	410102
Electric furnaces	383125
Electric motors, fractional horsepower	383107A
Electric motors, fractional horsepower	383107B
Electric motors, one horsepower and over	383110A
Electric motors, one horsepower and over	383110B
Electric space heaters	383307
Electricity–supply meters	383119
Electronic tubes	383225
Electro–mechanical hand tools	382343
Elevators (lifts), for lifting goods and persons	382952
Ethanediol (ethylene glycol)	351123
Ethyl alcohol for all purposes	313104
Ethylene	351110
Ethylene oxide	351129
Excavating machines	382425
Explosives	352907
Ferro–chromium (including ferro–silico–chromium and charge chrome)	3710131
Ferro–nickel	3710132
Ferro–silicon	3710134
Fertilizer distributors, animal, hand or tractor–operated	382263
Fibreboard, compressed	341134A
Fibreboard, non–compressed	341137A
Fish, frozen	311401
Fish, salted, dried or smoked	311404
Fish, tinned	311407
Flax, ramie and true hemp yarn	321116
Floor covering	321901
Flour, cereal, other than wheat	311607
Flour, wheat	311601
Fluorspar, excluding precious stones	290216
Footwear, excluding rubber (total production)	324000
Footwear, house (e.g. slippers)	324013
Forging, stamping and die–stamping machines	382307
Fork–lift trucks	382955
Formic acid	351137
Fountain pens, ball–point pens, propelling pencils, etc.	390904
Fruit, glace or crystallized	311901
Fruit & vegetable juices, concentrated, frozen or not	311307
Fruit & vegetable juices, unconcentrated, frozen or not	311310
Fruits, dried	311301
Fruits, frozen	311313
Fruits, tinned or bottled	311316
Fuller's earth	2901192
Fuses, electrical	383901
Galvanized sheets	371058
Garden tractors	382258A

Annex II–A

INDEX OF COMMODITIES IN ALPHABETICAL ORDER *(CONTINUED)*

COMMODITY NAME	ISIC CITI
Gas produced by cokeries	354013B
Gas produced by gas works	410202B
General hardware	381107A
General hardware	381107B
Generators for hydraulic turbines	383101B
Generators for steam turbines	383104A
Generators for steam turbines	383104B
Glass, cast, rolled, drawn or blown	362004A
Glass, drawn or blown, in rectangles, unworked	362001A
Glass, drawn or blown, in rectangles, unworked	362001B
Glass bottles and other containers of common glass	362010A
Glass bottles and other containers of common glass	362010B
Glycerine	351125
Gold–bearing ores, Au content	230255M
Goods wagons and vans	384210A
Graders and levellers	382428
Gramophone records, blanks	383240
Granite, porphyry, sandstone etc.	290107
Graphite, natural	290907
Gravel and crushed stone	290116
Grinding and sharpening machines	382310
Groundnut oil, crude	311522
Groundnut oil, refined	311525
Gypsum, crude	290902
Hard coal (net production)	210001
Hard–coal briquettes	354001
Harrows, rotary, animal or tractor–operated	382208
Heavy leather	323101A
Heavy plates, over 4.75 mm	371040
Hides, cattle and horse, undressed (industrial production only)	3111341
Hides, cattle and horse, undressed (total production)	311134
Hoop and strip, cold–reduced	371061
Hoop and strip, hot–rolled	371064
Household ware of other ceramic materials	361004B
Household ware of porcelain or china	361001A
Household ware of porcelain or china	361001B
Hydrated alumina, in terms of Al2O3	351162
Hydraulic turbines	382116A
Hydraulic turbines	382116B
Hydrochloric acid	351146
Hydrogen peroxide	351171
Ice–cream	311213
Ilmenite	2302271
Industrial refrigerators and freezers	382928
Ingots for tubes	371022
Inner tubes, rubber, for bicycles and motorcycles	355102
Inner tubes, rubber, for motor vehicles	355101
Insecticides, fungicides, herbicides and disinfectants	351216
Internal combustion engines	382108A
Internal combustion engines	382108B
Iron pyrites, unroasted	290213
Irons, electric smoothing, all types	383310
Iron–bearing ores, Fe content	230101M
Jackets, men's and boys'	322001
Jams, marmalades and fruit jellies	311304
Jet fuel	353004A
Jute fabrics (metric tons)	321140B
Jute fabrics (million square metres)	321140
Jute fabrics (thousand metres)	321140A
Jute yarn	321122
Kaolin	2901193
Kerosene	353013A
Knitted fabrics	321301
Knitted sports shirts	321313
Knitted sweaters	321316
Knitted undergarments, excluding elastic	321310
Knitting machines	382407
Kraft paper and kraft paperboard	341125
Lamps, electric (excluding fluorescent tubes)	383918
Lard (industrial production only)	3111311
Lard (total production)	311131
Lathes	382313
Lead, primary, refined hard, antimonial	3720371B
Lead, primary, refined soft	3720371A
Lead, secondary, refined hard, antimonial	3720373B
Lead, secondary, refined soft	3720373A
Lead, unwrought	372037
Lead oxides	351157
Lead tubes and pipes	372040
Lead–base alloys	372038
Lead–bearing ores, Pb content	230210M
Leather footwear, children's	324001
Leather footwear, men's	324004
Leather footwear, women's	324007
Light leather	323104B
Limestone flux and calcareous stone	290110
Linen fabrics (metric tons)	321137B
Linen fabrics (million square metres)	321137
Linen fabrics (thousand metres)	321137A
Liquefied petroleum gas, from natural gas plants	3530371A
Liquefied petroleum gas, from petroleum refineries	3530372A
Lithopone	351178
Locksmiths' wares – locks, padlocks, keys	381104A
Locksmiths' wares – locks, padlocks, keys	381104B
Locomotives, Diesel	384204A
Locomotives, Diesel	384204B

Annex II–A

INDEX OF COMMODITIES IN ALPHABETICAL ORDER *(CONTINUED)*

COMMODITY NAME	ISIC CITI
Locomotives, electric	384201A
Looms	382410
Lorries, including articulated vehicles, assembled	384315
Lorries, including articulated vehicles, produced	384316
Lubricating oils	353025A
Macaroni and noodle products, uncooked	311701
Machinery for making or finishing cellulosic pulp etc.	382413
Machine–tools for working wood	382340
Magnesite	290122
Magnesium, unwrought	372055
Malt	313301
Manganese–bearing ores, Mn content	230219M
Marble, travertine etc.	290104
Margarine, imitation lard and other prepared fats	311501
Mastics	352110
Mattresses	332001
Meal and groats of all cereals	311604
Meals, frozen prepared	311125
Meat, canned	311128
Medium plates, 3 to 4.75 mm	371043
Mercury, Hg recovered	230240M
Metal–working presses	382328
Methanal (formaldehyde)	351131
Methyl alcohol (methanol)	351121
Mica in book form (sheets and splittings)	2909131
Mica waste and powder	2909132
Mica (total production)	290913
Milk and cream, condensed (total production)	311201
Milk and cream, dried (total production)	311204
Milking machines	382255
Milling machines (cutters)	382316
Mineral waters	313401
Molybdenum–bearing ores, Mo content	230228M
Motor coaches and buses, assembled	384312
Motor coaches and buses, produced	384313
Motor gasolene	353007A
Motor vehicle engines, compression–ignition (Diesel engines)	384301A
Motor vehicle engines, spark–ignition (gasolene fueled)	384304A
Motorcycles, scooters, etc.	384401
Mowers, animal or tractor–operated and self–propelled	382238
Multinutrient fertilizers, K2O content	351213C
Multinutrient fertilizers, N content	351213A
Multinutrient fertilizers, P2O5 content	351213B
Musical instruments, string	390204
Musical instruments, wind	390210
Mutton and lamb (including goats), fresh (industrial production only),	3111041
Mutton and lamb (including goats), fresh (total production)	311104
Nails, screws, nuts, bolts, rivets, etc.	381913
Naphthalene	351111
Naphthas	353010A
Natural gas (net production)	220010B
Natural gasolene	220007A
Natural phosphates, gross weight	290204
Natural phosphates, P2O5 content	290204M
Newsprint	341119
Nickel, unwrough	372020
Nickel–bearing ores, Ni content	230204M
Niobium (Colombium) concentrates	2302291M
Nitric acid	351149
Nitrogenous fertilizers, N content	351201
Nitrogenous fertilizers (total production)	351200
Non–cellulosic continuous fibres	351337
Non–cellulosic staple and tow	351304
Oils and fats of animals, unprocessed	311507
Oils and fats of aquatic animal origin	311504
Oils of other vegetable origin, crude	311534
Oils of other vegetable origin, refined	311537
Olive oil, crude	311528
Olive oil, refined	311531
Organs	390207
Other concrete products	369916A
Other concrete products	369916B
Other ferro–alloys	371013
Other footwear (sports & orthopedic shoes of leather)	324010
Other knitted outer garments	321319
Other machine–made paper and paperboard, simply finished	341131
Other meat, fresh (industrial production only)	3111131
Other meat, fresh (total production)	311113
Other meat and edible offals, dried salted or smoked	311119
Other metal–cutting machine–tools	382319
Other metal–forming machine–tools	382331
Other phosphatic fertilizers, P2O5 content	351207
Other printing and writing paper	341122
Other sea–going merchant vessels, launched	384116A
Other sea–going merchant vessels, launched	384116B
Ovens, household, electric & non–electric	382901
Overcoats, men's and boys'	322004
Packing containers of paper or paper–board	341201
Paints, cellulose	352101A
Paints, other	352107A
Paints, water	352104A
Paper–cutting, trimming, stacking machines etc.	382416
Paraffin wax	353028
Partical board	331122

Annex II–A

INDEX OF COMMODITIES IN ALPHABETICAL ORDER *(CONTINUED)*

COMMODITY NAME	ISIC CITI
Passenger cars, assembled	384307
Passenger cars, produced	384310
Pastry, cakes, and other fine bakers' wares	311710
Peat for agricultural use	290918
Peat for fuel	290917
Pencils, crayons etc.	390907
Perambulators and push–chairs for babies	384901
Petroleum coke	353031
Phenol	351126
Phenolic and cresylic plastics	351316
Phosphatic fertilizers (total production)	351203
Phosphoric acid	351150
Photographic film, sensitized, in rolls	352916
Photographic paper	352919
Phthalic anhydride	351138
Pianos	390201
Pig iron, foundry	371007
Pig iron, steel–making	371010
Planing, shaping and slotting machines	382322
Ploughs	382218
Plywood	331116
Polyethylene	351319
Polypropylene	351322
Polystyrene	351325
Polyvinyl chloride	351328
Pork, fresh (industrial production only)	3111071
Pork, fresh (total production)	311107
Potassic fertilizers, K2O content	351210
Potassic fertilizers (total production)	351209
Poultry, dressed, fresh (industrial production only)	3111101
Poultry, dressed, fresh (total production only)	311110
Prepared animal feeds	312201
Printers' ink	352904
Printing presses	382419
Propylene	351113
Pulp of fibres other than wood	341104
Pumps for liquids	382942
Quicklime	369201
Radio receivers	383204
Rail motor passenger vehicles	384207A
Rail passenger carriages	384213
Railway track material	371067
Raincoats, men's and boys'	322007
Raincoats, women's and girls'	322025
Rakes, animal or tractor–operated and self–propelled	382244
Raw sugar	311801
Razor blades	381101
Refined sugar	311804
Refrigerators, household	382958
Regenerated cellulose	351331
Residual fuel oils	353022A
Road tractors for tractor–trailer combinations, produced	384319
Rolling mills for rolling metals	382337
Rubber, hardened (ebonite and vulcanite in blocks, plates, sheets etc.)	355910
Rubber, reclaimed	355901
Rubber, transmission, conveyor, elevator belts etc.	355913
Rubber, unhardened vulcanized piping and tubing	355907
Rubber, unhardened vulcanized plates, sheets etc.	355904
Rubber footwear	355916
Rutile	2302272
Salt, unrefined	290301
Sand, silica and quartz	290113
Sandals and similar light footwear (e.g. tennis shoes and bathing slippers etc.)	324016
Sanitary ceramic fittings (e.g. sinks, wash basins etc.)	361007A
Sanitary ceramic fittings (e.g. sinks, wash basins etc.)	361007B
Sausages	311122
Sawnwood, broadleaved	331107
Sawnwood, coniferous	331104
Scales, industrial	382513
Scales, other than industrial	382516
Scrapers	382431
Seeders, planters, transplanters	382226
Semis for tubes	371025
Sewing machines	382910
Shavers and hair clippers, electric	383304
Sheets, electrical	371046
Sheets under 3 mm, cold–rolled, uncoated	371049
Sheets under 3 mm, hot–rolled	371052
Shirts, men's and boys'	322034
Silk fabrics (metric tons)	321131B
Silk fabrics (thousand metres)	321131A
Silk fabrics (thousand square metres)	321131
Silver–bearing ores, Ag content	230246M
Skins, calf, goat and sheep, undressed (total production)	311137
Skirts, slacks and shorts, women's and girls'	322028
Slate	290101
Slide fasteners (zippers)	390910B
Soap	352301
Socks and other stockings	321304
Soda ash	351166
Sodium dichromate	351170
Sodium silicates	351169
Soft drinks	313404
Sound recorders	383234
Sound reproducers	383237

Annex II–A

INDEX OF COMMODITIES IN ALPHABETICAL ORDER *(CONTINUED)*

COMMODITY NAME	ISIC CITI
Soya bean oil, crude	311510
Soya bean oil, refined	311513
Spiegeleisen and ferro–manganese	371004
Spinning machines	382404
Steam turbines	382101A
Steam turbines	382101B
Steel castings in the rough state	371085
Steel forgings	371088
Stoves, ranges and cookers, household	382904
Styrene	351103
Sugar confectionery	311904
Suits, men's and boys'	322010
Suits, women's and girls'	322031
Sulphur, native, S content	290210
Sulphur, recovered as by–product	351101
Sulphur, recovered from pyrites	351102
Sulphuric acid	351147
Superphosphates, P2O5 content	351204
Switches, electrical	383904
Synthetic rubber	351301
Talc, powdered steatite and pyrophyllite	290914
Tankers, launched	384113A
Tankers, launched	384113B
Tanks and vats	381301A
Tantalum and niobium (colombium) minerals	230229
Tantalum concentrates	2302292M
Tars	354016
Tartaric acid	351141
Telephones	383210
Television receivers	383201
Thomas (basic) slag	371001
Threshing machines	382249
Tiles, floor and wall	369107A
Tiles, floor and wall	369107B
Tiles, roofing, made of clay	369104A
Tiles, roofing, made of clay	369104B
Tin, unwrought	372049
Tin, unwrought, primary	3720491
Tin, unwrought, secondary	3720492
Tinplate	371055
Tin–bearing ores, Sn content	230216M
Tires for agricultural and other off–the–road vehicles	355104
Tires for bicycles and motorcycles	355107
Tires for road motor vehicles, excluding bicycle and motorcycle tires	355110
Titanium oxides	351155
Tobacco, manufactured (smoking tobacco, chewing tobacco snuff)	314010
Tobacco, prepared leaf	314001
Toluene	351114
Toughened or laminated safety glass	362007A
Towelling	321207
Tractors of 10 HP and over, other than industrial and road tractors	382261A
Trailers and semi–trailers	384322
Transformers, 5 KVA and over	383116A
Transformers, 5 KVA and over	383116B
Transformers less than 5 KVA	383113A
Transistors (semi–conductor crystals, crystal diodes etc.)	383228
Trichloroethylene	351119
Trousers, men's and boys'	322013
Tubes, fluorescent	383919A
Tubes, seamless	371076
Tubes, welded	371079
Tungsten–bearing ores	230225M1
Typewriters	382501
Underwear, men's and boys'	322037
Underwear, women's and girls'	322040
Uranium–bearing ores, U content	230252M
Vacuum cleaners	383301
Vanadium–bearing ores, V content	230231M
Vegetable tanning extracts	351175
Vegetables, frozen	311319
Vegetables, tinned or bottled	311322
Veneer sheets	331110
Vinegar	312104
Washing machines, household	382964
Washing powder and detergents	352304
Watches	385301
Wheels, wheel centres, tires and axles	371091
White spirit	353016A
Wine	313204
Wire, plain	371070
Wire and cable, insulated	383907
Wire rods	371028
Women's stockings	321307
Wood pulp, dissolving grades	341107
Wood pulp, mechanical	341101
Wood pulp, semi–chemical	341116
Wood pulp, soda and sulphate	341110
Wood pulp, sulphite	341113
Wooden railway sleepers	331101
Wool yarn, mixed	321104
Wool yarn, pure	321107
Wool yarn, pure and mixed (total)	321103
Woven cotton fabrics (metric tons)	321128B
Woven cotton fabrics (million metres)	321128A
Woven cotton fabrics (million square metres)	321128

Annex II–A

INDEX OF COMMODITIES IN ALPHABETICAL ORDER *(CONTINUED)*

COMMODITY NAME	ISIC CITI	COMMODITY NAME	ISIC CITI
Woven fabrics of cellulosic fibres (metric tons)	321143B		
Woven fabrics of cellulosic fibres (million square metres)	321143		
Woven fabrics of cellulosic fibres (thousand metres)	321143A		
Woven fabrics of non–cellulosic fibres (metric tons)	321146B		
Woven fabrics of non–cellulosic fibres (thousand metres)	321146A		
Woven fabrics of non–cellulosic fibres (million square metres)	321146		
Woven woollen fabrics (million metres)	321134A		
Woven woollen fabrics (million square metres)	321134		
Woven woollen fabrics (thousand metric tons)	321134B		
Xylenes	351115		
Yarn of discontinuous (or waste) man–made staple	321119		
Yarn of other vegetable textile fibres	321125		
Zinc, primary, unwrought	3720431		
Zinc, secondary, unwrought	3720432		
Zinc, unwrought	372043		
Zinc oxide	351154		
Zinc plates, sheets, strip, foil	372046		
Zinc–base alloys	372044		
Zinc–bearing ores, Zn content	230213M		
Zirconium ore	230232		

Annexe II – B
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE ALPHABETIQUE

NOM DE PRODUIT	ISIC CITI
Abrasifs, agglomérés ou non (meules et pierres à moudre, à aiguiser, etc.)	369904
Abrasifs naturels	290904
Accumulateurs pour véhicules automobiles	383913
Acetates de méthyle, d'éthyle et de butyle	351134
Acétone	351133
Acétylène	351105
Acide acétique	351135
Acide acétyl-salicylique (aspirin)	351139
Acide chlorhydrique	351146
Acide formique	351137
Acide nitrique	351149
Acide phosphorique	351150
Acide sulfurique	351147
Acides tartriques	351141
Acier brut pour moulages	371016
Acier brut (lingots)	371019
Acrylonitrile	351143
Agglomérés de houille (briquettes d'anthracite)	354001
Alcool éthylique pour tous usages	313104
Alcool méthylique (méthanol)	351121
Alcools butyliques (butanols)	351122
Aldéhyde acétique	351130
Aliments à base de céréales, pour le petit dejeuner	311610
Aliments préparés destinés aux animaux	312201
Alliages à base de cuivre	372007
Alliages à base de plomb	372038
Alliages à base de zinc	372044
Alliages à base d'aluminium	372023
Alumine calcinée	372021
Alumine hydratée, en poids de Al2O3	351162
Aluminium, neuf	3720221
Aluminium, récupéré	3720222
Aluminium non travaillé	372022
Amiante	290910
Ammoniac (N contenu)	351158
Andalousite, cyanite et sillimanite	2901194
Anhydride phthalique	351138
Aniline	351142
Appareils de chauffage central, non électriques	381919
Appareils de reproduction du son	383237
Appareils d'enregistrement du son	383234
Appareils électriques pour le chauffage	383307
Appareils photographiques	385207
Appareils sanitaires en céramiques (éviers, lavabos, bidets etc.)	361007A
Appareils sanitaires en céramiques (éviers, lavabos, bidets etc.)	361007B
Appareils télephoniques	383210
Ardoise	290101
Argile	290119
Arsenic (Trioxyde d'arsenic)	290225
Articles de ménages en autres matières céramiques	361004B
Articles de ménages en porcelaine	361001B
Articles de ménages en porcelaine	361001A
Articles de quincaillerie, en général	381107A
Articles de quincaillerie, en général	381107B
Articles de serrurerie– serrures, cadenas et clefs	381104B
Articles de serrurerie–serrures, cadenas et clefs	381104A
Ascenseurs et monte–charge	382952
Aspirateurs	383301
Autocars et autobus, fabriqués	384313
Autocars et autobus, montés	384312
Automobiles destinées au transport de voyageurs, fabriquées	384310
Automobiles destinées au transport de voyageurs, montées	384307
Automotrices pour le transport de passagers	384207A
Autres appareils d'horlogerie, électriques et non électriques	385310
Autres balances et bascules	382516
Autres chaussures (pour sports à orthopédique en cuir)	324010
Autres engrais phosphatés, P2O5 contenu	351207
Autres ferro–alliages	371013
Autres huiles d'origine végétale, brutes	311534
Autres huiles d'origine végétale, raffinées	311537
Autres machines–outils à former les métaux	382331
Autres machines–outils pour le travail des métaux	382319
Autres navires marchands, mis à flot	384116B
Autres navires marchands, mis à flot	384116A
Autres papiers d'impression à d'écriture	341122
Autres papiers et cartons fabriqués à la machine simplement finis	341131
Autres peintures	352107A
Autres produits en béton	369916B
Autres produits en béton	369916A
Autres tapis	321404
Autres vêtements de dessus, en bonneterie	321319
Autres viandes, non préparées (production industrielle seulement)	3111131
Autres viandes, non préparées (production totale)	311113
Autres viandes et abats comestibles, séchés, salés ou fumés	311119
Avions commerciaux pour le transport de passagers et de marchandises	384507
Bacon, jambon et autres viandes de porc, séchées, salées ou fumées	311116
Balances et bascules industrielles	382513
Barres, cornières et profilés de cuivre	372010

Annexe II – B
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE ALPHABETIQUE *(SUITE)*

NOM DE PRODUIT	ISIC CITI
Barres, cornières et profilés d'aluminium	372025
Barytine même calcinée	290219
Bas, chaussettes et socquettes	321304
Bas de dames	321307
Batteuses	382249
Bauxite	230207
Bentonite	2901191
Benzène (benzol)	351107
Bétonnières pour chantiers de construction	382434
Beurre de cacao	311910
Beurre (production industrielle seulement)	3112071
Beurre (production totale)	311207
Bichromate de sodium	351170
Bières	313304
Biscuits	311707
Bitume (brai)	353034A
Blocs et briques en béton	369910A
Blocs et briques en béton	369910B
Blouses de dames et de fillettes	322016
Boissons alcooliques distillées, à l'exclusion de l'alcool éthylique	313101
Boissons non alcooliques	313404
Bouteilles cylindriques à gaz comprimé	381907A
Bouteilles et autres recipients en verre ordinaire	362010B
Bouteilles et autres recipients en verre ordinaire	362010A
Briques de construction en argile	369101A
Briques de construction en argile	369101B
Briquettes de lignite	354004
Bulldozers	382422A
Butylènes, butadiène	351109
Câbles	381910
Cacao en poudre	311907
Cadmium brut	372052
Cadres et autres conteneurs d'un mètre cube et plus	381916A
Camions, y compris les véhicules articulés, fabriqués	384316
Camions, y compris les véhicules articulés, montés	384315
Caoutchouc régénéré	355901
Caoutchoucs synthétiques	351301
Carburants pour moteurs	353007A
Carbure de calcium	351173
Carburéacteurs	353004A
Carreaux pour planchers et murs	369107A
Carreaux pour planchers et murs	369107B
Castine et pierres à chaux et à ciment	290110
Cellulose régénérée	351331
Cendres de soude	351166
Chambres à air en caoutchouc pour bicyclettes et motocyclettes	355102
Chambres à air pour véhicules à moteur	355101
Charbons activés	351179
Chariots elevateurs	382955
Charrues	382218
Chaudières à vapeur	381304A
Chaudières à vapeur	381304B
Chaussures de cuir pour dames	324007
Chaussures de cuir pour enfants	324001
Chaussures de cuir pour hommes	324004
Chaussures de cuir (production totale)	324000
Chaussures d'intérieur (pantoufles, etc.)	324013
Chaussures en caoutchouc	355916
Chaux vive	369201
Chemises d'hommes et de garçonnets	322034
Chemisettes en bonneterie	321313
Chlore	351145
Chlorure de polyvinyle	351328
Chocolat et articles en chocolat	311913
Cigares	314004
Cigarettes	314007
Ciments	369204
Citernes et cuves	381301A
Clous, vis, écrous, boulons, rivets et articles similaires	381913
Coke	354007
Coke de petrolé	353031
Colorants synthétiques (60 p. 100)	351174
Compresseurs et ventilateurs	382946
Compteurs d'électricité	383119
Concentrés de niobium (colombium)	2302291M
Concentrés de tantale	2302292M
Conduites en béton	369913B
Conduites en béton	369913A
Confiserie (sucrerie)	311904
Confitures, marmelades à gelées de fruits	311304
Conserves de fruits, en boîtes ou en bocaux	311316
Conserves de poissons	311407
Conserves de viande en boîte	311128
Contreplaqués	331116
Cordes, câbles, cordage et ficelles	321501
Cornières, profilés et poutrelles	371035
Cornières, profilés et poutrelles de 80 mm ou plus (profilés lourds)	371036
Costumes pour dames et fillettes	322031
Costumes pour hommes et garçonnets	322010
Coupeuses à papier, machines à rogner le papier, machines à taquer etc.	382416
Coupe-circuits électriques	383901
Courroies et matières pour courroies transporteuses, etc., en caoutchouc	355913
Couvertures	321201
Couvre-parquets	321901

Annexe II – B
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE ALPHABETIQUE *(SUITE)*

NOM DE PRODUIT	ISIC CITI
Craie	290125
Crayons, pastels, etc.	390907
Creme glacée	311213
Cuirs fins	323104B
Cuivre, neuf, affiné	3720041
Cuivre, récupéré, affiné	3720042
Cuivre affiné non travaillé	372004
Cuivre brut (production de fonderie)	372001
Cultivateurs, scarificateurs, etc.	382202
Cycles	384404
Décapeuses (scrapers)	382431
Déchets et poudre de mica	2909132
Demi-produits pour tubes	371025
Diamants de joaillerie	290919
Diamants industriels	290901
Disques phonographiques	383240
Distributeurs d'engrais, à traction animale, à bras ou tractés	382263
Eaux minérales	313401
Ebonite ou autre caoutchouc durci, en blocs, plaques, feuilles, etc.	355910
Emballage en papier ou carton	341201
Encre d'imprimerie	352904
Energie électrique, production brute, services public (P)	410102
Energie électrique, production brute, toutes le centrales (I + P)	410101
Engrais azotés, N contenu	351201
Engrais azotés (production totale)	351200
Engrais composés, K2O contenu	351213C
Engrais composés, N contenu	351213A
Engrais composés, P2O5 contenu	351213B
Engrais phosphatés (production totale)	351203
Engrais potassiques, K2O contenu	351210
Engrais potassiques (production totale)	351209
Essence d'aviation	353001A
Etain, non travaillé	372049
Etain, non travaillé, neuf	3720491
Etain, non travaillé, récupéré	3720492
Ethane-diol (éthylène glycol)	351123
Ethylène	351110
Etoffes de bonneterie	321301
Explosifs	352907
Extraits, essences ou concentrés de café	312101
Extraits tannants d'origine végétale	351175
Farines de céréales autres que le froment	311607
Farines de froment	311601
Faucheuses, à traction animale, tractées ou automotrices	382238
Fer blanc	371055
Fermetures à glissière	390910B
Ferrosilicium	3710134
Ferro-chrome (y compris le ferro-silicochrome et chrome de charge)	3710131
Ferro-nickel	3710132
Fers à repasser, électriques	383310
Feuillards laminés à chaud	371064
Feuillards laminés à froid	371061
Feuilles de placage	331110
Feuilles de tabac, traitées	314001
Fibres continues non cellulosiques	351337
Fibres discontinues et câbles non cellulosiques	351304
Fibres et câbles cellulosiques	351307
Fil de cuivre	372013
Fil d'aluminium	372028
Fil machine	371028
Fil ordinaire	371070
Filaments cellulosiques continus	351340
Filés de coton, purs et mélangés (total)	321109
Filés de coton mélangé	321110
Filés de coton pur	321113
Filés de fibres synthétiques et artificielles discontinues (ou de déchets)	321119
Filés de jute	321122
Filés de laine, purs et mélangés (total)	321103
Filés de laine mélangée	321104
Filés de laine pure	321107
Filés de lin, de ramie et de chanvre	321116
Filés d'autres fibres textiles végétales	321125
Fils et câbles électriques isolés	383907
Fonte de moulage	371007
Fonte d'affinage	371010
Fonte spiegel et ferro-manganèse	371004
Fours domestiques, électriques ou non	382901
Fours électriques	383125
Fraiseuses	382316
Fromages (production industrielle seulement)	3112101
Fromages (production totale)	311210
Fruits congelés et surgelés	311313
Fruits glacés ou cristallisés	311901
Fruits secs	311301
Fuel-oil lourd	353022A
Gas-oil, fuel oil domestique et fuel-oil léger	353019A
Gaz de cokerie	354013B
Gaz de pétrole liquefiés par distillation du pétrole brut	3530372A
Gaz de pétrole liquefiés provenant de traitement du gaz naturel	3530371A
Gaz d'usine à gaz	410202B
Gaz naturel (production nette)	2200106
Gazoline naturelle	220007A

Annexe II – B
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE ALPHABETIQUE *(SUITE)*

NOM DE PRODUIT	ISIC CITI
Génératrices pour entraînement par turbines à vapeur	383104A
Génératrices pour entraînement par turbines à vapeur	383104B
Génératrices pour entraînement par turbines hydrauliques	383101A
Génératrices pour entraînement par turbines hydrauliques	383101B
Glaces ou verres de sécurité consistant en verre trempé ou feuilleté	362007A
Glycérine	351125
Goudrons	354016
Granite, porphyre, grès etc.	290107
Graphite naturel	290907
Graviers et pierres concassées	290116
Gros cuirs	323101A
Groupes pour le conditionnement de l'air	382925A
Grues	382949
Gypse brut	290902
Herses rotatives, tractées ou à traction animale	382208
Houille (production nette)	210001
Huile de soya, brute	311510
Huile de soya, raffinée	311513
Huile d'arachide, brute	311522
Huile d'arachide, raffinée	311525
Huile d'olives, brute	311528
Huile d'olives, raffinée	311531
Huiles de graines de coton, brute	311516
Huiles de graines de coton, raffinée	311519
Huiles et graisses d'origine animale, non traitées	311507
Huiles et grasses d'animaux aquatiques	311504
Huiles lubrifiantes	353025A
Ilménite	2302271
Imperméables pour dames et fillettes	322025
Imperméables pour hommes et garçonnets	322007
Insecticides, fongicides, herbicides, désinfectants	351216
Instruments de musique, à cordes	390204
Instruments de musique, à vent	390210
Interrupteurs électriques	383904
Jumelles et longues-vues	385201
Jupes, pantalons et shorts pour dames et fillettes	322028
Jus concentrés de fruits et de légumes, congelés ou non	311307
Jus non concentrés de fruits et de légumes congelés ou non	311310
Kaolin	2901193
Kérosène	353013A
Lait et crème, concentrés (production totale)	311201
Lait et crème, secs (production totale)	311204
Lames de rasoir	381101
Laminoirs à métaux	382337
Lampes électriques (non compris tubes fluorescents)	383916
Légumes, en boîtes ou en bocaux	311322
Légumes congelés et surgelés	311319
Lignite et charbon brun (production nette)	210004
Linge de literie (draps de lit, taies de oreiller, couvre-matelas etc.)	321204
Lingots pour tubes	371022
Lithopone	351178
Locomotives Diesel	384204A
Locomotives Diesel	384204B
Locomotives électriques	384201A
Machines à calculer	382504
Machines à coudre	382910
Machines à écrire	382501
Machines à filer les textiles	382404
Machines à sécher, à usage domestique	382907
Machines d'excavation	382425
Machines et appareils à laver, domestiques	382964
Machines pour la fabrication ou le finnisage de pâte cellulosique etc.	382413
Machines-outils pour le travail du bois	382340
Magnésite	290122
Magnésium, non travaillé	372055
Malt	313301
Manteaux de dames et de fillettes	322019
Marbre, travertin etc.	290104
Margarine, simili-saindoux et autres graisses alimentaires préparées	311501
Marteaux, martinets et moutons	382307
Mastics	352110
Matelas	332001
Matériel de voie	371067
Mercure, Hg extrait	230240M
Methanal (formaldéhyde)	351131
Métiers à bonneterie	382407
Métiers à tisser	382410
Meuleuses et affûteuses	382310
Mica sous forme feuilletée (en feuilles et en lamelles)	2909131
Mica (production totale)	290913
Minerais argentifères, Ag contenu	230246M
Minerais aurifères, Au contenu	230255M
Minerais chromifères	230222M1
Minerais cobaltifères, Co contenu	230237M
Minerais cuprifères, Cu contenu	230201M
Minerais de tantale et de niobium (columbium)	230229
Minerais de zirconium	230232
Minerais d'uranifèyres	230252M
Minerais ferrifères, Fe contenu	230101M
Minerais manganifères, Mn contenu	230219M
Minerais molybdénifères, Mo contenu	230228M
Minerais nickelifères, Ni contenu	230204M
Minerais plombifères, Pb contenu	230210M
Minerais stannifères, Sn contenu	230216M
Minerais stibifères, Sb contenu	230234M

NOM DE PRODUIT	ISIC CITI
Minerais tungstifères	230225M1
Minerais vanadifères, V contenu	230231M
Minerais zincifères, Zn contenu	230213M
Minéraux boraté bruts	290222
Moissonneuses–batteuses	382232
Montres	385301
Montres de tableaux de bord à similaires	385307
Moteurs à explosion	382108B
Moteurs à explosion	382108A
Moteurs de véhicules automobiles à combustion interne (moteurs à essence)	384304A
Moteurs de véhicules automobiles à combustion interne (moteurs Diesel)	384301A
Moteurs Diesel, non compris les diesels pour véhicules automobiles	382104A
Moteurs électriques de moins d'un CV	383107B
Moteurs électriques de moins d'un CV	383107A
Moteurs électriques d'un CV et plus	383110B
Moteurs électriques d'un CV et plus	383110A
Motocycles, scooters, etc.	384401
Moulages d'acier non usinés	371085
Naphtalène	351111
Naphtas	353010A
Navires–citernes, mis à flot	384113B
Navires–citernes, mis à flot	384113A
Nickel brut	372020
Niveleuses – régleuses	382428
Noire de carbone (carbon black)	352901
Orgues	390207
Outils et machines–outils électromécaniques, pour emploi à la main	382343
Ouvrages en amiante–ciment, cellulose–ciment et similaires	369901A
Oxyde de zinc	351154
Oxyde d'aluminium, non compris l'alumine naturelle	351161
Oxydes de plomb	351157
Oxydes de titane	351155
Oxydes d'éthylène	351129
Pain, biscuits de mer et autres produits de boulangerie ordinaire	311704
Panneaux de fibres, comprimés	341134A
Panneaux de fibres, non comprimés	341137A
Panneux de particules	331122
Pantalons pour hommes et garçonnets	322013
Papier à cigarettes	341128
Papier et carton 'Kraft'	341125
Papier journal	341119
Papiers photographiques	352919
Paraffine	353028
Pâte de bois chimique, à dissoudre	341107
Pâte de bois chimique, au bisulfite	341113
Pâte de bois chimique, au sulfate et à la soude	341110
Pâte de bois mécanique	341101
Pâte de bois mi–chimique	341116
Pâte de fibres autres que le bois	341104
Pâtes alimentaires	311701
Pâtisseries, gâteaux et autres produits de boulangerie fine	311710
Peaux de bovins et d'équidés, non préparées (production industrielle seulement)	3111341
Peaux de bovins et d'équidés, non préparées (production totale)	311134
Peaux de veaux, de caprins et d'ovins, non préparées (production totale)	311137
Peintures à l'eau	352104A
Peintures cellulosiques	352101A
Pellicules photographiques sensibilisées, en rouleaux	352916
Pendulettes à mouvements de montres	385304
Perceuses	382301
Péroxyde d'hydrogène	351171
Petrolé brut	220001A
Phénol	351126
Phosphates naturels, P2O5 contenu	290204M
Phosphates naturels, poids brut	290204
Pianos	390201
Pièces de forge	371088
Piles et batteries de piles	383910
Plaques, feuilles, etc. en caoutchouc vulcanisé non durci	355904
Plomb, neuf, antimonial affiné	3720371B
Plomb, neuf, doux affiné	3720371A
Plomb, non travaillé	372037
Plomb, récupéré, antimonial affiné	3720373B
Plomb, récupéré, doux affiné	3720373A
Pneumatiques et bandages pour véhicules agricoles et autres véhicules tous terrains	355104
Pneumatiques pour bicyclettes et motocyclettes	355107
Pneumatiques pour véhicles routiérs, non compris bicyclettes et motocyclettes	355110
Poêles, fourneaux, cuisinières, domestiques	382904
Poisson congelé et surgelé	311401
Poisson salé, séché ou fumé	311404
Polyéthylène	351319
Polypropylène	351322
Polystyrène	351325
Pompes pour liquides	382942
Poudres pour lessives et détersifs	352304
Presses à imprimer	382419
Presses pour le travail des métaux	382328
Profilés de moins de 80 mm (profilés légers)	371037
Propylène	351113
Pyrites de fer non grillées	290213
Raboteuses, étaux–limeurs, mortaiseuses	382322
Rasoirs et tondeuses, électriques	383304

Annexe II – B
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE ALPHABETIQUE *(SUITE)*

NOM DE PRODUIT	ISIC CITI
Râteaux, à traction animale, tractés ou automoteurs	382244
Récepteurs de radio	383204
Récepteurs de télévision	383201
Récipients métalliques	381901
Réfrigérateurs et congélateurs industriels	382928
Réfrigérateurs ménagers	382958
Remorques et semi-remorques	384322
Repas préparés, congelés	311125
Résines alkyliques	351310
Résines aminoplastes	351313
Résines phénoliques et crésoliqes	351316
Robes de dames et de fillettes	322022
Roues, centres de roues, bandages et essieux	371091
Rutile	2302272
Sable, silice et quartz	290113
Saindoux (production industrielle seulement)	3111311
Saindoux (production totale)	311131
Sandales et autres chaussures légères (pour le tennis, chaussures de bain etc.)	324016
Saucissons et saucisses	311122
Savons	352301
Sciages de feuillus	331107
Sciages de résineux	331104
Scories Thomas (scories de phosphoration)	371001
Sel, non raffiné	290301
Sels de potasse bruts, K2O contenu	290207
Semoirs, planteuses et repiqueuses	382226
Semoules et gruaux de toutes céréales	311604
Serviettes	321207
Silicates de sodium	351169
Soude caustique	351159
Soufre de récupération	351102
Soufre en tant que sous-produit	351101
Soufre natif, S contenu	290210
Sous-vêtements de dames et de fillettes	322040
Sous-vêtements en bonneterie	321310
Sous-vêtements pour hommes et garçonnets	322037
Spath fluor, non compris les pierres gemmes	290216
Stylographes, stylos à bille, porte-mines, etc.	390904
Styrène	351103
Sucre brut	311801
Sucre raffiné	311804
Sulfate de cuivre	351165
Sulfate d'aluminium	351163
Sulfure de carbone	351153
Superphosphates, P2O5 contenu	351204
Tabacs manufacturés (tabac à fumer, tabac à chiquer, tabac à priser)	314010
Talc ou stéatite pulverisée et la pyrophyllite	290914
Tapis de laine à points noués	321401
Terre à foulon	2901192
Tissus de coton (millions de mètres carrés)	321128
Tissus de coton (millions de mètres)	321128A
Tissus de coton (tonnes métriques)	321128B
Tissus de fibres cellulosiques (milliers de mètres)	321143A
Tissus de fibres cellulosiques (millions de mètres carrés)	321143
Tissus de fibres cellulosiques (tonnes métriques)	321143B
Tissus de fibres non cellulosiques (milliers de mètres)	321146A
Tissus de fibres non cellulosiques (millions de mètres carrés)	321146
Tissus de fibres non cellulosiques (tonnes métriques)	321146B
Tissus de jute (milliers de mètres)	321140A
Tissus de jute (millions de mètres carrés)	321140
Tissus de jute (tonnes métriques)	321140B
Tissus de laine (milliers de tonnes métriques)	321134B
Tissus de laine (millions de mètres carrés)	321134
Tissus de laine (millions de mètres)	321134A
Tissus de lin (milliers de mètres)	321137A
Tissus de lin (millions de mètres carrés)	321137
Tissus de lin (tonnes métriques)	321137B
Tissus de soie (milliers de mètres carrés)	321131
Tissus de soie (milliers de mètres)	321131A
Tissus de soie (tonnes métriques)	321131B
Tôles, bandes et feuilles d'aluminium	372031
Tôles, bandes et feuilles et papier de cuivre	372016
Tôles, plaques, bandes et feuilles de zinc	372046
Tôles de moins de 3 mm, laminées à chaud	371052
Tôles de moins de 3 mm, laminées à froid, sans revêtement	371049
Tôles fortes de plus de 4.75 mm	371040
Tôles galvanisées	371058
Tôles magnétiques	371046
Tôles moyennes de 3 à 4.75 mm	371043
Toluène	351114
Tourbe à usage agricole	290918
Tourbe comme combustible	290917
Tours	382313
Tracteurs de 10 CV et plus, non compris les tracteurs industriels et routiers	382261A
Tracteurs horticoles	382258A
Tracteurs routiers, fabriqués	384319
Transformateurs de moins de 5 KVA	383113A
Transformateurs de plus de 5 KVA	383116A
Transformateurs de plus de 5 KVA	383116B
Transistors (cristales semi-conducteures, diodes à cristal etc.)	383228
Traverses en bois de chemin de fer	331101
Trayeuses	382255

Annexe II – B
INDICES DES PRODUITS PAR ORDRE ALPHABETIQUE *(SUITE)*

NOM DE PRODUIT	ISIC CITI	NOM DE PRODUIT	ISIC CITI
Trichloro–éthylène	351119		
Tricots (sweaters, cardigans, etc.)	321316		
Tubes électroniques	383225		
Tubes et tuyaux d'aluminium	372034		
Tubes et tuyaux en caoutchouc vulcanisé non durci	355907		
Tubes fluorescents	383919A		
Tubes sans soudure	371076		
Tubes soudés	371079		
Tuiles d'argile, pour toitures	369104B		
Tuiles d'argile, pour toitures	369104A		
Turbines à vapeur	382101B		
Turbines à vapeur	382101A		
Turbines hydrauliques	382116B		
Turbines hydrauliques	382116A		
Tuyaux et tubes de cuivre	372019		
Tuyaux et tubes de plomb	372040		
Verres coulés, laminés, étirés ou soufflés	362004A		
Verres étirés ou soufflés, de forme rectangulaire, non travaillés	362001B		
Verres étirés ou soufflés, de forme rectangulaire non travaillés	362001A		
Vestes pour hommes et garçonnets	322001		
Vêtements de dessus pour hommes et garçonnets	322004		
Viande de boeuf et de veau, non préparée (la production industrielle seulement)	3111011		
Viande de boeuf et de veau, non préparée (production totale)	311101		
Viande de porc, non préparée (production industrielle seulement)	3111071		
Viande de porc, non préparée (production totale)	311107		
Viande d'ovins et de caprins (y compris viande de chevres), non préparée production industrielle seulement)	3111041		
Viande d'ovins et de caprins (y compris viande de chevres), non préparée (production totale)	311104		
Vinaigres	312104		
Vins	313204		
Voitures d'enfants et poussettes	384901		
Voitures (ferroviaires) de passagers	384213		
Volailles, non préparées (production industrielle seulement)	3111101		
Volailles, non préparées (production totale)	311110		
Wagons de marchandises et fourgons	384210A		
White sprit	353016A		
Xylènes	351115		
Zinc, neuf, affiné	3720431		
Zinc, non travaillé	372043		
Zinc, récupéré, affiné	3720432		

Annex III – Annexe III

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
AFGHANISTAN	210001	220010B	290219	290301	290902	311101	311104	311110	311113	311134	311137
AFGHANISTAN	311207	311210	311301	311316	311501	311534	311601	311704	311801	313204	313404
	321103	321109	321113	321128	321128A	321134	321134A	321143	321143A	321201	321307
	321404	324000	331101	331104	331107	331122	351200	351201	352101A	352301	352304
	354001	355916	369204	410101	410102						
ALBANIA	210004	220001A	220010B	230201M	230204M	230222M	311101	311104	311107	311110	311113
ALBANIE	311134	311137	311207	311210	311701	311801	313204	314007	331101	331104	331107
	331110	331116	341101	341104	341131	351147	351159	351166	351200	351201	351203
	351204	352304	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A	353034A	354007	369204	3710131
	372001	383201	383204	410101	410102						
ALGERIA	210001	220001A	220010B	230101M	230201M	230210M	230213M	230240M	230246M	290116	290119
ALGERIE	2901191	2901192	2901193	290204	290204M	290219	290301	290902	311101	311104	311107
	311110	311113	311128	311134	311137	311207	311210	311301	311304	311307	311310
	311322	311404	311407	311501	311522	311531	311537	311601	311604	311607	311701
	311707	311801	311804	311904	311913	312104	312201	313204	313304	313401	313404
	314004	314007	314010	321103	321109	321122	321128	321128A	321131	321134	321134A
	321140	321140A	321140B	321146	321201	321204	321207	321301	321304	321310	321316
	321401	321404	321501	322007	322013	322022	322034	323101A	323104B	324000	324013
	324016	331101	331104	331107	331110	331116	331119	331122	332001	341104	341122
	341125	341131	341201	351101	351105	351110	351114	351115	351121	351125	351145
	351146	351147	351149	351150	351158	351159	351200	351201	351203	351204	351213A
	351213B	351216	351310	351325	351328	352107A	352110	352301	352304	353004A	353007A
	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530371A	3530372A	355110	361001B	361004B
	361007A	361007B	362001A	362010B	369101B	369104B	369107B	369201	369204	369901A	369910A
	369913A	369916A	369916B	371007	371010	371016	371019	371035	371040	371049	371052
	371076	371079	372025	372043	3720431	372052	381101	381104A	381301A	381304A	381901
	381910	381913	382104A	382202	382218	382226	382232	382238	382244	382261A	382263
	382301	382310	382313	382316	382319	382322	382434	382904	382942	382949	382958
	383119	383201	383204	383210	383234	383237	383240	383310	383907	383910	383913
	383916	384213	384312	384315	384322	384401	384404	410101	410102		
AMERICAN SAMOA	290904	311407	410101	410102							
SAMOA AMERICAINES											
ANGOLA	220001A	220010B	290301	290901	290902	290904	290919	311101	311104	311107	311110
ANGOLA	311113	311131	311134	311137	311207	311210	311401	311404	311407	311504	311534
	311601	311607	311801	313304	313404	314007	321201	331101	331107	331110	331116
	341104	341110	341119	341122	341131	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A
	353034A	3530372A	369204	371019	383201	383204	410101	410102			
ANTIGUA AND BARBUDA	290116	311101	311104	311107	311110	311113	311119	311134	311137	311537	311707
ANTIGUA ET BARBUDA	311801	313101	313204	313404	332001	351105	352101A	352104A	353007A	353019A	353022A
	369107A	369910B	382904	382958	410101	410102					
ARGENTINA	210001	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230210M	230213M	230216M	230219M	230225M
ARGENTINE	230246M	230252M	230255M	290104	290107	290110	290113	290116	290119	2901191	2901192
	2901193	290125	290210	290216	290219	290222	290301	290902	290904	290907	290910
	290913	2909131	2909132	290914	290918	311101	311104	311107	311110	311113	311131
	311134	311137	311201	311204	311207	311210	311316	311401	311404	311407	311504
	311507	311510	311516	311522	311534	311601	311604	311801	311804	313204	313301
	313304	314004	314007	321109	321113	321146B	331101	331104	331107	331110	331116
	331122	341101	341104	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341131
	341134A	341137A	351105	351141	351147	351159	351175	351200	351201	351213A	351301
	351304	351307	351310	351313	351316	351319	351325	351328	351337	351340	352104A
	352107A	352301	352304	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A
	353028	353031	353034A	3530371A	3530372A	354007	354013B	355101	355102	355104	355107
	355110	369204	371001	371004	371007	371010	371013	3710134	371016	371019	371022
	371028	371040	371055	371061	371064	371076	371079	372022	3720221	372037	3720371A
	3720373A	372043	3720431	372049	3720491	372052	382261A	382901	382904	382910	382928
	382958	382964	383201	383240	383916	383919A	384113A	384113B	384116A	384116B	384210A
	384213	384310	384316	384401	410101	410102					

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
ARUBA ARUBA	410101	410102									
AUSTRALIA AUSTRALIE	210001	210004	220001A	220010B	230101M	230201M	230204M	230207	230210M	230213M	230216M
	230219M	230222M	230225M	2302271	2302272	230228M	230229	2302291	2302292	230232	230234M
	230237M	230246M	230252M	230255M	290101	290110	290113	290116	290119	2901191	2901192
	2901193	2901194	290122	290204	290204M	290219	290301	290902	290910	290914	290917
	311101	311104	311107	311110	311113	311116	311128	311131	3111311	311134	311137
	311201	311204	311207	3112071	311210	3112101	311213	311304	311307	311310	311316
	311319	311322	311401	311407	311501	311507	311534	311537	311601	311604	311607
	311610	311701	311704	311707	311801	311804	311901	311904	311907	311913	312101
	312104	312201	313101	313204	313301	313304	313404	314007	314010	321103	321104
	321107	321109	321110	321113	321119	321128	321134	321143	321146	321201	321207
	321301	321304	321307	321310	321313	321316	321401	321501	322001	322004	322010
	322013	322016	322019	322022	322028	322031	322034	322037	322040	324000	324001
	324004	324007	331101	331104	331107	331110	331116	331122	332001	341101	341104
	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341131	341134A	341137A	351101	351103
	351125	351146	351147	351149	351150	351154	351200	351203	351204	351301	351304
	351310	351316	351319	351322	351325	351328	351337	352101A	352104A	352107A	352301
	352304	352904	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A
	353028	353031	353034A	3530371A	3530372A	354007	354013B	355101	355110	355901	361007A
	369101A	369104A	369104B	369107B	369201	369204	369913A	371004	371010	371013	3710134
	371019	371028	371035	371055	371058	371064	371067	371070	371079	371088	372001
	372004	3720041	3720042	372010	372013	372020	372021	372022	3720221	3720222	372025
	372028	372031	372034	372037	3720371A	3720373B	372043	3720431	3720432	372049	3720491
	3720492	372052	381304A	381910	381913	382108A	382202	382208	382218	382226	382232
	382238	382244	382261A	382263	382343	382422A	382428	382904	382907	382925A	382928
	382946	382955	382958	382964	383107A	383110A	383116A	383116B	383201	383204	383240
	383301	383307	383310	383910	383913	384116A	384116B	384210A	384304A	384310	384313
	384316	384322	384404	385310	390904	390910B	410101	410102	410202B		
AUSTRIA AUTRICHE	210004	220001A	220010B	230101M	230210M	230213M	230225M	230234M	290104	290113	290116
	290119	2901193	290122	290125	290301	290902	290904	290907	290914	311101	311104
	311107	311110	311113	311125	311128	311131	311134	311137	311201	311204	311207
	311210	311304	311307	311310	311316	311322	311501	311507	311534	311601	311607
	311701	311707	311710	311801	311804	311901	311904	311907	311910	311913	312104
	312201	313101	313204	313301	313304	313401	313404	314004	314007	314010	321103
	321104	321107	321109	321110	321113	321116	321119	321125	321128	321128A	321128B
	321131	321131A	321131B	321134	321134A	321134B	321137	321137A	321137B	321140	321140A
	321140B	321143	321143A	321143B	321146	321146A	321146B	321201	321204	321301	321307
	321310	321313	321316	321319	321401	321404	321501	322001	322004	322007	322010
	322013	322016	322019	322022	322028	322031	322034	322037	322040	323101A	323104B
	324000	324001	324004	324007	324010	324013	324016	331101	331104	331107	331110
	331116	331119	331122	332001	341101	341107	341110	341113	341116	341119	341122
	341125	341131	341134A	341137A	341201	351101	351107	351110	351113	351138	351153
	351200	351203	351216	351301	351304	351307	351310	351322	351340	352101A	352110
	352301	352304	352904	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A
	353034A	3530372A	354007	354013B	354016	355904	361001B	361004B	362001A	362001B	362007A
	362010B	369101A	369101B	369104A	369107B	369201	369204	369910A	369913A	369916A	371007
	371010	371013	371016	371019	371028	371035	371036	371037	371040	371043	371046
	371049	371055	371061	371064	371067	371070	371079	371085	371088	372001	372004
	3720041	3720042	372007	372013	372022	3720221	3720222	372028	372037	3720371A	3720371B
	3720373A	3720373B	372043	3720431	3720432	372044	372052	381104A	381107A	381301A	381304A
	381901	381913	381919	382101A	382104A	382108A	382202	382208	382218	382226	382238
	382244	382255	382261A	382263	382301	382307	382310	382313	382316	382319	382322
	382328	382331	382340	382404	382407	382410	382413	382416	382419	382513	382901
	382904	382925A	382928	382931	382942	382949	382952	382964	383107A	383110A	383113A
	383116A	383119	383201	383210	383301	383307	383901	383904	383907	383910	383916
	384116A	384116B	384201A	384204A	384207A	384210A	384213	384301A	384304A	384310	384313
	384316	384322	384401	384404	384901	385207	385301	390201	390207	390904	390910B
	410101	410102	410202B								
BAHAMAS BAHAMAS	290110	290301	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	331101	331104
	351101	353004A	353007A	353019A	353022A	3530372A	369204	410101	410102		

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
BAHRAIN	220001A	220007A	220010B	311101	311104	311110	311113	311134	311137	351101	353004A
BAHREIN	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530371A	3530372A	372022	3720221
	410101	410102									
BANGLADESH	220001A	220010B	290110	290119	2901193	290301	311101	311104	311110	311113	311134
BANGLADESH	311137	311207	3112071	311210	311213	311304	311310	311316	311401	311513	311534
	311601	311801	311804	314001	314007	314010	321109	321113	321128	321128A	321140
	321140B	321201	321204	321207	321301	321304	321310	321319	321404	322010	331101
	331107	331110	331116	331122	341101	341104	341116	341119	341122	341125	341131
	341134A	341201	351145	351146	351147	351159	351200	351201	351203	351204	351207
	351210	351213B	351304	351307	351337	351340	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A
	353022A	353025A	353034A	3530372A	354016	355107	361007A	369204	371019	381101	381104B
	381901	382104A	382301	382313	382316	382513	382516	383201	383204	383904	383910
	384116A	384315	384404	410101	410102						
BARBADOS	220001A	220010B	290902	311101	311104	311107	311110	311113	311131	311134	311137
BARBADE	311201	311501	311601	311701	311707	311801	312201	313101	313301	313304	313404
	314007	351105	352107A	353007A	353013A	353019A	353022A	353034A	369204	381913	383913
	410101	410102									
BELARUS	290125	290902	290917	290918	3111011	3111041	3111071	3111101	3111131	311122	311128
BELARUS	3112071	3112101	311213	311301	311304	311310	311313	311316	311319	311322	311401
	311404	311407	311501	311510	311534	311601	311604	311701	311704	311707	311710
	311804	311904	311907	311913	312104	313104	313204	313301	313304	313401	313404
	314007	321103	321109	321116	321128	321128A	321131	321131A	321134	321134A	321137
	321137A	321204	321304	321307	321401	321404	321501	321901	322016	322022	322034
	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007	324013	341101	341128	351107	351110
	351113	351114	351115	351147	351149	351150	351178	351201	351203	351204	351209
	351210	351213A	351213B	351213C	351310	351319	351337	351340	352101A	352301	352304
	355104	355110	355901	355916	361001A	361007A	362001B	362010A	369101A	369101B	369104B
	369107B	369201	369204	369901A	369910B	369913B	371016	371019	371028	371048	371070
	371079	371085	381910	382202	382208	382244	382261A	382263	382307	382310	382316
	382319	382322	382422A	382425	382431	382904	382910	382942	382949	382952	382958
	383107A	383107B	383116A	383116B	383201	383204	383234	383310	383916	384301A	384316
	384319	384322	384401	384404	384901	385207	385301	385304	385307	385310	390201
	390204	390910B									
BELGIUM	210001	220010B	230252M	290104	290107	290110	290113	290116	290119	2901193	290125
BELGIQUE	290207	290219	290902	3111011	3111041	3111071	3111101	3111131	311119	311128	3111311
	3111341	3112071	3112101	311213	311304	311316	311319	311322	311401	311404	311407
	311501	311504	311507	311510	311522	311534	311601	311701	311704	311707	311801
	311804	311904	311913	312104	312201	313104	313204	313301	313304	313401	313404
	314001	314004	314007	314010	321103	321109	321116	321119	321122	321125	321128
	321128B	321134	321134A	321134B	321137	321137B	321140	321140B	321143	321143B	321146
	321146B	321201	321301	321304	321307	321310	321313	321316	321401	321404	321501
	322001	322004	322007	322010	322013	322016	322019	322022	322028	322031	322034
	322037	322040	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007	324010	324013	332001
	341101	341119	341201	351101	351105	351107	351138	351145	351146	351147	351149
	351150	351155	351158	351166	351174	351200	351201	351203	351204	351207	351209
	351213A	351213B	351213C	351216	351301	351304	351307	351310	351313	351319	351322
	351325	351328	351337	351340	352107A	352110	352301	352304	352901	352904	353001A
	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353031	353034A	3530372A
	354001	354007	354013B	354016	355907	355913	361001B	361004B	369101A	369101B	369104B
	369107B	369201	369204	369910A	369910B	369913A	369916A	371001	371010	371016	371019
	371025	371028	371035	371036	371037	371040	371043	371046	371049	371052	371055
	371058	371064	371076	371079	371085	371088	371091	372004	3720041	372022	3720222
	372037	3720371A	372043	3720431	372049	3720491	372052	381104A	381107A	381304A	381901
	381910	381913	381919	382101A	382202	382208	382218	382226	382232	382238	382244
	382255	382258A	382261A	382263	382301	382337	382340	382404	382407	382513	382928
	382942	382946	382964	383110A	383201	383204	383301	383907	383910	383913	384113A
	384113B	384116A	384116B	384307	384312	384315	384322	384404	384901	410101	410102
	410202B										
BELIZE	290110	290113	311101	3111011	311104	311107	3111071	311110	3111101	311113	311134
BELIZE	311137	311307	311401	311601	311801	313101	313304	314007	331101	331104	331107

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	369104A	381913	383910	410101	410102						
BENIN	220001A	290116	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311404	311534
BENIN	331101	331107	369204	410101	410102						
BERMUDA	410101	410102									
BERMUDES											
BHUTAN	210001	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311207	311210	331101
BHUTAN	331107	331116	331122	410101	410102						
BOLIVIA	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230210M	230213M	230216M	230219M	230225M	230234M
BOLIVIE	230246M	230255M	290210	290219	290301	290902	311101	311104	311107	311110	311113
	311122	311128	311134	311137	311204	311207	311210	311213	311310	311316	311322
	311513	311601	311604	311701	311704	311707	311801	311904	311910	311913	312201
	313204	313304	313401	313404	314004	314007	321103	321107	321109	321113	321128
	321128A	321134	321134A	321207	321304	321307	322004	322010	322022	322031	322034
	322037	322040	324000	324001	324004	324007	324010	331101	331107	331110	331116
	332001	341104	341131	351146	351147	352301	353001A	353004A	353007A	353013A	353016A
	353019A	353022A	353025A	353028	353034A	3530371A	3530372A	355916	362010A	369204	372037
	372049	3720491	381913	383916	410101	410102					
BOTSWANA	210001	230201M	230204M	230237M	230255M	290116	290901	290904	290919	311101	311104
BOTSWANA	311107	311110	311113	311128	311134	311137	311207	311210	313304	313404	410101
	410102										
BRAZIL	210001	220001A	220010B	230101M	230201M	230204M	230207	230210M	230213M	230216M	230219M
BRESIL	230222M	230225M	2302271	2302272	230229	2302291	2302292	230232	230234M	230246M	230252M
	230255M	290101	290104	290107	290110	290113	290116	290119	2901191	2901193	2901194
	290122	290204	290204M	290210	290216	290219	290301	290901	290902	290904	290907
	290910	290913	290914	290919	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110
	3111101	311113	3111131	311128	311131	3111311	311134	311137	311201	311204	311207
	3112071	311210	3112101	311213	311307	311316	311401	311404	311407	311501	311504
	311507	311510	311513	311516	311519	311525	311534	311601	311701	311707	311801
	311804	311907	311910	311913	312101	312201	313104	313204	313301	313304	313401
	313404	314001	314007	314010	321103	321104	321107	321109	321110	321113	321122
	321128	321128A	321128B	321131	321131A	321134	321134A	321134B	321137	321137A	321140A
	321201	321204	321301	321304	321307	321316	321901	322001	322010	322013	322016
	322022	322034	322040	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007	324010	324013
	324016	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341101	341104	341107	341110
	341113	341116	341119	341122	341125	341128	341131	341134A	341137A	351101	351102
	351103	351105	351107	351109	351110	351111	351113	351114	351115	351121	351122
	351123	351125	351126	351129	351130	351131	351133	351134	351135	351137	351138
	351139	351143	351145	351146	351147	351149	351150	351153	351154	351155	351158
	351159	351161	351163	351165	351166	351169	351170	351171	351173	351174	351200
	351201	351203	351204	351207	351209	351213A	351213B	351216	351301	351304	351307
	351319	351322	351325	351328	351337	351340	352104A	352301	352304	352901	352904
	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353031	353034A
	3530371A	3530372A	354007	354013B	355101	355102	355104	355107	355110	355901	355916
	362001B	362007A	362010A	369101A	369107B	369201	369204	369901A	369913A	369916B	371004
	371010	371013	3710131	3710132	3710134	371016	371019	371028	371035	371036	371037
	371040	371046	371049	371052	371055	371058	371067	371070	371076	371079	372001
	372004	3720041	3720042	372010	372013	372016	372019	372020	372021	372022	3720221
	3720222	372037	3720371A	3720373A	372043	3720431	3720432	372049	3720491	3720492	372052
	372055	381304A	381913	382104A	382208	382226	382232	382249	382258A	382261A	382322
	382328	382422A	382425	382428	382431	382434	382501	382504	382513	382910	382925A
	382928	382946	382952	382958	382964	383107A	383110A	383113A	383119	383201	383204
	383210	383225	383228	383240	383301	383310	383904	383907	383910	383913	383916
	383919A	384113A	384113B	384116A	384116B	384204A	384210A	384301A	384310	384313	384316
	384401	384404	384507	410101	410102	410202B					
BRITISH VIRGIN ISLANDS	410101	410102									
ILES VIERGES BRIT.											
BRUNEI DARUSSALAM	220001A	220007A	220010B	290113	290116	311101	311107	311110	311113	311134	331101

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
BRUNEI DARUSSALAM	331107	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	3530371A	3530372A	410101	410102
BULGARIA BULGARIE	210001	210004	220001A	220010B	230101M	230201M	230210M	230213M	230219M	230228M	230246M
	290110	290113	290119	2901191	2901193	290210	290213	290301	290902	290910	290914
	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110	3111101	311113	311122	311128
	311131	3111311	311134	3111341	311137	311204	311207	3112071	311210	3112101	311301
	311304	311310	311313	311316	311319	311322	311401	311404	311407	311501	311507
	311510	311513	311537	311601	311604	311607	311701	311704	311707	311710	311801
	311804	311904	311913	312104	312201	313101	313204	313301	313304	313401	313404
	314007	321103	321109	321116	321128	321128A	321128B	321131	321134	321134A	321134B
	321137	321137A	321137B	321143	321143A	321201	321204	321207	321301	321304	321310
	321316	321401	321901	323101A	323104B	324000	324007	324013	331101	331104	331107
	331110	331116	331122	341101	341104	341110	341116	341122	341131	341134A	341137A
	351101	351102	351103	351105	351107	351109	351110	351111	351113	351114	351115
	351121	351122	351123	351125	351126	351129	351130	351133	351135	351138	351142
	351143	351145	351146	351147	351149	351150	351153	351158	351159	351163	351165
	351166	351173	351174	351179	351200	351201	351203	351204	351216	351301	351304
	351307	351310	351313	351319	351322	351325	351328	351337	351340	352101A	352110
	352301	352304	352901	352904	352919	353004A	353007A	353013A	353016A	353019A	353022A
	353025A	353028	353034A	3530372A	354007	354013B	354016	355101	355102	355104	355107
	355110	355916	361001A	361007A	362001B	362010B	369101A	369104A	369201	369204	369901A
	369913B	369916B	371004	371007	371010	3710134	371019	371028	371035	371036	371037
	371040	371052	371055	371058	371076	371079	371085	372001	372004	3720041	372037
	3720371A	372043	3720431	372052	381304A	381304B	381910	381913	381916A	382104A	382108A
	382108B	382202	382218	382226	382232	382238	382261A	382263	382301	382307	382313
	382316	382319	382322	382328	382340	382422A	382425	382431	382434	382501	382904
	382942	382946	382949	382952	382955	382958	382964	383101A	383101B	383110A	383110B
	383116A	383116B	383119	383125	383201	383204	383210	383228	383301	383304	383307
	383907	383910	383913	383916	384113A	384113B	384116A	384116B	384210A	384213	384301A
	384307	384313	384316	384322	384404	385301	410101	410102			
BURKINA FASO BURKINA FASO	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311207	311516	311519	311522
	311525	311534	311601	311607	311801	311804	313304	314007	321109	321113	
	324000	331101	331107	352301	355107	355916	369101B	384401	384404	410101	410102
BURUNDI BURUNDI	230216M	230255M	290119	2901193	290917	311101	311104	311107	311110	311113	311134
	311137	311207	311534	311601	313304	313404	314007	321201	331101	331104	351105
	351216	352101A	352301	355916	369204	410101	410102				
CAMBODIA CAMBODGE	290301	311101	311107	311110	311113	311134	314007	331101	331107	331116	410101
	410102										
CAMEROON CAMEROUN	210001	220001A	230216M	230255M	290104	290110	290904	311101	311104	311107	311110
	311113	311134	311137	311404	311534	311601	311701	311707	311801	311804	311904
	311907	311910	311913	313304	313404	314007	321128	321128A	321201	322004	322022
	322037	324000	331101	331107	331110	331116	341125	341131	351105	351200	352107A
	352110	352301	352304	353001A	353004A	353007A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A
	353034A	3530372A	369204	372022	3720221	372031	383204	383910	384401	384404	410101
	410102										
CANADA CANADA	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230204M	230210M	230213M	230216M
	230225M	230228M	230229	2302291	2302292	230234M	230237M	230246M	230252M	230255M	290113
	290116	290207	290213	290219	290301	290902	290910	290913	2909132	290914	290918
	311101	311104	311107	311110	3111101	311113	311119	311131	3111311	311134	311137
	311201	311204	311207	311210	311213	311401	311404	311407	311504	311507	311510
	311513	311601	311707	311801	311804	311913	312101	313101	313104	313204	313304
	313404	314001	314004	314007	314010	321109	321113	321304	324000	324001	324004
	324007	324010	324013	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341101	341104
	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341131	341134A	341137A	351101
	351102	351103	351107	351109	351110	351111	351113	351114	351115	351121	351126
	351129	351131	351133	351138	351145	351146	351147	351149	351150	351154	351158
	351159	351163	351200	351201	351203	351204	351207	351209	351213A	351213B	351301
	351304	351307	351319	351322	351325	351328	351337	351340	352901	353001A	353004A
	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A	353031	353034A	3530371A	3530372A	354007
	354013B	355110	355901	369201	369204	371004	371007	371010	371013	3710134	371016

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY (CONTINUED)
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS (SUITE)

COUNTRY NAME / *PAYS*	ISIC-BASED CODES / *CODE BASE CITI*										
	371019	371022	371028	371035	371036	371037	371040	371049	371052	371055	371058
	371067	371070	371079	372001	372004	3720041	3720042	372019	372020	372021	372022
	3720221	3720222	372037	3720371A	3720373A	372043	3720431	372049	3720491	3720492	372052
	372055	381913	382907	382958	382964	383240	383913	384113A	384113B	384116A	384116B
	384310	384316	410101	410102							
CAPE VERDE CAP-VERT	311107	311401	311407	311704	311707	313101	313404	314010	410101	410102	
CAYMAN ISLANDS ILES CAIMANES	410101	410102									
CENTRAL AFRICAN REPUBL	230255M	290901	290904	290919	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137
REPUBLIQUE CENTRAFRIC	311534	311601	313304	313401	313404	314004	314007	321113	321128	324000	331101
	331107	331110	331116	351105	352107A	352301	383204	383910	384307	384401	384404
	410101	410102									
CHAD	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311207	311404	311601	311801
TCHAD	311804	313304	313404	314007	321128	321128A	331101	331107	352301	383204	384404
	410101	410102									
CHILE	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230210M	230213M	230219M	230228M
CHILI	230231M	230246M	230255M	290104	290110	290113	290119	2901191	2901193	290204	290207
	290210	290216	290219	290222	290225	290301	290902	290904	290914	311101	311104
	311107	311110	311113	311122	311131	311134	311137	311201	311204	311207	311210
	311213	311304	311316	311322	311401	311404	311407	311501	311504	311507	311537
	311601	311604	311701	311707	311801	311804	311913	312101	313204	313304	313404
	314007	321109	321113	321119	321128	321128A	321128B	321304	321307	3231011A	324001
	324004	324007	331101	331104	331107	331110	331116	331122	332001	341101	341110
	341113	341119	341122	341125	341131	341134A	351101	351105	351145	351159	351200
	351201	351203	351204	351209	351213A	351213C	351304	351307	351310	351319	351325
	351337	351340	352101A	352104A	352107A	352301	352304	352904	352907	353001A	353004A
	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353028	353034A	3530371A	3530372A
	354007	354013B	355101	355110	361007B	362001B	362010B	369101A	369107B	369201	369204
	371004	371007	371010	371013	3710134	371019	371028	371055	372001	372004	3720041
	372013	372046	381104B	381907A	381913	382516	382904	382958	382964	383119	383201
	383301	383310	383913	383916	383919A	384116A	384116B	384307	384315	384404	390910B
	410101	410102	410202B								
CHINA	210001	210004	220001A	220010B	230101M	230201M	230204M	230207	230210M	230213M	230216M
CHINE	230219M	230225M	230228M	230231M	230232	230234M	230240M	230246M	230255M	290122	290204
	290204M	290207	290210	290213	290216	290219	290222	290301	290902	290904	290907
	290910	290913	2909131	290914	311101	311104	311107	311110	311113	311128	311131
	311134	311137	311201	311204	311207	311210	311316	311322	311401	311404	311407
	311507	311510	311534	311537	311601	311801	311904	313304	314007	321103	321104
	321107	321109	321110	321113	321128	321128A	321128B	321131	321131A	321131B	321134
	321134A	321134B	321201	321207	321304	324000	324010	331101	331104	331107	331110
	331116	331122	341101	341104	341119	341122	341131	341134A	351101	351102	351107
	351110	351122	351146	351147	351149	351150	351158	351159	351166	351173	351200
	351201	351203	351204	351209	351210	351216	351301	351304	351307	351316	351319
	351322	351325	351328	351337	351340	352301	352304	352901	352904	352916	353001A
	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A	353028	353031	353034A	3530372A	354007	355110
	361007A	369101A	369104A	369107B	369204	371004	371010	371013	3710131	3710134	371016
	371019	371028	371040	371049	371067	371070	371076	372001	372004	3720041	372020
	372021	372022	3720221	372037	3720371A	3720373A	372043	3720431	372049	3720491	372052
	372055	382108B	382232	382258A	382261A	382310	382313	382316	382319	382504	382910
	382942	382958	382964	383110B	383116B	383119	383201	383204	383210	383234	383310
	383910	383916	384113A	384113B	384116A	384116B	384201A	384204A	384210A	384213	384310
	384316	384401	384404	385207	385301	385304	390201	390904	390907	410101	410102
CHRISTMAS ISL. (AUST.) ILE CHRISTMAS (AUST.)	290204	290204M	410101	410102							
COLOMBIA	210001	220001A	220007A	220010B	230101M	230207	230210M	230213M	230246M	230255M	290104
COLOMBIE	290110	290113	290119	2901193	290122	290204	290204M	290210	290219	290301	290902

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	290910	290914	311101	311104	311107	311110	311113	311116	311122	311131	311134
	311137	311201	311204	311207	3112071	311210	3112101	311213	311301	311310	311316
	311322	311401	311404	311407	311501	311504	311507	311513	311519	311534	311537
	311601	311604	311607	311610	311701	311704	311707	311710	311801	311804	311907
	311910	311913	312101	312104	312201	313101	313104	313204	313301	313304	313401
	313404	314001	314004	314007	321103	321104	321107	321109	321110	321113	321119
	321128A	321204	321207	321304	321307	321310	321319	321401	321404	321501	322001
	322007	322010	322013	322016	322019	322022	322028	322034	322037	322040	324000
	324001	324004	324007	324010	324013	324016	331101	331104	331107	331110	331116
	331122	332001	341104	341110	341116	341119	341122	341125	341128	341131	341134A
	341137A	341201	351101	351103	351105	351110	351111	351121	351133	351135	351138
	351145	351146	351147	351149	351153	351154	351158	351159	351162	351163	351165
	351166	351169	351171	351173	351174	351200	351201	351203	351207	351213A	351213B
	351216	351304	351310	351319	351322	351325	351328	351337	351340	352104A	352110
	352301	352304	352901	352904	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A
	353022A	353025A	353031	353034A	3530371A	3530372A	354007	354013B	355104	355107	355110
	355901	355904	355913	355916	361001A	361007A	362007A	362010A	362010B	369101A	369104A
	369107A	369107B	369201	369204	369901A	369904	371010	371013	3710132	3710134	371019
	371028	371055	371058	372007	372010	372013	372016	372019	372020	372023	372025
	372031	372034	372038	372040	372044	372046	381101	381104B	381910	381913	382202
	382218	382226	382249	382255	382313	382316	382319	382322	382328	382331	382340
	382407	382416	382501	382513	382901	382904	382907	382910	382928	382942	382946
	382949	382952	382958	382964	383201	383204	383210	383237	383240	383301	383310
	383901	383907	383910	383913	383916	383919A	384116A	384210A	384304A	384307	384315
	384322	384401	384404	384901	385207	390204	390707	390904	390907	410101	410102
COMOROS COMORES	311101	311104	311110	311113	311134	311137	410101	410102			
CONGO CONGO	220001A	220010B	230201M	230210M	230213M	230255M	311101	311104	311107	311110	311113
	311134	311137	311404	311522	311525	311534	311601	311801	313304	313401	313404
	314007	324000	331101	331107	331110	331116	351105	352107A	352301	353001A	353004A
	353007A	353019A	353022A	353025A	3530372A	369204	381901	383240	410101	410102	
COOK ISLANDS ILES COOK	311107	311110	410101	410102							
COSTA RICA COSTA RICA	230255M	290110	290113	290119	2901193	290301	290904	311101	311104	311107	311110
	311113	311131	311134	311137	311204	311207	311210	311407	311507	311534	311601
	311801	311907	311910	314007	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341101
	341104	341131	351200	351201	351337	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353034A
	3530372A	369201	369204	410101	410102						
COTE D'IVOIRE COTE D'IVOIRE	220001A	290901	290904	290919	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137
	311310	311316	311404	311407	311501	311516	311534	311537	311601	311701	311704
	311707	311801	311804	311904	311907	311910	311913	312101	312201	313304	313404
	314004	314007	321109	321113	321128	321128A	321146	321146A	324000	331101	331107
	331110	331116	331122	341201	351105	351147	351200	351201	351203	351216	352107A
	352301	352304	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A	3530372A	355110	369101B
	369107B	369204	369910A	383910	384307	384401	384404	410101	410102		
CUBA CUBA	220001A	220010B	230201M	230204M	230222M	230237M	290104	290110	290113	290116	290119
	2901191	2901193	290122	290213	290301	290902	311101	3111011	311104	3111041	311107
	3111071	311110	3111101	311113	3111131	311119	311122	311128	311131	3111311	311134
	311137	311201	311204	311207	3112071	311210	3112101	311213	311304	311307	311310
	311316	311322	311401	311404	311407	311510	311534	311537	311601	311607	311610
	311701	311704	311707	311801	311804	311901	311904	311907	311910	311913	312101
	312104	312201	313101	313104	313204	313304	313401	313404	314001	314004	314007
	314010	321103	321104	321107	321109	321110	321113	321119	321125	321128	321128A
	321128B	321131	321131A	321131B	321134	321134A	321134B	321143	321201	321204	321207
	321304	321307	321310	321316	321319	321501	322001	322004	322010	322013	322016
	322022	322028	322031	322034	322037	322040	323101A	323104B	324000	324001	324004
	324007	324010	324016	331101	331104	331107	331116	331122	332001	341104	341122
	341125	341131	341134A	341201	351101	351102	351105	351125	351145	351146	351147
	351149	351153	351158	351159	351163	351169	351173	351200	351201	351203	351204

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	351209	351213A	351213B	351213C	351216	351340	352101A	352107A	352301	352304	352904
	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A	353031	353034A	3530372A	355101
	355104	355107	355110	355916	361001A	361001B	361004B	361007A	362001B	362010A	369101A
	369104A	369107B	369201	369204	369910B	369913B	369916B	371019	371046	371079	371085
	371088	372020	372025	381907A	381910	381913	382202	382208	382218	382226	382232
	382238	382249	382431	382504	382904	382925A	382928	382942	382949	382952	382958
	383201	383204	383240	383907	383910	383913	384210A	384312	384315	384322	390204
	390907	410101	410102	410202B							
CYPRUS CHYPRE	230201M	230222M	290104	290107	290110	290113	290116	290119	2901191	290213	290301
	290902	290910	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110	3111101	311113
	311116	311122	311134	3111341	311137	3112071	311210	3112101	311301	311304	311307
	311310	311316	311322	311531	311601	311604	311607	311701	311704	311707	311710
	311904	311913	312101	312104	312201	313101	313104	313204	313304	313401	313404
	314007	321204	321207	321304	321319	321901	322001	322004	322007	322010	322013
	322016	322019	322022	322028	322031	322034	322037	322040	323101A	323104B	324000
	324001	324004	324007	324010	324013	324016	331101	331104	331107	331116	331122
	332001	351102	351105	351145	351147	351216	352107A	352301	352304	353004A	353007A
	353013A	353019A	353022A	353034A	3530372A	355110	369101A	369101B	369104A	369107B	369201
	369204	369901A	369910B	369913A	371079	372025	381913	382513	382928	382942	383201
	383913	390910B	410101	410102							
CZECHOSLOVAKIA TCHECOSLOVAQUIE	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230210M	230216M	230234M	230240M
	230246M	290110	290116	290119	2901193	290122	290210	290213	290216	290219	290301
	290902	290907	290910	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110	3111101
	311113	3111131	311125	311128	311131	3111311	311134	3111341	311137	311201	311204
	311207	3112071	311210	3112101	311213	311304	311307	311310	311313	311316	311319
	311322	311404	311407	311501	311507	311534	311601	311607	311701	311704	311707
	311710	311801	311804	311904	311907	311913	312104	313101	313104	313204	313301
	313304	313401	313404	314001	314004	314007	314010	321103	321109	321116	321122
	321125	321128	321128A	321131	321131A	321134	321134A	321137	321137A	321140	321140A
	321143	321143A	321146	321146A	321301	321307	321310	321319	321401	321404	321501
	321901	323101A	323104B	324000	324007	324010	331101	331104	331107	331110	331116
	331122	341101	341104	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341128
	341131	341134A	341137A	341201	351101	351102	351103	351105	351107	351109	351110
	351111	351113	351114	351115	351119	351121	351122	351123	351125	351126	351129
	351130	351131	351133	351134	351135	351137	351138	351141	351142	351145	351146
	351147	351150	351155	351158	351159	351161	351163	351165	351166	351173	351174
	351178	351200	351201	351203	351204	351207	351209	351210	351216	351301	351304
	351307	351310	351313	351316	351319	351322	351325	351328	351331	351337	351340
	352107A	352110	352301	352304	352901	352916	352919	353007A	353013A	353019A	353022A
	353025A	353028	353034A	3530372A	354007	354013B	354016	355101	355104	355107	355110
	355901	355916	361001B	361007B	362001B	362004A	362007A	362010A	369101A	369101B	369104A
	369104B	369107B	369201	369204	369910B	369913B	371007	371010	371013	3710131	3710134
	371019	371025	371028	371035	371036	371037	371040	371046	371052	371055	371058
	371061	371064	371067	371070	371076	371079	371085	371088	372001	372004	3720041
	372010	372013	372016	372019	372020	372021	372022	3720221	372025	372028	372031
	372034	372037	3720371A	372043	3720431	372049	3720491	3720492	381107A	381304A	381304B
	381901	381910	381913	382101A	382101B	382104A	382116A	382116B	382218	382226	382255
	382261A	382301	382307	382310	382313	382316	382322	382328	382340	382404	382407
	382410	382422A	382425	382431	382434	382501	382504	382901	382904	382942	382949
	382955	382958	382964	383101A	383101B	383104A	383104B	383107A	383107B	383110A	383110B
	383113A	383116A	383116B	383125	383201	383204	383225	383228	383234	383240	383301
	383307	383310	383907	383916	384116A	384116B	384201A	384204A	384204B	384207A	384210A
	384213	384310	384313	384316	384319	384322	384401	384404	384901	385207	385301
	410101	410102	410202B								
DEMOCRATIC YEMEN YEMEN DEMOCRATIQUE	220001A	290301	311101	311104	311110	311113	311134	311137	311207	311210	311307
	311401	311404	311407	311601	313304	313401	314007	321128	321128A	324000	351105
	352101A	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	3530372A	355916	369104A	369910B	381913
	383913	384116A	410101	410102							
DENMARK DANEMARK	220001A	220010B	230101M	230207	290107	290110	290113	290116	290119	2901193	290125
	290204	290207	290210	290301	290918	311101	3111011	311104	311107	3111071	311110
	3111101	311113	311116	311119	311122	311125	311131	3111311	311134	3111341	311137

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	311201	311204	311207	3112071	311210	311213	311301	311304	311310	311313	311316
	311319	311322	311401	311404	311407	311501	311504	311507	311510	311513	311534
	311537	311601	311604	311607	311610	311701	311704	311707	311710	311801	311804
	311901	311904	311907	311910	311913	312104	313101	313104	313204	313301	313304
	313401	313404	314004	314007	314010	321103	321104	321107	321109	321113	321116
	321119	321125	321134	321137	321201	321207	321301	321304	321307	321310	321313
	321316	321404	321501	322001	322004	322007	322010	322013	322016	322019	322022
	322025	322031	322034	322040	323101A	323104B	324000	324013	331101	331104	331107
	331110	331116	331122	332001	341104	341116	341122	341125	341131	341134A	351101
	351105	351114	351115	351121	351122	351123	351125	351126	351131	351135	351138
	351141	351145	351146	351147	351149	351158	351159	351169	351174	351200	351201
	351203	351204	351207	351209	351210	351213A	351213B	351216	351310	351313	351319
	351325	351328	351331	351337	352101A	352104A	352107A	352110	352301	352304	352904
	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530372A	354007	354016
	355913	362001B	362007A	362010A	369101A	369101B	369104A	369201	369204	369901A	369904
	369913B	371016	371019	371028	371035	371037	371040	371055	371061	371070	371085
	371088	372004	3720042	372007	372008	372010	372023	372037	3720373A	372038	372043
	3720432	372049	3720492	372055	381101	381104B	381901	381907A	381913	381916A	382116A
	382202	382218	382226	382232	382238	382258A	382263	382301	382310	382313	382316
	382337	382404	382410	382419	382425	382428	382501	382516	382907	382949	382955
	382958	382964	383201	383204	383234	383237	383240	383301	383307	383910	383916
	384113A	384113B	384116A	384116B	384207A	384210A	384213	384312	384313	384315	384404
	385207	385301	385310	390201	390207	390907	410101	410102	410202B		
DJIBOUTI DJIBOUTI	311101	311104	311113	311134	311137	410101	410102				
DOMINICA DOMINIQUE	290904	313101	314007	314010	352301	371058	410101	410102			
DOMINICAN REPUBLIC	230204M	230207	230246M	230255M	290104	290110	290116	290301	290902	311101	311104
REPUBLIQUE DOMINICAINE	311107	311110	311113	311116	311119	311122	311131	311134	311137	311207	311210
	311213	311304	311307	311310	311322	311501	311513	311525	311534	311537	311601
	311604	311607	311701	311704	311707	311801	311804	311904	311907	311910	311913
	312101	312104	312201	313101	313104	313204	313304	313401	313404	314004	314007
	321109	321110	321128	321128A	321207	321301	321304	321501	322004	322010	322013
	322034	322037	322040	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007	324010	332001
	341125	341131	341201	352107A	352301	352304	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A
	3530372A	355916	362010A	369107A	369201	369204	369910B	3710132	372020	372025	381913
	382925A	382958	383240	383910	383913	383916	410101	410102			
ECUADOR	220001A	220007A	220010B	230201M	230210M	230213M	230246M	230255M	290104	290110	290113
EQUATEUR	290119	2901193	290210	290902	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110
	3111101	311113	311116	311119	311122	311128	311131	311134	311137	311204	311207
	3112071	311210	3112101	311213	311304	311310	311316	311322	311401	311404	311407
	311501	311504	311513	311534	311537	311601	311604	311607	311701	311704	311707
	311801	311804	311907	311910	311913	312101	312104	312201	313101	313104	313204
	313301	313304	313401	313404	314007	321103	321107	321109	321119	321125	321128
	321128A	321128B	321134	321134A	321143	321143A	321146	321146A	321201	321204	321207
	321301	321304	321307	321310	321401	321404	321501	322001	322004	322010	322013
	322016	322019	322022	322028	322031	322034	322037	322040	323101A	324000	324004
	324007	324013	324016	331101	331107	331110	331116	331122	332001	341104	341119
	341122	341125	341131	351101	351105	351131	351143	351200	351203	351213A	351213B
	351216	351313	351316	351337	352104A	352107A	352301	352304	353004A	353007A	353013A
	353016A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530371A	3530372A	355101	355110	355916	361001B
	361004B	361007A	362001B	362010B	369101A	369107A	369107B	369204	369910B	369913B	369916A
	369916B	371019	371028	371035	371043	371079	381901	381907A	381913	382340	382504
	382904	382928	382952	382958	382964	383201	383204	383237	383240	383301	383907
	383910	383913	383916	384116A	384307	384322	384401	384404	390904	390907	410101
	410102										
EGYPT	220001A	220010B	230101M	290101	290104	290107	290110	290113	290116	290119	2901191
EGYPTE	2901193	290122	290204	290204M	290216	290219	290301	290902	290904	290910	290914
	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311204	311207	3112071	311210
	3112101	311213	311301	311304	311316	311322	311407	311501	311513	311516	311519

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	311601	311701	311707	311801	311804	311904	311907	311913	312104	312201	313101
	313104	313204	313301	313304	314004	314007	314010	321103	321109	321113	321116
	321122	321128	321128A	321128B	321131	321131A	321131B	321134	321134A	321134B	321137
	321137A	321137B	321140	321140B	321143	321143A	321143B	321201	321204	321301	321304
	321404	321501	324000	324010	331110	331116	331122	341104	341122	341125	341131
	351101	351105	351111	351114	351125	351126	351145	351146	351147	351149	351157
	351158	351159	351200	351201	351203	351204	351216	351304	351307	351319	351337
	351340	352301	352304	352904	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A	353031
	353034A	3530371A	3530372A	354007	355101	355102	355107	355110	355916	361001B	361004B
	361007B	362004A	362007A	362010B	369101A	369104B	369201	369204	369913A	371001	371007
	371013	3710134	371016	371019	371028	371035	371040	371061	371064	371070	372010
	372013	372016	372019	372022	3720221	372025	372028	372031	372034	381104B	381910
	381913	382261A	382925A	382958	382964	383119	383201	383204	383240	383307	383310
	383907	383910	383913	383916	384113A	384113B	384116A	384116B	384307	384312	384315
	384322	384401	384404	390910B	410101	410102	410202B				
EL SALVADOR	230246M	230255M	290110	290301	290902	311101	311104	311107	311110	311113	311131
EL SALVADOR	311134	311137	311204	311207	311210	311304	311307	311501	311507	311516	311519
	311601	311701	311801	311913	312101	312201	313101	313104	313204	313304	313404
	314007	321109	321113	321128	321128A	321143	321143A	321201	321207	321304	321307
	321310	321319	322010	322013	322028	322031	322034	323101A	324000	324001	324004
	324007	331101	331104	331107	332001	341125	341131	351147	352301	352304	353004A
	353007A	353013A	353019A	353022A	353034A	3530372A	355916	369101A	369204	371070	381107B
	381913	383201	383913	383916	383919A	410101	410102				
EQUATORIAL GUINEA	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311534	331101	331107	331110
GUINEE EQUATORIALE	410101	410102									
ETHIOPIA	230255M	290110	290113	290119	2901193	290301	290902	290904	311101	311104	311107
ETHIOPIE	311110	311113	311134	311137	311207	311210	311404	311601	311701	311707	311801
	311904	313101	313104	313204	313304	313401	313404	314007	321109	321113	321128
	321146	321201	321304	321401	323101A	323104B	324000	324010	331101	331104	331107
	331116	331122	341122	341125	341131	341137A	352301	353004A	353007A	353013A	353019A
	353022A	353034A	3530372A	369101A	369201	369204	381913	410101	410102		
FAEROE ISLANDS	311104	311113	311134	311401	311404	311504	384116A	384116B	410101		
ILES FEROE	410102										
FALKLAND (MALVINAS)	311104	311110	311113	410101	410102						
FALKLAND (MALVINAS)											
FIJI	230246M	230255M	290113	290116	311101	311107	311110	3111101	311113	311134	311137
FIDJI	311207	311213	311401	311404	311534	311601	311801	312201	313304	313404	314007
	314010	331101	331104	331107	331110	331116	352104A	352301	369201	369204	384116A
	384116B	410101	410102								
FINLAND	230101M	230201M	230204M	230210M	230213M	230222M	2302271	230231M	230237	230237M	230240M
FINLANDE	230246M	230255M	290101	290107	290110	290113	290116	290119	2901191	2901193	290204
	290204M	290210	290213	290219	290222	290914	290917	290918	311101	3111011	311104
	3111041	311107	3111071	311110	3111101	311113	3111131	311116	311119	311122	311125
	311128	311131	3111311	311134	3111341	311137	311204	311207	3112071	311210	3112101
	311213	311301	311304	311307	311310	311313	311316	311319	311322	311401	311404
	311407	311501	311504	311507	311510	311513	311534	311537	311601	311604	311607
	311610	311701	311704	311707	311710	311801	311804	311901	311904	311907	311913
	312104	312201	313101	313104	313204	313301	313304	313401	313404	314004	314007
	314010	321103	321104	321107	321109	321110	321113	321116	321119	321122	321128
	321128B	321134	321134B	321137	321137B	321140	321140B	321143	321143B	321146	321146B
	321201	321204	321207	321301	321304	321307	321310	321316	321319	321401	321404
	321501	321901	322001	322004	322007	322010	322013	322016	322019	322022	322025
	322028	322031	322034	322037	322040	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007
	324010	324013	324016	331101	331104	331107	331110	331116	331119	331122	332001
	341101	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341128	341131	341134A
	341137A	341201	351101	351102	351105	351107	351109	351110	351113	351119	351123
	351125	351126	351131	351133	351135	351137	351145	351146	351147	351149	351150
	351154	351158	351159	351163	351165	351166	351169	351171	351173	351174	351175

Annex III – Annexe III

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	351178	351200	351201	351203	351204	351207	351209	351213A	351213B	351213C	351216
	351301	351304	351307	351310	351313	351316	351319	351322	351325	351331	351337
	351340	352101A	352104A	352107A	352110	352301	352304	352904	352907	352919	353004A
	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353034A	3530372A	354007	354013B	354016
	355101	355102	355104	355107	355110	355904	355907	355913	355916	361001A	361007A
	362001B	362004A	362007A	362010A	369101A	369104A	369107A	369107B	369201	369204	369901A
	369904	369910A	369913A	369916A	371010	371013	3710131	371016	371019	371025	371028
	371035	371036	371037	371040	371043	371049	371052	371058	371061	371064	371067
	371070	371076	371079	371085	371088	371091	372001	372004	3720041	372008	372010
	372013	372016	372019	372020	372022	372023	372025	372028	372031	372034	372037
	372038	372040	372043	3720431	372044	372049	3720491	372052	372055	381104B	381107B
	381901	381907A	381910	381913	381916A	381919	382104A	382108A	382116A	382202	382208
	382218	382226	382232	382238	382244	382261A	382263	382301	382307	382310	382313
	382316	382319	382328	382331	382340	382343	382410	382413	382416	382419	382422A
	382425	382428	382434	382513	382516	382901	382904	382928	382931	382942	382946
	382949	382952	382955	382958	383101A	383107A	383110A	383113A	383116A	383119	383125
	383201	383204	383210	383234	383237	383240	383307	383901	383904	383907	383913
	384113A	384113B	384116A	384116B	384204A	384207A	384210A	384213	384301A	384304A	384310
	384313	384316	384322	384401	384404	384507	384901	385310	390201	390204	390207
	390904	390907	390910B	410101	410102	410202B					
FORMER USSR	210001	210004	220001A	220010B	230101M	230201M	230204M	230207	230210M	230213M	230216M
ANCIENNE URSS	230219M	230222M	230225M	2302271	2302272	230228M	230231M	230234M	230237M	230240M	230246M
	230255M	290101	290119	2901191	2901193	290122	290204	290204M	290207	290210	290213
	290216	290219	290222	290225	290301	290901	290902	290904	290907	290910	290913
	290914	290917	290918	290919	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110
	3111101	311113	3111131	311128	311131	311134	311137	311201	311204	311207	3112071
	311210	3112101	311213	311301	311304	311310	311316	311319	311322	311401	311404
	311407	311501	311504	311507	311510	311516	311601	311604	311701	311704	311707
	311801	311804	311904	311913	313104	313204	313304	313404	314007	314010	321103
	321109	321116	321119	321128	321128A	321131	321131A	321134	321134A	321134B	321137
	321137A	321137B	321140	321140A	321140B	321143	321143A	321146	321146A	321304	321307
	321401	321501	321901	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007	331101	331104
	331107	331110	331116	331122	341101	341104	341107	341110	341113	341116	341119
	341122	341131	341134A	341137A	351101	351102	351103	351105	351107	351110	351111
	351113	351114	351115	351121	351122	351126	351129	351130	351135	351138	351147
	351150	351155	351158	351159	351166	351173	351174	351178	351200	351201	351203
	351204	351209	351210	351216	351301	351304	351307	351310	351319	351322	351325
	351328	351331	351337	351340	352107A	352301	352304	352901	353001A	353007A	353013A
	353019A	353022A	353025A	353034A	3530371A	3530372A	354001	354007	354013B	355107	355110
	355916	361001A	362001B	362004A	369101A	369101B	369104B	369107B	369201	369204	369910B
	371004	371010	3710131	3710134	371019	371022	371025	371028	371035	371040	371043
	371046	371049	371052	371064	371067	371076	371079	371088	371091	372001	372004
	3720041	372020	372021	372022	3720221	3720222	372037	3720371A	3720373A	372043	3720431
	3720432	372049	3720491	372052	372055	381101	381304A	381304B	382101A	382101B	382108B
	382202	382208	382218	382226	382232	382238	382244	382249	382255	382261A	382322
	382340	382404	382410	382419	382422A	382425	382428	382431	382434	382910	382928
	382942	382946	382952	382955	382958	382964	383101A	383104A	383104B	383107A	383107B
	383110A	383110B	383116B	383125	383201	383204	383240	383301	383916	384113A	384113B
	384116A	384116B	384201A	384204A	384204B	384210A	384213	384310	384313	384316	384322
	384401	384404	384901	385207	385301	390201	390204	390210	410101	410102	410202B
FRANCE	230101M	230201M	230207	230210M	230213M	230216M	230225M	230234M	230246M	230255M	290101
FRANCE	290104	290107	290110	290113	290116	290119	2901191	2901193	2901194	290204	290204M
	290207	290216	290219	290225	290301	290902	290904	290910	290913	290914	290918
	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110	3111101	311113	3111131	311116
	311119	311122	311125	311128	311131	311134	3111341	311137	311201	311204	311207
	3112071	311210	3112101	311213	311301	311304	311307	311310	311313	311316	311319
	311322	311401	311404	311407	311501	311504	311507	311510	311513	311522	311525
	311531	311534	311537	311601	311604	311610	311701	311704	311707	311801	311804
	311901	311904	311907	311910	311913	312104	312201	313101	313104	313204	313301
	313304	313401	313404	314004	314007	314010	321103	321104	321109	321110	321113
	321116	321119	321122	321128	321128B	321131	321131B	321134	321134A	321134B	321137
	321137B	321140	321140B	321143	321143B	321146	321146B	321201	321204	321207	321301
	321304	321307	321310	321316	321319	321401	321404	321501	322001	322010	322013

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	322016	322019	322022	322028	322034	322037	322040	323101A	323104B	324000	324001
	324004	324007	324013	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341101	341104
	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341128	341131	341134A	341137A
	341201	351101	351103	351105	351107	351109	351110	351113	351114	351115	351121
	351122	351125	351130	351131	351133	351138	351145	351146	351147	351150	351154
	351158	351159	351161	351162	351165	351166	351173	351174	351200	351201	351203
	351204	351207	351209	351210	351213A	351213B	351213C	351216	351301	351304	351307
	351310	351313	351316	351319	351322	351325	351328	351337	351340	352301	352304
	352901	352904	352907	354016	355101	355102	355107	355110	355901	355907	355910
	355913	355916	361001B	361004B	361007B	362001A	362004A	362010B	369101A	369101B	369104B
	369107B	369201	369204	369901A	369910A	369913A	369916A	371001	371004	371007	371010
	371013	3710131	3710134	371016	371019	371022	371025	371028	371035	371036	371037
	371040	371043	371046	371049	371052	371055	371058	371061	371064	371067	371070
	371076	371079	371085	371091	372004	3720041	3720042	372007	372010	372013	372016
	372019	372020	372021	372022	3720221	3720222	372025	372028	372031	372034	372037
	3720371A	3720373A	372040	372043	3720431	3720432	372046	372049	3720492	372052	372055
	381104A	381107A	381301A	381304A	381304B	381907A	381910	381913	381916A	381919	382101A
	382104A	382108A	382116A	382202	382208	382218	382226	382232	382238	382244	382249
	382255	382261A	382263	382301	382313	382316	382319	382328	382331	382340	382404
	382410	382413	382416	382419	382425	382428	382434	382437	382513	382516	382901
	382904	382928	382942	382946	382949	382955	382958	382964	383107B	383110B	383116B
	383119	383201	383204	383237	383240	383301	383304	383307	383310	383913	383916
	384113A	384113B	384116A	384116B	384201A	384204A	384207A	384210A	384213	384310	384313
	384316	384319	384401	384404	384501	384507	384901	385304	385310		
FRENCH GUIANA GUYANE FRANCAISE	230255M	290116	311107	331101	331107	410101	410102				
FRENCH POLYNESIA POLYNESIE FRANCAISE	311107	311110	311113	311134	311137	311534	313304	410101	410102		
GABON GABON	220001A	220010B	230219M	230252M	230255M	311101	311104	311107	311110	311113	311134
	311137	311534	311601	311704	311801	311804	313304	313404	314007	331101	331107
	331110	331116	352107A	352301	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A
	353034A	3530372A	369204	383201	410101	410102					
GAMBIA GAMBIE	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311404	311534	311537	331101
	331107	410101	410102								
GERMAN DEMOCRATIC REP REP. DEM. ALLEMANDE	210004	220001A	220010B	230101M	230201M	230204M	230216M	230225M	230246M	290110	290113
	290116	290119	2901193	290213	290216	290219	290222	290301	290902	311101	3111011
	311104	3111041	311107	3111071	311110	3111101	311113	3111131	311116	311122	311125
	311128	311131	3111311	311134	3111341	311137	311201	311204	311207	3112071	311210
	3112101	311213	311301	311304	311307	311310	311313	311316	311319	311322	311401
	311404	311407	311501	311507	311534	311537	311601	311607	311701	311704	311707
	311710	311801	311804	311901	311904	311907	311913	312101	312104	312201	313101
	313104	313204	313301	313304	313401	313404	314001	314004	314007	314010	321103
	321109	321116	321122	321125	321128	321131	321134	321137	321143	321146	321201
	321204	321207	321301	321304	321310	321319	321404	321501	321901	322004	322010
	322013	322016	322019	322022	322031	322034	323101A	323104B	324000	324010	324013
	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341101	341104	341107	341116	341119
	341122	341131	341134A	341201	351101	351103	351107	351110	351111	351113	351114
	351115	351121	351122	351126	351129	351131	351133	351135	351138	351143	351145
	351146	351147	351149	351154	351158	351159	351163	351165	351166	351173	351174
	351178	351179	351200	351201	351203	351204	351207	351209	351210	351216	351301
	351304	351307	351310	351313	351316	351319	351325	351328	351337	351340	352107A
	352301	352304	352901	352907	352916	352919	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A
	353034A	3530372A	354007	354016	355102	355104	355107	355110	355904	355916	361001B
	361004B	361007B	362001B	362007A	362010A	362010B	369101A	369101B	369104A	369107B	369201
	369204	369910A	371004	371007	371010	371013	3710131	3710134	371019	371025	371028
	371035	371036	371037	371040	371046	371049	371052	371055	371058	371064	371067
	371070	371076	371079	371085	371088	371091	372001	372004	3720041	372007	372020
	372021	372022	3720221	3720222	372037	3720371A	372043	3720431	372049	3720491	372052
	381901	381913	382101A	382101B	382104A	382218	382226	382232	382249	382261A	382307
	382310	382313	382316	382322	382328	382404	382405	382410	382419	382434	382501

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	382504	382507	382904	382910	382931	382948	382949	382955	382958	382964	383101A
	383101B	383107A	383116A	383116B	383201	383204	383210	383228	383234	383240	383301
	383310	383907	383916	383919A	384116A	384116B	384201A	384210A	384213	384310	384313
	384316	384322	384401	384404	384901	385201	385207	385301	385304	390201	390204
	390210	410101	410102	410202B							
GERMANY, FEDERAL REP.	210001	210004	220001A	220010B	230101M	230201M	230210M	230213M	230240M	230246M	230252M
ALLEMAGNE REP. FED.	230255M	290101	290104	290107	290110	290113	290116	290119	2901191	2901192	2901193
	290125	290207	290213	290216	290219	290222	290225	290301	290902	290904	290907
	290914	290917	290918	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110	3111101
	311113	3111131	311122	311128	311131	311134	311137	311201	311204	311207	3112071
	311210	3112101	311213	311304	311307	311310	311316	311319	311322	311401	311404
	311407	311501	311504	311507	311601	311607	311701	311704	311707	311710	311801
	311904	311907	311910	311913	312101	312104	312201	313101	313104	313204	313301
	313304	313401	313404	314004	314007	314010	321103	321109	321119	321122	321128
	321128B	321134	321134B	321137	321140	321140B	321143	321143B	321146	321201	321204
	321207	321301	321304	321307	321310	321313	321316	321319	321404	321501	322001
	322004	322007	322010	322013	322016	322019	322022	322028	322031	322034	322037
	322040	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007	324010	324013	324016	331101
	331104	331107	331110	331116	331122	332001	341101	341107	341113	341116	341119
	341122	341125	341131	341134A	341137A	341201	351101	351102	351103	351105	351107
	351109	351110	351111	351113	351114	351115	351121	351122	351123	351125	351126
	351129	351130	351131	351134	351135	351137	351138	351142	351145	351146	351147
	351149	351150	351154	351157	351158	351159	351161	351162	351163	351166	351171
	351173	351174	351179	351200	351201	351203	351204	351207	351209	351210	351213A
	351213B	351213C	351216	351301	351304	351307	351310	351313	351319	351322	351328
	351331	351337	351340	352101A	352104A	352107A	352110	352301	352304	352901	352904
	352907	352919	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353028
	353031	353034A	3530372A	354001	354007	354013B	354016	355101	355104	355110	355901
	355904	355907	355910	355913	361001B	361004B	361007B	362001A	362001B	362004A	362007A
	362010A	362010B	369101A	369101B	369104A	369104B	369107B	369201	369204	369901A	369910B
	369913A	371001	371004	371007	371010	371013	3710131	3710134	371016	371019	371022
	371025	371028	371035	371036	371037	371040	371043	371046	371049	371052	371055
	371058	371061	371064	371067	371070	371076	371079	371085	371088	371091	372001
	372004	3720041	3720042	372010	372013	372016	372019	372020	372021	372022	3720221
	3720222	372023	372025	372028	372031	372034	372037	3720371A	3720373A	372038	372040
	372043	3720431	3720432	372046	372049	3720491	3720492	372052	381101	381104A	381107A
	381301A	381304A	381901	381910	381913	381916A	381919	382101A	382101B	382104A	382108A
	382108B	382202	382208	382218	382226	382232	382238	382244	382258A	382261A	382263
	382301	382307	382310	382313	382316	382319	382322	382328	382331	382337	382340
	382343	382404	382407	382410	382413	382416	382419	382422A	382425	382434	382501
	382504	382513	382516	382901	382904	382907	382910	382925A	382928	382942	382946
	382949	382952	382955	382958	382964	383101A	383107A	383110A	383113A	383116A	383119
	383125	383201	383204	383225	383228	383237	383240	383301	383304	383307	383310
	383901	383904	383907	383910	383913	383916	383919A	384113A	384113B	384116A	384116B
	384201A	384204A	384210A	384213	384301A	384304A	384310	384313	384316	384319	384322
	384401	384404	384901	385201	385207	385301	385304	385307	390201	390204	390207
	390210	390904	390907	390910B	410101	410102	410202B				
GHANA	220001A	230207	230219M	230246M	230255M	290301	290901	290904	290919	311101	311104
GHANA	311107	311110	311113	311134	311137	311213	311404	311407	311501	311534	311601
	311707	311801	311907	311910	313304	313404	314007	321128	321128A	331101	331107
	331110	331116	331122	352301	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A	3530372A
	355110	369204	372022	3720221	384315	410101	410102				
GIBRALTAR	410101	410102									
GREECE	210004	220001A	220010B	230101M	230204M	230207	230210M	230213M	230219M	230222M	230246M
GRECE	290101	290104	290113	290119	2901191	2901193	290122	290213	290216	290219	290301
	290902	290904	290910	290914	311101	311104	311107	311110	3111101	311113	311116
	311119	311122	311128	311131	311134	311137	311207	3112071	311210	3112101	311213
	311301	311304	311307	311310	311316	311319	311322	311401	311404	311407	311501
	311507	311510	311513	311516	311519	311531	311534	311537	311601	311701	311707
	311801	311804	311907	311910	311913	312104	312201	313101	313104	313204	313301
	313304	313401	313404	314001	314004	314007	314010	321103	321104	321107	321109

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	321110	321113	321116	321119	321122	321125	321128	321128B	321131	321131B	321134
	321134B	321137	321137B	321140	321140B	321143	321143B	321146	321146B	321201	321204
	321207	321301	321304	321307	321310	321319	321401	321404	321501	321901	322001
	322004	322007	322010	322013	322016	322019	322022	322025	322028	322031	323101A
	323104B	324000	324001	324004	324007	324010	324013	324016	331101	331104	331107
	331110	331116	331122	332001	341101	341104	341119	341122	341125	341131	341134A
	341201	351101	351102	351105	351110	351113	351121	351125	351145	351146	351147
	351149	351150	351154	351157	351158	351159	351163	351166	351173	351174	351200
	351203	351216	351301	351304	351328	351337	351340	352101A	352104A	352107A	352301
	352304	352904	352907	352919	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A
	353028	353031	353034A	3530372A	354007	354013B	355904	355907	355913	355916	361001A
	361007A	362004A	362007A	362010B	369101A	369104A	369107B	369201	369204	369901A	369910B
	369913B	369916A	369916B	371007	371013	3710131	3710132	371019	371028	371035	371037
	371040	371049	371052	371055	371058	371061	371064	371070	371079	372004	372010
	372020	372021	372022	3720221	372025	372031	372034	372037	3720371A	3720371B	3720373B
	372038	372040	372043	372049	3720492	381101	381104B	381301A	381304A	381901	381907A
	381910	381913	381919	382108A	382202	382208	382218	382226	382238	382249	382258A
	382261A	382263	382313	382316	382319	382328	382340	382434	382513	382516	382901
	382904	382925A	382928	382942	382946	382949	382952	382958	382964	383107A	383110A
	383113A	383116A	383119	383125	383201	383210	383225	383234	383240	383307	383310
	383901	383904	383907	383913	383916	384113A	384113B	384116A	384116B	384307	384312
	384315	384322	384401	384404	384901	390204	390904	390910B	410101	410102	410202B
GREENLAND GROENLAND	230210M	230213M	311113	311401	311404	311407	410101	410102			
GRENADA GRENADE	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311601	311701	311801	312201
	313101	313301	313304	314007	351101	352301	410101	410102			
GUADELOUPE GUADELOUPE	290116	290904	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311601	311801
	312201	313101	331101	331107	369204	410101	410102				
GUAM GUAM	311101	311107	311110	311113	311134	311137	353004A	353019A	353022A	353034A	3530372A
	410101	410102									
GUATEMALA GUATEMALA	220001A	230201M	230210M	230213M	230225M	230234M	290104	290110	290113	290116	290119
	2901191	2901193	290219	290301	290902	290904	311101	311104	311107	311110	311113
	311131	311134	311137	311204	311207	311210	311404	311601	311801	311907	312101
	313101	313304	314004	314007	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341122
	341125	341131	351200	351203	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	3530372A	369201
	369204	372037	3720373A	410101	410102						
GUINEA GUINEE	230207	290901	290904	290919	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137
	311207	311534	311801	331101	331107	331116	372021	410101	410102		
GUINEA-BISSAU GUINEA-BISSAU	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311534	331101	331107	410101
	410102										
GUYANA GUYANA	230207	230255M	290919	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311404
	311501	311537	311601	311707	311801	311904	312201	313101	313304	314007	331101
	331107	352107A	352301	352304	372021	384116A	384116B	410101	410102		
HAITI HAITI	230207	311101	311104	311107	311110	311113	311131	311134	311137	311601	311801
	314007	321128	321128A	324000	331101	331104	331107	352301	352304	369204	381913
	410101	410102									
HONDURAS HONDURAS	230210M	230213M	230234M	230246M	230255M	290104	290110	290301	290902	311101	311104
	311107	311110	311113	311131	311134	311137	311204	311207	311210	311507	311534
	311601	311801	313304	313404	314007	321128	331101	331104	331107	331116	353004A
	353007A	353013A	353019A	353022A	3530372A	369204	410101	410102			
HONG KONG HONG KONG	230101M	290119	2901193	311101	311104	311107	311110	311113	3111131	311116	311119
	311122	311131	3111311	311134	311137	311213	311301	311304	311307	311316	311322
	311401	311404	311407	311522	311537	311601	311607	311701	311707	311801	311904
	311913	312101	312104	312201	313101	313404	314007	321103	321104	321107	321109

Annex III – Annexe III

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	321110	321113	321119	321128	321131	321134	321143	321146	321207	321304	321307
	321310	321316	321319	321401	321404	321501	322001	322004	322007	322010	322013
	322016	322019	322022	322025	322028	322031	322034	322037	322040	324000	324001
	324004	324007	324013	331101	331107	331116	341125	341131	351169	351174	351216
	351310	351319	351322	351325	351328	352110	352304	352904	355916	362010A	369201
	369204	369910B	369913A	369916A	371035	371040	371070	371076	371079	372007	372010
	372013	372016	372025	372028	372031	372038	372044	381101	381901	381916A	382340
	382407	382410	382419	382504	382910	382925A	382928	382942	383107A	383110A	383125
	383201	383204	383210	383228	383240	383301	383304	383307	383310	383907	383910
	384113A	384113B	384116A	384116B	384901	385201	385207	385301	385310	390904	410101
	410102	410202B									
HUNGARY HONGRIE	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230207	230210M	230213M	230219M
	230246M	230252M	230255M	290107	290110	290113	290116	290119	2901191	2901193	290213
	290914	290918	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110	3111101	311113
	3111131	311116	311122	311125	311128	311131	3111311	311134	3111341	311137	311201
	311204	311207	3112071	311210	3112101	311213	311301	311304	311307	311310	311313
	311316	311319	311322	311401	311407	311501	311507	311510	311513	311534	311537
	311601	311604	311607	311701	311704	311707	311710	311801	311804	311904	311907
	311910	311913	312101	312104	312201	313101	313104	313204	313301	313304	313401
	313404	314001	314004	314007	314010	321103	321104	321107	321109	321110	321113
	321116	321119	321122	321128	321131	321134	321137	321140	321143	321146	321201
	321204	321207	321301	321304	321307	321310	321316	321319	321401	321404	321501
	321901	322001	322004	322007	322010	322013	322016	322019	322022	322025	322028
	322031	322034	322037	322040	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007	324010
	324013	324016	331101	331104	331107	331110	331116	331122	332001	341101	341104
	341113	341116	341122	341125	341131	341134A	341201	351101	351102	351105	351107
	351110	351111	351113	351114	351115	351119	351123	351125	351131	351134	351135
	351138	351142	351145	351146	351147	351149	351150	351158	351159	351169	351171
	351174	351179	351200	351201	351203	351204	351209	351213A	351213B	351213C	351216
	351304	351307	351310	351313	351316	351319	351322	351328	351331	351337	351340
	352101A	352104A	352107A	352110	352301	352304	352901	352904	352907	352916	352919
	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353028	353034A	3530371A	3530372A
	354007	354013B	354016	355101	355102	355104	355107	355110	355901	355907	355910
	355913	355916	361001B	361004B	361007B	362001A	362001B	362004A	362007A	362010A	362010B
	369101A	369101B	369104A	369104B	369107B	369201	369204	369901A	369904	369910A	369910B
	369913A	369913B	369916A	369916B	371007	371010	371013	3710134	371016	371019	371022
	371025	371028	371035	371036	371037	371040	371046	371049	371052	371055	371058
	371061	371064	371067	371070	371076	371079	371085	371088	371091	372001	372004
	3720041	3720042	372007	372008	372010	372013	372016	372019	372021	372022	3720221
	372025	372028	372031	372034	372037	3720371A	372038	372040	372044	372046	381101
	381104A	381104B	381107A	381107B	381301A	381304A	381304B	381901	381904B	381907A	381907B
	381910	381913	381916A	381916B	381919	382101A	382101B	382104A	382108A	382108B	382116A
	382116B	382202	382218	382226	382255	382261A	382301	382307	382310	382313	382316
	382319	382322	382331	382334	382337	382340	382343	382404	382407	382410	382416
	382419	382425	382434	382437	382501	382504	382513	382516	382901	382904	382910
	382925A	382928	382942	382946	382949	382952	382955	382958	382964	383101A	383101B
	383104A	383104B	383107A	383107B	383110A	383110B	383113A	383116A	383116B	383119	383125
	383201	383204	383210	383225	383228	383234	383237	383301	383307	383310	383901
	383904	383907	383910	383913	383916	383919A	383919B	384116A	384116B	384201A	384204A
	384204B	384207A	384207B	384210A	384213	384301A	384312	384313	384316	384319	384322
	384404	384901	385201	385301	385304	390904	390907	390910B	410101	410102	410202B
ICELAND ISLANDE	290113	290116	290904	311101	311104	311107	311110	311113	311131	311134	311137
	311204	311207	3112071	311210	311310	311401	311404	311407	311501	311504	311507
	311704	311707	311710	311904	311913	313304	313404	314010	321103	321134	321134A
	321201	321301	321304	321310	321316	321319	321401	321501	322001	322004	322007
	322010	322013	322016	322019	322022	322028	322031	322034	322037	324001	324004
	324007	324010	324013	341201	351200	351201	351213A	369204	3710134	372021	372022
	3720221	384116A	384116B	410101	410102						
INDIA INDE	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230207	230210M	230213M	230219M
	230222M	230225M	2302271	2302272	230232	230246M	230252M	230255M	290101	290104	290107
	290110	290113	290119	2901191	2901192	2901193	2901194	290122	290125	290204	290204M
	290210	290213	290216	290219	290301	290901	290902	290904	290907	290910	290913

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	2909132	290914	290919	311101	311104	311107	311110	311113	311131	311134	311137
	311201	311207	311401	311404	311507	311516	311522	311601	311707	311801	311804
	311904	311913	313104	313304	313404	314001	314007	321103	321109	321110	321113
	321119	321128	321128A	321128B	321134	321134A	321134B	321140	321140B	321143	321143A
	321143B	321146	321146A	321146B	321401	321501	324000	324004	324010	331101	331104
	331107	331110	331116	331122	341101	341104	341107	341110	341116	341119	341122
	341125	341131	341134A	341137A	341201	351101	351102	351103	351105	351107	351110
	351111	351115	351121	351122	351123	351125	351126	351129	351130	351131	351133
	351134	351135	351138	351142	351145	351146	351147	351149	351150	351154	351155
	351157	351159	351166	351170	351171	351173	351200	351201	351203	351204	351213A
	351213B	351301	351304	351307	351319	351322	351325	351337	351340	352101A	352301
	352304	352901	352907	352919	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A
	353025A	353028	353031	353034A	3530372A	354007	354013B	355101	355102	355104	355107
	355110	355901	355913	355916	361007B	362001B	362010B	369107A	369201	369204	369901A
	371004	371010	371013	3710131	3710134	371016	371019	371046	371055	371076	371088
	372001	372004	3720041	3720042	372016	372021	372022	3720221	372025	372028	372031
	372037	372037A	372040	372043	3720431	372046	372049	3720492	372052	372055	381101
	381910	381913	382104A	382261A	382425	382428	382431	382501	382910	382925A	382942
	382946	382949	382952	382958	383110A	383110B	383116A	383116B	383119	383201	383204
	383210	383228	383234	383237	383907	383910	383913	383916	383919A	384113A	384113B
	384116A	384116B	384201A	384204A	384207A	384210A	384213	384301A	384310	384313	384316
	384401	384404	385301	385304	390907	390910B	410101	410102	410202B		
INDONESIA	210001	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230204M	230207	230216M	230219M	230246M
INDONESIE	230255M	290104	290107	290110	290113	290119	2901191	2901193	290204	290204M	290210
	290301	290901	290904	290910	290919	311101	311104	311107	311110	311113	311134
	311137	311201	3112071	311213	311304	311307	311316	311401	311404	311407	311501
	311504	311507	311516	311522	311534	311537	311601	311607	311701	311704	311707
	311710	311801	311804	311904	311907	311910	311913	312101	312201	313101	313204
	313304	313401	313404	314001	314004	314007	314010	321103	321104	321109	321113
	321128	321128A	321143	321143B	321201	321204	321207	321301	321304	321310	321313
	321316	321319	321401	321404	321501	322001	322007	322010	322013	322016	322022
	322028	322034	322037	323101A	324000	324001	324004	324010	324016	331101	331104
	331107	331110	331116	331122	341104	341116	341119	341122	341128	341131	341134A
	351125	351126	351146	351147	351154	351158	351159	351163	351200	351203	351204
	351213A	351213B	351216	351304	351307	351310	351328	351337	352101A	352104A	352107A
	352301	352304	352901	352904	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A
	353022A	353025A	353028	353031	353034A	3530371A	3530372A	354013B	355101	355102	355104
	355107	355110	355916	361001A	361007A	362001A	362001B	362010A	369101A	369104A	369107B
	369201	369204	369901A	369913A	3710132	371016	371028	371055	371070	372010	372013
	372020	372022	3720221	372049	3720491	381101	381104B	381901	381910	381913	382104A
	382501	382901	382904	382910	382925A	382949	382958	382964	383201	383204	383210
	383234	383310	383901	383904	383910	383913	383916	383919A	384113A	384113B	384116A
	384116B	384213	384307	384312	384315	384401	384404	385301	385304	390201	390204
	390207	390210	390904	390907	390910B	410101	410102	410202B			
IRAN (ISLAMIC REP. OF)	210001	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230210M	230213M	230219M	230222M	290104
IRAN (REP. ISLAMIQUE)	290107	290110	290113	290119	2901191	2901193	290122	290210	290219	290301	290902
	290913	311101	311104	311110	311113	311122	311128	311134	311137	311207	311210
	311213	311304	311307	311316	311322	311401	311407	311507	311519	311537	311601
	311707	311801	311804	312201	313404	314007	314010	321103	321109	321128	321128A
	321134	321134A	321137	321137A	321140	321140B	321143	321143A	321146	321146A	321201
	321207	321304	321404	323101A	323104B	324000	324004	324010	331101	331107	331110
	331116	331122	341104	341122	341131	341134A	341201	351101	351147	351159	351200
	351201	351203	351207	351213A	351213B	351304	351337	352101A	352301	352304	352904
	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530371A
	3530372A	354007	355101	355110	355916	362001A	362010A	369101A	369107B	369201	369204
	371010	371016	372001	372004	3720041	372022	3720221	3720222	372031	381907A	381913
	381919	382232	382261A	382301	382407	382422A	382901	382904	382925A	382949	382952
	382958	382964	383116A	383119	383201	383204	383210	383901	383910	383916	384116A
	384116B	384307	384313	384315	384322	384401	384404	390904	410101	410102	
IRAQ	220001A	220007A	220010B	290204M	290210	290301	290902	311101	311104	311110	311113
IRAQ	311134	311137	311207	311210	311534	311537	311601	311801	314007	314010	324000
	331101	331107	331122	341104	341122	341125	341131	351101	351200	351201	351203

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	351307	351340	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A	353028	353034A
	3530371A	3530372A	369204	371019	382901	382904	382925A	382958	383201	383910	384315
	384404	410101	410102								
IRELAND	210001	220010B	230201M	230210M	230213M	230246M	290110	290113	290116	290213	290219
IRLANDE	290902	290917	290918	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110	311113
	311116	311122	311128	311131	3111311	311134	311137	311201	311204	311207	3112071
	311210	3112101	311304	311322	311401	311404	311407	311501	311504	311507	311601
	311801	311804	311904	311913	313301	313304	313401	313404	314007	321103	321109
	321113	321128	321134	321143	321201	321307	321313	321401	321404	322001	322004
	322010	322013	322016	322019	322022	322028	322031	322034	323104B	324000	324001
	324004	324007	324016	331101	331104	331107	331110	331122	341122	341125	341131
	341134A	351102	351200	351201	351203	351304	351337	352107A	352904	353004A	353007A
	353010A	353019A	353022A	3530372A	369201	369204	369910A	369913A	369913B	371019	384116A
	384116B	384307	410101	410102	410202B						
ISRAEL	220001A	220010B	230201M	290104	290113	290116	290119	2901191	2901193	290204	290204M
ISRAEL	290207	290219	290301	290902	290918	311101	311104	311107	311110	311113	311131
	311134	311137	311204	311207	3112071	311210	3112101	311407	311501	311513	311519
	311531	311537	311601	311801	311804	312201	313101	313204	313301	313304	314004
	314007	314010	321103	321109	321110	321113	331116	331122	341119	341122	341125
	341131	341137A	351101	351110	351145	351147	351158	351159	351200	351201	351203
	351204	351209	351210	351213A	351213B	351304	351319	351337	352107A	352301	353004A
	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A	353028	353034A	3530372A	355101	355110
	361007A	362001B	369107A	369201	369204	369910B	371019	382925A	382964	383119	383201
	383913	384113A	384113B	384116A	384116B	384307	384315	410101	410102		
ITALY	230101M	230201M	230207	230210M	230213M	230219M	230234M	230240M	230246M	290101	290104
ITALIE	290107	290110	290113	290119	2901191	2901192	2901193	290207	290210	290213	290216
	290219	290301	290902	290904	290907	290910	290914	311101	311104	311107	311110
	311113	311128	311131	311134	311137	311201	311204	311207	311210	311316	311401
	311404	311407	311501	311507	311601	311707	311801	311804	311904	311907	311910
	311913	313204	313304	314004	314007	314010	321103	321104	321107	321109	321110
	321113	321116	321122	321128	321128B	321134	321134B	321140	321140B	321143	321143B
	323101A	323104B	324000	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341101	341104
	341107	341113	341116	341119	341122	341125	341131	341134A	351101	351102	351103
	351105	351107	351109	351110	351113	351114	351115	351121	351126	351131	351134
	351135	351138	351143	351145	351147	351149	351150	351155	351158	351159	351166
	351174	351200	351201	351203	351204	351209	351210	351213A	351213B	351213C	351301
	351304	351307	351310	351316	351319	351322	351325	351328	351337	352901	352904
	352907	355101	355104	355107	355110	355916	362001A	362004A	362007A	362010B	369101B
	369104B	369107B	369201	369204	371004	371007	371010	371013	3710131	3710134	371016
	371019	371022	371025	371028	371035	371036	371037	371040	371043	371046	371049
	371052	371055	371058	371061	371064	371067	371076	371079	371085	371088	371091
	372004	3720042	372007	372008	372010	372013	372016	372019	372021	372022	3720221
	3720222	372025	372028	372031	372034	372037	3720371A	3720373A	372038	372040	372043
	3720431	372044	372052	372055	382261A	382501	382504	382910	382925A	382958	382964
	383201	383301	383310	383910	383913	383916	383919A	384113A	384113B	384116A	384116B
	384201A	384210A	384213	384310	384313	384316	384319	384322	384401	384404	
JAMAICA	230207	290110	290113	290119	290902	311101	311104	311107	311110	311113	311116
JAMAIQUE	311122	311131	311134	311137	311201	311213	311404	311501	311534	311601	311607
	311704	311801	311910	312101	312201	313101	313304	313404	314004	314007	321128
	321128A	321501	324000	331101	331107	331122	341125	341131	351105	351147	352104A
	352301	352304	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530372A	355101
	355104	355110	369201	369204	369910B	372021	383201	410101	410102		
JAPAN	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230210M	230213M	230216M	230219M
JAPON	230222M	230225M	230228M	230246M	230252M	230255M	290110	290119	2901191	2901193	290213
	290219	290225	290301	290902	290910	290914	290917	311101	3111011	311104	3111041
	311107	3111071	311110	3111101	311113	311116	311122	311128	311131	3111311	311134
	311137	311201	311204	311207	3112071	311210	3112101	311213	311304	311307	311316
	311319	311322	311401	311404	311407	311501	311504	311507	311510	311516	311534
	311601	311607	311701	311704	311707	311801	311804	311904	311907	311910	311913
	312101	312104	312201	313101	313104	313204	313301	313304	313401	313404	314001

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	314004	314007	314010	321103	321104	321107	321109	321110	321113	321116	321119
	321122	321128	321131	321134	321137	321140	321143	321146	321201	321207	321301
	321304	321307	321310	321313	321316	321401	321404	321501	322001	322004	322010
	322016	322019	322022	322028	322034	322037	322040	323101A	323104B	324000	324001
	324004	324007	324010	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341101	341104
	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341128	341131	341134A	341137A
	341201	351101	351102	351103	351105	351107	351109	351110	351111	351113	351114
	351115	351119	351121	351122	351123	351125	351126	351129	351130	351131	351133
	351134	351135	351137	351138	351141	351142	351143	351145	351146	351147	351149
	351150	351153	351154	351155	351157	351158	351159	351163	351165	351166	351169
	351171	351173	351174	351179	351200	351201	351203	351204	351207	351209	351213A
	351213B	351213C	351301	351304	351307	351310	351313	351316	351319	351322	351325
	351328	351337	351340	352101A	352104A	352107A	352301	352304	352901	352904	352907
	352916	352919	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A
	353028	353031	353034A	3530371A	3530372A	354001	354007	354013B	354016	355101	355102
	355107	355110	355901	355907	355913	355916	361001B	361007B	362010B	369201	369204
	369904	369913A	369916A	371004	371007	371010	371013	3710131	3710132	3710134	371016
	371019	371022	371025	371028	371035	371036	371037	371040	371043	371046	371049
	371052	371055	371058	371061	371064	371067	371070	371076	371079	371085	371088
	371091	372001	372004	3720041	3720042	372007	372010	372013	372016	372019	372020
	372021	372022	3720221	3720222	372023	372025	372028	372031	372034	372037	3720371A
	3720373A	372040	372043	3720431	3720432	372046	372049	3720491	372052	372055	381301A
	381304A	381304B	381901	381913	381916A	381919	382101A	382101B	382104A	382108A	382108B
	382116A	382116B	382226	382232	382249	382255	382258A	382261A	382301	382307	382310
	382313	382316	382319	382322	382328	382337	382340	382343	382404	382407	382410
	382413	382419	382422A	382425	382428	382434	382501	382504	382513	382901	382904
	382907	382910	382925A	382928	382942	382946	382949	382952	382955	382958	382964
	383101A	383101B	383104A	383104B	383107A	383107B	383110A	383110B	383116A	383116B	383119
	383125	383201	383204	383210	383225	383228	383234	383237	383301	383304	383307
	383310	383904	383907	383910	383913	383916	383919A	384113A	384113B	384116A	384116B
	384201A	384204A	384207A	384210A	384213	384310	384313	384316	384319	384322	384401
	384404	385201	385207	385301	385310	390201	390204	390207	390210	390904	390907
	410101	410102	410202B								
JORDAN JORDANIE	220001A	290104	290110	290119	290204	290204M	290207	290301	290902	311101	311104
	311110	311113	311134	311137	311210	311601	312201	313101	313104	313204	313304
	314007	314010	321128	321128A	323101A	323104B	341104	341131	351200	351203	351209
	351210	351213A	351213B	352301	352304	353001A	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A
	353025A	353034A	3530372A	369201	369204	383913	410101	410102			
KENYA KENYA	230255M	290110	290113	290119	2901193	290122	290216	290219	290301	290902	311101
	311104	311107	3111071	311110	3111101	311113	311116	311122	311128	311131	311134
	311137	311204	311207	3112071	311210	3112101	311213	311304	311307	311310	311316
	311322	311401	311404	311501	311537	311601	311604	311607	311610	311704	311707
	311710	311801	311804	311904	311907	311913	312101	312201	313101	313301	313304
	313401	313404	314007	314010	321109	321128	321134	321201	321207	321304	321316
	321501	322001	322004	322010	322013	322016	322022	322028	322034	322037	322040
	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007	331101	331104	331107	331116	331122
	332001	341113	341122	341125	341131	341134A	351105	351154	351166	351169	351216
	351304	352101A	352104A	352301	352304	352904	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A
	353034A	3530372A	355101	355102	355107	355110	355916	361001A	362010B	369101B	369104A
	369201	369204	369910A	369913A	371055	371058	381101	381104B	381901	381907A	381913
	382218	382958	383201	383240	383910	383913	383916	384307	384312	384315	384404
	410101	410102									
KIRIBATI KIRIBATI	410101	410102	410102								
KOREA, DEM.PEOPL.REP. COREE RP. P.D.	210001	210004	230101M	230201M	230210M	230213M	230225M	230246M	230255M	290122	290204
	290204M	290213	290216	290219	290301	290907	290914	311101	311104	311107	311110
	311113	311134	311137	311401	311407	331101	331104	331107	341101	341104	341131
	351101	351102	351200	351203	353007A	353013A	353019A	353022A	354007	369204	371004
	371010	3710134	371019	372001	372004	3720041	372037	3720371A	372043	3720431	372052
	410101	410102									

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
KOREA, REPUBLIC OF	210001	230101M	230201M	230210M	230213M	230225M	230225M	230228M	230246M	230255M	290107
COREE, REP. DE	290110	290113	290116	290119	2901193	2901194	290213	290216	290219	290225	290301
	290907	290910	290913	2909131	290914	311101	311104	311107	311110	311113	311122
	311134	311137	311201	311204	311207	311213	311322	311401	311404	311407	311501
	311504	311510	311601	311704	311707	311710	311804	311904	312101	312201	313104
	313204	313304	313404	314001	314007	314010	321103	321104	321107	321109	321110
	321113	321119	321128	321131	321134	321146	321201	321207	321304	321307	321310
	321316	321401	321501	322010	322013	323101A	324004	324007	324013	331101	331104
	331107	331116	331122	341101	341104	341119	341122	341125	341128	341131	341134A
	341201	351101	351103	351105	351107	351109	351110	351111	351113	351114	351115
	351121	351123	351125	351126	351130	351131	351133	351135	351138	351141	351143
	351145	351146	351147	351149	351158	351159	351163	351165	351166	351173	351174
	351200	351203	351216	351301	351304	351307	351319	351322	351325	351328	351340
	352101A	352104A	352107A	352301	352304	352901	352904	353004A	353007A	353010A	353013A
	353016A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530372A	354001	354007	355101	355102	355107
	355110	355913	355916	361001A	361007A	362001A	362007A	362010A	362010B	369101A	369107B
	369201	369204	369901A	369910B	369913A	371007	371010	371013	3710134	371016	371019
	371025	371028	371035	371040	371046	371049	371052	371055	371058	371070	371076
	371079	371085	371088	372001	372004	3720041	372010	372013	372016	372019	372022
	3720221	372023	372025	372028	372031	372037	3720371A	372043	3720431	372049	372052
	381304A	381304B	381901	381910	381913	381916A	382108B	382202	382218	382226	382232
	382249	382255	382258A	382261A	382301	382310	382313	382316	382328	382334	382337
	382340	382343	382407	382410	382413	382419	382422A	382425	382428	382501	382504
	382513	382516	382901	382904	382910	382925A	382928	382942	382946	382949	382952
	382955	382958	382964	383110A	383116B	383119	383125	383201	383204	383210	383225
	383228	383234	383237	383240	383904	383907	383910	383913	383916	383919A	384113A
	384113B	384116A	384116B	384210A	384213	384304A	384310	384313	384316	384401	384404
	385201	385207	385301	385310	390201	390204	390207	390904	390907	390910B	410101
	410102	410202B									
KUWAIT	290301	311101	311104	311110	311113	311134	311137	311404	311601	311604	311701
KOWEIT	311704	311707	312201	351101	351145	351147	351158	351159	351200	351201	352304
	369201	369204	369910B	369913A	369916B	383913	384116A				
LAO PEOPLE'S DEM. REP.	230216M	290902	311101	311107	311110	311113	311134	311137	314007	331101	331107
REP. DEM. POP. LAO	331116	410101	410102								
LEBANON	290113	290301	290902	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311201
LIBAN	311210	311601	311801	313204	313304	314007	331101	331104	331107	331110	331116
	331122	341125	341131	351203	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	3530372A	369201
	369204	410101	410102								
LESOTHO	290901	290919	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137		
LESOTHO											
LIBERIA	230101M	230255M	290901	290904	290919	311101	311104	311107	311110	311113	311134
LIBERIA	311137	311213	311401	311534	311801	313101	313304	313404	314007	314010	331101
	331107	331110	331116	352104A	352301	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353034A
	3530372A	369204	410101	410102							
LIBYAN ARAB JAMAHIRIYA	220001A	220010B	290301	290902	311101	311104	311110	311113	311134	311137	311310
JAMAH. ARABE LIBYENNE	311407	311601	311701	311707	313401	313404	314007	314010	321401	331101	331107
	341125	341131	351101	351200	352107A	352304	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A
	353022A	353034A	3530371A	3530372A	369201	369204	410101	410102	410202B		
LUXEMBOURG	230101M	290101	290113	290116	290902	3111011	3111071	3111101	3111341	3112071	3112101
LUXEMBOURG	311601	311607	311701	313101	313204	313304	355110	369204	371001	371010	371019
	371028	371035	371036	371037	371040	371043	371049	371058	371061	371064	371067
	371079	410101	410102								
MACAU	311107	311110	311113	311131	311134	311137	311401	311404	313204	410101	410102
MACAO											
MADAGASCAR	230222M	230255M	290104	290119	2901193	290301	290907	290913	2909131	2909132	311101
MADAGASCAR	311104	311107	311110	311113	311128	311134	311137	311404	311525	311534	311701

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	311801	313204	313304	314007	314010	321128	321128A	321201	321501	324000	331101
	331107	341101	341104	341116	341119	341122	341131	341134A	341201	351105	352101A
	352301	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530372A	369204	371058
	381913	383913	410101	410102							
MALAWI	290110	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311801	313304	314007
MALAWI	321201	322013	322034	331101	331104	331107	331110	331116	369204	410101	410102
MALAYSIA	210001	220001A	220010B	230101M	230201M	230207	230216M	230225M	2302271	230229	2302291
MALAISIE	2302292	230232	230234M	230246M	230255M	290119	2901193	290219	311101	311104	311107
	311110	311113	311134	311137	311201	311207	311310	311316	311404	311407	311501
	311534	311537	311601	311707	311801	311804	311904	312201	313304	313404	314001
	314004	314007	314010	321109	321110	321113	321128	321128A	321304	321310	321313
	322013	322016	322022	322034	322037	324010	331101	331104	331107	331110	331116
	331122	341104	341122	341125	341131	351200	351203	351304	352104A	352107A	352301
	352304	352904	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530371A
	3530372A	355101	355110	355904	355907	355916	369101A	369104A	369107A	369204	371028
	371035	371058	371070	371076	371079	372049	3720491	381901	382958	383201	383204
	383907	383913	384113A	384113B	384116A	384116B	384307	384315	384401	410101	410102
MALDIVES	311113	311401	311404	311407	311504	410101	410102				
MALDIVES											
MALI	230255M	290104	290110	290301	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137
MALI	311404	311522	311525	311707	311801	311804	311904	312104	313304	313404	321109
	321113	321128	321128A	321307	331101	331107	351105	352301	369204	382218	384401
	384404	410101	410102								
MALTA	290110	290116	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311210	311316
MALTE	311322	311601	311701	311704	311904	312201	313204	313401	313404	314007	321319
	322001	322004	322010	322013	322016	322028	322034	324000	324001	324004	324007
	324013	324016	332001	369201	369910B	369916B	384116A	384116B	384312	410101	410102
MARTINIQUE	290113	290116	290904	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311310
MARTINIQUE	311316	311801	313101	331101	331107	353007A	353013A	353019A	353022A	3530372A	369101A
	369201	369204	410101	410102							
MAURITANIA	230101M	290902	311101	311104	311110	311113	311134	311137	311207	311210	311401
MAURITANIE	311404	311504	353007A	353013A	353019A	353022A	353028	353034A	3530372A	410101	410102
MAURITIUS	290301	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311401	311404	311407
MAURICE	311801	311804	312104	312201	313101	313104	313204	313304	313404	314007	331101
	331104	331107	351200	351201	351213A	369201	410101	410102			
MEXICO	210001	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230210M	230213M	230216M	230219M	230225M
MEXIQUE	230228M	230234M	230240M	230246M	230255M	290104	290110	290113	290116	290119	2901191
	2901192	2901193	290122	290204	290204M	290210	290216	290219	290225	290301	290902
	290907	290913	290914	311101	3111011	311104	311107	3111071	311110	3111101	311113
	3111131	311116	311119	311122	311128	311131	3111311	311134	3111341	311137	311201
	311204	311207	3112071	311210	3112101	311304	311310	311313	311316	311322	311401
	311404	311407	311501	311504	311507	311510	311513	311516	311519	311534	311537
	311601	311604	311607	311701	311707	311801	311804	311910	311913	312101	312201
	313101	313104	313204	313301	313304	313401	313404	314007	321103	321104	321107
	321113	321119	321125	321128	321128B	321134	321134B	321143	321143B	321146	321146B
	321201	321301	321304	321307	321316	321319	321404	322004	322007	322010	322013
	322016	322019	322022	322028	322031	322034	322037	324001	324004	324007	324010
	331101	331104	331107	331110	331116	331122	332001	341101	341104	341107	341110
	341113	341119	341122	341125	341128	341131	341134A	341201	351101	351103	351105
	351107	351109	351110	351113	351114	351115	351119	351121	351125	351126	351129
	351130	351131	351133	351135	351138	351142	351143	351145	351146	351147	351149
	351150	351154	351155	351157	351158	351159	351166	351169	351171	351173	351174
	351200	351201	351203	351204	351207	351213A	351213B	351216	351301	351304	351307
	351310	351313	351316	351319	351322	351325	351328	351331	351337	351340	352104A
	352107A	352110	352301	352304	352901	353001A	353004A	353007A	353013A	353016A	353019A
	353022A	353025A	353028	353031	353034A	3530371A	3530372A	354007	354013B	354016	355101

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	355102	355104	355107	355110	355916	361007A	362001A	362001B	362004A	362007A	362010A
	369101A	369104A	369201	369204	369901A	369913A	369913B	369916A	371004	371007	371010
	371013	3710131	3710134	371016	371019	371022	371028	371035	371036	371037	371040
	371043	371052	371055	371058	371070	371076	371079	371088	372001	372004	3720041
	372007	372010	372013	372016	372019	372022	3720221	3720222	372025	372028	372031
	372034	372037	3720371A	3720371B	372043	3720431	372049	3720491	372052	381901	381907A
	381910	381913	382218	382226	382238	382244	382249	382261A	382263	382301	382328
	382425	382501	382504	382904	382907	382925A	382928	382942	382946	382949	382952
	382958	382964	383107A	383110A	383116A	383201	383204	383210	383228	383234	383237
	383240	383301	383307	383310	383907	383910	383913	383916	383919A	384113A	384113B
	384116A	384116B	384210A	384213	384301A	384304A	384310	384313	384316	384319	384322
	384401	384404	390904	410101	410102						
MONGOLIA MONGOLIE	210001	210004	290216	290301	290902	311101	311104	311107	311110	311113	311122
	311128	311134	311137	311207	3112071	311210	311304	311404	311601	311704	311707
	312201	313101	313304	321134	321134A	321401	322001	323101A	323104B	324000	331101
	331104	331116	331122	341104	341131	352301	369101A	369201	369204	410101	410102
MONTSERRAT MONTSERRAT	311101	410101	410102								
MOROCCO MOROC	210001	220001A	220010B	230101M	230201M	230204M	230210M	230213M	230219M	230234M	230237
	230237M	230246M	290119	2901191	2901192	290204	290204M	290213	290216	290219	290301
	290902	290913	311101	311104	311107	311110	311113	311131	311134	311137	311207
	311210	311401	311404	311407	311504	311601	311801	311804	313204	313304	314007
	321401	321404	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341104	341122	341125
	341131	351102	351147	351150	351200	351203	351213A	352301	353004A	353007A	353010A
	353013A	353019A	353022A	353028	353034A	3530372A	355110	355916	369204	371010	371016
	372037	3720371A	383201	383204	384307	384315	410101	410102			
MOZAMBIQUE MOZAMBIQUE	210001	230207	230229	2302292	290104	290119	2901191	2901193	290210	290301	290910
	290913	2909131	311101	311104	311107	311110	311113	311122	311131	311134	311137
	311401	311404	311407	311534	311601	311607	311801	311904	312201	313101	313204
	313304	313404	314007	321201	321304	321404	322004	322010	322013	322022	322028
	322034	324000	324004	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341104	341125
	341131	351105	351147	351200	351201	351203	351204	351216	352104A	352301	352304
	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353034A	3530372A	355102	355104	355110	355916
	362010A	369204	369910B	371028	371070	382958	383204	383910	383913	384210A	384322
	384401	384404	385304	410101	410102						
MYANMAR MYANMAR	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230201M	230204M	230210M	230213M	230216M	230225M
	230234M	230246M	290110	290119	2901191	290219	290301	290902	290907	290914	311101
	311104	311107	311110	311113	311128	311134	311137	311207	311210	311316	311322
	311401	311404	311407	311501	311601	311701	311707	311801	311804	311904	313304
	314001	314004	314007	321109	321110	321113	321128	321128A	321201	321207	321304
	322007	322013	322034	322037	331101	331107	331110	331116	341104	341122	341125
	341131	351105	351125	351200	351201	352107A	352301	353001A	353004A	353007A	353013A
	353019A	353022A	353025A	353028	353031	3530372A	362010A	369101A	369204	369913B	371028
	371049	372037	3720371A	3720371B	372049	3720491	381913	382258A	382261A	382925A	382942
	382958	382964	383110A	383201	383204	383310	383910	383916	383919A	384312	384315
	384404	390904	410101	410102							
NAMIBIA NAMIBIE	230201M	230210M	230213M	230216M	230246M	230252M	230255M	290110	290213	290225	290301
	290901	290904	290919	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311207
	311210	311407	351102	372001	372037	3720371A	372052				
NAURU NAURU	290204	290204M	410101	410102							
NEPAL NEPAL	290110	290122	290914	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311207
	311601	311707	311801	312201	313101	313304	313404	314007	321128	321128A	321146
	321146A	323104B	324000	331101	331104	331107	341104	341131	352301	369101A	369204
	371035	383910	410101	410102							
NETHERLANDS	210001	220001A	220010B	290113	290116	290301	290917	311101	3111011	311104	311107

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
PAYS-BAS	3111071	311110	3111101	311113	3111131	311116	311119	311122	311128	311131	311134
	311137	311201	311204	311207	3112071	311210	3112101	311213	311304	311313	311316
	311319	311322	311401	311404	311407	311501	311507	311510	311513	311534	311537
	311601	311701	311704	311707	311801	311804	311904	311907	311910	311913	312101
	312201	313101	313104	313301	313304	313404	314001	314004	314007	314010	321103
	321109	321119	321128	321128B	321134	321143	321143B	321146	321146B	321301	321304
	321310	321316	321319	321404	322001	322007	322010	322013	322016	322019	322022
	322025	322028	322031	322034	322040	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007
	324010	324013	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341101	341104	341119
	341122	341125	341131	341137A	351101	351107	351109	351110	351113	351129	351146
	351147	351158	351166	351174	351200	351201	351203	351204	351213A	351213B	351301
	351307	351310	351313	351316	351331	351340	352101A	352104A	352107A	352304	352901
	352904	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353028
	353031	353034A	3530372A	354007	354013B	355907	355913	369101A	369101B	369104A	369104B
	369107B	369204	369910B	369913B	369916B	371010	371016	371019	371028	371035	371037
	371040	371043	371049	371052	371055	371064	371070	371085	372022	3720221	3720222
	372025	372037	3720371A	3720371B	3720373A	372043	3720431	372049	3720491	3720492	372052
	381301A	381304A	381304B	381919	382104A	382108A	382108B	382202	382218	382226	382263
	382328	382331	382901	382904	382931	382942	382949	382952	383913	384113A	384113B
	384116A	384116B	384310	384312	384313	384315	384316	384319	384322	384401	384404
	410101	410102									
NETHERLANDS ANTILLES ANTIL. NEERL	353001	353004	353007	353013	353019	353022	353025	353034	3530372	410101	410102
NETH. ANT. & ARUBA ANTIL. NEERL ET ARUBA	351101 410102	353001	353004	353007	353013	353019	353022	353025	353034	3530372	410101
NEW CALEDONIA	230204M	230222M	290113	290116	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137
NOUVELLE-CALEDONIE	311207	313304	331101	331107	351105	352301	352304	369204	3710132	410101	410102
NEW ZEALAND	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230101M	230225M	230255M	290110	290113	290116
NOUVELLE-ZELANDE	290119	2901191	2901193	290122	290301	290904	311101	311104	311107	311110	311113
	311116	311119	311122	311131	311134	311137	311201	311204	311207	3112071	311210
	3112101	311213	311304	311316	311319	311322	311401	311404	311407	311504	311507
	311601	311604	311610	311701	311707	311804	311904	311913	313204	313304	313404
	314007	314010	321103	321134	321301	321304	321307	321316	321401	322001	322004
	322007	322010	322013	322016	322019	322022	322025	322028	322031	322034	322037
	322040	324000	324001	324004	324007	324010	324013	324016	331101	331104	331107
	331110	331116	331122	341101	341110	341116	341119	341122	341125	341131	341134A
	341137A	351101	351200	351201	351203	351204	352104A	352107A	352301	352304	353004A
	353007A	353013A	353019A	353022A	353034A	3530371A	354001	354007	355101	355110	355916
	369201	369204	371019	372022	3720221	382238	382904	382928	383201	383240	384116A
	384116B	384307	384315	410101	410102	410202B					
NICARAGUA	230246M	230255M	290113	290301	290902	311101	311104	311107	311110	311113	311131
NICARAGUA	311134	311204	311207	311210	311516	311534	311601	311707	311801	312101	313101
	313304	313404	314007	321128	321128A	324000	331101	331104	331107	331116	351328
	352301	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353034A	3530372A	369201	369204	383201
	383204	383913	410101	410102							
NIGER	210001	230216M	230252M	290113	290116	290301	290902	311101	311104	311107	311110
NIGER	311113	311134	311137	311207	311210	311404	311522	313304	313404	321128	321128A
	321128B	352104A	352301	369101B	369204	410101	410102				
NIGERIA	210001	220001A	220010B	230210M	230213M	230216M	230229	2302291	2302292	290104	290110
NIGERIA	290113	290119	2901193	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311207
	311210	311404	311534	311601	311707	311801	311904	311907	311910	312201	313204
	313304	313404	314001	314007	321128	321301	321404	324000	331101	331107	331110
	331116	331119	331122	341110	341116	341122	341125	341131	341201	351203	351204
	351213B	351304	352101A	352301	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	3530372A	355110
	369107B	369204	371019	371028	372037	3720373A	372049	3720491	382910	382925A	382958
	383201	383234	383237	383907	383910	384307	384315	384322	384401	385304	410101
	410102										

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
NIUE NIUE	410101	414102									
NORWAY NORVEGE	230101M	230201M	230204M	230210M	230213M	2302271	230231M	290101	290107	290110	290116
	290125	290213	290907	290914	290917	290918	311101	3111011	311104	3111041	311107
	3111071	311110	3111101	311113	311116	311134	311137	311201	311204	311207	3112071
	311210	3112101	311213	311304	311310	311316	311319	311322	311401	311404	311407
	311501	311504	311507	311513	311537	311601	311607	311610	311707	311901	311904
	311913	312104	312201	313101	313104	313304	313401	314007	314010	321103	321109
	321119	321128	321128A	321128B	321134	321134A	321134B	321143	321143A	321143B	321146
	321146A	321146B	321201	321204	321301	321304	321310	321313	321319	321501	322001
	322004	322007	322010	322013	322016	322019	322022	322025	322028	322031	322034
	322040	323104B	324000	324001	324004	324007	324010	324013	324016	331101	331104
	331107	331116	331122	341101	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125
	341131	341134A	341137A	351101	351102	351145	351146	351147	351158	351159	351173
	351200	351201	351203	351213A	351213B	351216	351307	351319	351322	351328	352101A
	352104A	352107A	352110	352301	352304	352904	354016	369101A	369101B	369201	369204
	371004	371010	371013	3710131	3710134	371016	371019	371028	371035	371036	371037
	371046	371049	371055	371070	371085	372001	372004	3720041	372020	372022	3720221
	3720222	372023	372025	372028	372037	3720371A	3720373A	372038	372043	3720431	372044
	372049	3720492	372052	372055	372056	381901	381910	382208	382904	382952	383307
	383907	384113A	384113B	384116A	384116B	384210A	384322	384404			
OMAN OMAN	220001A	220007A	220010B	290104	311101	311104	311110	311113	311134	311137	311207
	311210	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530371A	3530372A	410101
	410102										
PACIFIC IS.(TRUST TR.) I. PACIFIQUE (TUTEL.)	311107	410101	410102								
PAKISTAN PAKISTAN	210001	220001A	220010B	230207	230219M	230222M	230234M	230252M	290104	290107	290110
	290113	290116	290119	2901191	2901192	2901193	290122	290125	290204	290210	290216
	290219	290301	290902	290907	290910	290913	290914	311101	311104	311110	311113
	311134	311137	311207	311401	311404	311516	311534	311801	311804	313404	314007
	321109	321110	321113	321128	321128A	321134	321140	321140B	321201	321401	331101
	331104	331116	331122	341104	341119	341122	341125	341131	341134A	351101	351145
	351147	351159	351166	351200	351201	351203	351204	351213A	351213B	351337	351340
	352101A	352104A	352107A	352301	352304	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A
	353025A	353034A	3530372A	354007	355101	355102	355107	355110	369204	371058	371061
	371064	382404	382410	382910	382925A	383107A	383113A	383201	383240	383916	383919B
	384116A	384116B	384307	384312	384315	384401	384404	410101	410102		
PANAMA PANAMA	290110	290113	290116	290119	290301	311213	311310	311322	311504	311601	311607
	311701	311704	311707	311801	311804	311904	312104	312201	313101	313104	313204
	313304	313404	314007	322010	322013	322016	322028	322031	322034	322037	322040
	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007	324010	324016	332001	341201	351216
	352301	352304	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353034A	3530372A	355110
	369107B	369204	369910B	369913B	369916B	371028	410101	410102	410202B		
PAPUA NEW GUINEA PAPOUASIE-NVL-GUINEE	230201M	230246M	230255M	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311534
	311801	313304	331101	331104	331107	331110	331116	410101	410102		
PARAGUAY PARAGUAY	290104	290119	2901193	290902	311101	311104	311107	311110	311113	311128	311134
	311137	311213	311304	311307	311316	311322	311513	311519	311525	311534	311537
	311601	311704	311707	311801	311804	311904	312101	312104	312201	313101	313104
	313204	313304	313401	313404	314004	314007	321103	321107	321109	321110	321113
	321128	321128A	321134	321134A	321201	323101A	324000	324004	324013	331101	331107
	331110	331116	331122	332001	341122	341125	341131	341201	351175	352301	353004A
	353007A	353013A	353019A	353022A	3530372A	362010A	369101A	369104A	369107A	369201	369204
	410101	410102									
PERU PEROU	210001	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230210M	230213M	230216M	230219M	230225M
	230228M	230234M	230246M	230255M	290101	290104	290107	290110	290113	290119	2901191
	2901193	290125	290204	290204M	290219	290222	290225	290301	290902	290913	2909131
	290914	311101	311104	311107	311110	311113	311131	3111311	311134	311137	311201

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	311207	3112071	311210	311401	311404	311407	311501	311504	311507	311534	311601
	311604	311701	311801	311804	311907	312101	312201	313204	313304	313404	314007
	324001	324004	324007	331101	331104	331107	331110	331116	341104	341122	341125
	341131	351101	351146	351147	351149	351159	351200	351201	351203	351204	351213A
	351213B	351304	351337	351340	352301	352304	352901	353004A	353007A	353010A	353013A
	353019A	353022A	353025A	353034A	3530371A	3530372A	354007	354013B	355101	355110	362001A
	369204	371010	371013	371019	371028	372001	372004	3720041	372037	3720371A	372043
	3720431	372044	372052	382261A	382958	382964	383201	383310	383910	383919A	384113A
	384113B	384116A	384116B	384307	384315	384404	410101	410102			
PHILIPPINES	210001	210004	220001A	230101M	230201M	230204M	230210M	230213M	230219M	230222M	230228M
PHILIPPINES	230237M	230246M	230255M	290104	290107	290110	290113	290116	290119	2901191	2901193
	290122	290204	290204M	290213	290219	290301	290902	290914	311101	3111011	311104
	311107	3111071	311110	3111101	311113	311116	311122	311128	311131	311134	311137
	311201	311213	311301	311304	311307	311316	311322	311401	311404	311407	311501
	311507	311510	311522	311534	311537	311601	311607	311701	311704	311707	311710
	311801	311804	311901	311907	311910	311913	312101	312104	312201	313101	313104
	313204	313304	313404	314001	314004	314007	314010	321103	321109	321113	321116
	321119	321128	321128A	321128B	321131	321131A	321201	321204	321207	321301	321304
	321307	321310	321313	321316	321319	321404	321501	322001	322010	322016	322022
	322028	322034	322037	322040	324000	324001	324004	324007	324010	324013	324016
	331101	331107	331110	331116	331122	332001	341101	341104	341110	341119	341122
	341125	341131	341134A	351101	351102	351103	351107	351110	351121	351125	351126
	351131	351146	351147	351150	351159	351163	351166	351169	351171	351173	351200
	351201	351203	351204	351213A	351213B	351304	351310	351322	351325	351328	351337
	352104A	352107A	352301	352304	352901	352904	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A
	353016A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530372A	355101	355102	355107	355110	355916
	361001A	362010B	369104A	369107A	369201	369204	369910B	371013	3710131	3710134	371019
	371028	371055	371058	372001	372004	3720041	372007	372020	372023	381101	381301A
	381907A	381910	381913	382104A	382249	382434	382513	382901	382904	382910	382925A
	382952	382958	382964	383201	383204	383228	383301	383310	383901	383907	384113A
	384113B	384116A	384116B	384301A	384307	384315	384319	384401	384404	385301	385304
	385310	390201	390204	390207	390904	390907	410101	410102	410202B		
POLAND	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230204M	230210M	230213M	230246M
POLOGNE	290101	290107	290110	290113	290116	290119	2901191	2901193	290122	290125	290210
	290219	290301	290902	290918	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110
	3111101	311113	3111131	311116	311122	311128	311131	3111311	311134	311137	311201
	311204	311207	3112071	311210	3112101	311213	311301	311304	311310	311313	311316
	311319	311322	311401	311404	311407	311501	311504	311507	311510	311513	311534
	311537	311601	311604	311607	311701	311704	311801	311804	311904	311907	311913
	312101	312104	312201	313101	313104	313204	313301	313304	313401	313404	314004
	314007	314010	321103	321104	321107	321109	321110	321113	321116	321122	321128
	321128A	321128B	321131	321131A	321134	321134A	321134B	321137	321137A	321137B	321140
	321140A	321140B	321143	321143A	321146	321146A	321301	321304	321307	321310	321319
	321401	321501	321901	323101A	323104B	324000	324007	324010	331101	331104	331107
	331110	331116	331122	341101	341104	341107	341110	341113	341116	341119	341122
	341125	341128	341131	341134A	341137A	341201	351101	351103	351105	351107	351109
	351110	351111	351113	351114	351115	351121	351122	351125	351126	351129	351131
	351133	351135	351138	351142	351143	351145	351146	351147	351149	351150	351153
	351158	351159	351165	351166	351170	351173	351174	351175	351178	351200	351201
	351203	351204	351207	351209	351213A	351213B	351213C	351216	351301	351304	351307
	351310	351313	351316	351319	351322	351325	351328	351331	351337	351340	352301
	352304	352901	352916	352919	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A
	353028	353034A	3530371A	3530372A	354001	354007	354013B	354016	355101	355104	355107
	355110	355901	355913	355916	361001A	361001B	361004B	361007B	362001A	362001B	362010A
	362010B	369101A	369101B	369104A	369107A	369201	369204	369901A	369910B	369916A	369916B
	371004	371007	371010	371013	3710131	3710134	371016	371019	371022	371025	371028
	371035	371036	371037	371040	371043	371046	371049	371052	371055	371058	371061
	371064	371067	371070	371076	371079	371085	371088	371091	372001	372004	3720041
	372020	372022	3720221	372023	372025	372031	372037	3720371A	372043	3720431	372052
	372055	381104A	381301A	381304A	381304B	381901	381910	381913	381916A	382101A	382101B
	382108A	382108B	382202	382208	382218	382226	382232	382238	382249	382255	382261A
	382263	382301	382310	382313	382316	382322	382328	382337	382340	382343	382404
	382407	382410	382413	382422A	382425	382434	382501	382504	382901	382904	382910

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	382928	382942	382946	382949	382952	382955	382958	382964	383101A	383101B	383110A
	383110B	383116A	383116B	383125	383201	383204	383210	383225	383228	383234	383237
	383240	383301	383307	383310	383907	383910	383913	383916	384113A	384113B	384116A
	384116B	384201A	384204A	384204B	384207A	384210A	384213	384310	384313	384316	384322
	384401	384404	384507	384901	385207	385301	390201	410101	410102	410202B	
PORTUGAL	210001	230101M	230201M	230216M	230225M	2302271	230229	2302291	2302292	230246M	230252M
PORTUGAL	230255M	290101	290104	290107	290110	290113	290116	290119	2901192	2901193	290213
	290219	290225	290301	290902	290914	311101	311104	311107	311110	311113	311116
	311122	311128	311131	311134	311137	311201	311204	311207	3112071	311210	3112101
	311213	311301	311304	311310	311313	311316	311319	311322	311401	311404	311407
	311501	311504	311507	311510	311513	311519	311525	311531	311537	311601	311604
	311607	311701	311704	311707	311801	311804	311901	311904	311907	311910	311913
	312101	312201	313101	313104	313204	313301	313304	313401	313404	314004	314007
	314010	321103	321104	321107	321109	321110	321113	321116	321119	321122	321128
	321128B	321131	321131B	321134	321134B	321137	321137B	321140	321140B	321143	321143B
	321201	321301	321304	321307	321404	321501	322001	322004	322007	322010	322013
	322019	322022	322028	322034	322040	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007
	324010	324013	324016	331101	331104	331107	331110	331116	331122	332001	341104
	341110	341113	341119	341122	341125	341131	341134A	341137A	341201	351101	351102
	351105	351107	351109	351110	351113	351114	351115	351125	351131	351138	351142
	351145	351146	351147	351149	351150	351153	351154	351157	351158	351159	351163
	351166	351169	351171	351173	351200	351201	351203	351204	351207	351213A	351213B
	351216	351304	351307	351310	351313	351316	351319	351322	351328	351337	351340
	352101A	352104A	352107A	352110	352301	352304	352901	352904	352907	353004A	353007A
	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353028	353034A	3530372A	354007	354013B
	355101	355102	355104	355107	355110	355904	355910	355913	355916	361001B	361004B
	361007B	362001A	362007A	362010A	369101B	369104B	369107A	369201	369204	369904	369910A
	369913A	369916A	369916B	371004	371007	371010	371013	3710134	371016	371019	371028
	371035	371036	371037	371049	371055	371058	371067	371070	371079	372001	372004
	3720041	372022	3720222	372037	3720371A	3720373A	372038	372049	3720491	381901	381910
	381913	382104A	382108A	382108B	382202	382208	382218	382226	382232	382249	382263
	382301	382307	382310	382313	382316	382319	382322	382328	382331	382340	382410
	382428	382513	382901	382907	382958	383110A	383110B	383113A	383116A	383116B	383125
	383201	383204	383210	383228	383234	383237	383240	383301	383307	383310	383901
	383904	383907	383910	383913	383916	384113A	384113B	384116A	384116B	384207A	384210A
	384213	384307	384312	384315	384322	384401	384404	390904	390907	410101	410102
	410202B										
PUERTO RICO	290301	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311801	313304	353004A
PORTO RICO	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A	3530372A	369204	410101	410102	
QATAR	220001A	220007A	220010B	290110	311101	311104	311110	311113	311134	311137	311601
QATAR	351110	351158	351200	351201	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	3530371A	3530372A
	369201	369204	410101	410102							
REUNION	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311401	311801	313101	331101
	331107	369204	410101	410102							
ROMANIA	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230207	230210M	230213M	230219M
ROUMANIE	230246M	290113	290119	2901191	2901193	290125	290213	290216	290219	290301	290902
	290907	290913	2909131	290914	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110
	3111101	311113	3111131	311116	311128	311131	311134	3111341	311137	311204	311207
	3112071	311210	3112101	311301	311304	311307	311313	311316	311319	311322	311401
	311404	311407	311501	311507	311537	311601	311701	311704	311707	311710	311801
	311804	311904	311910	311913	312104	313101	313104	313204	313301	313304	313401
	313404	314001	314007	321103	321109	321116	321119	321128	321128B	321131	321134
	321137	321304	321307	321316	324000	331101	331104	331107	331110	331116	331122
	341101	341104	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341128	341131
	341134A	341137A	351101	351102	351103	351105	351107	351109	351110	351111	351113
	351114	351115	351119	351121	351122	351123	351125	351126	351129	351131	351133
	351134	351135	351137	351138	351142	351143	351145	351146	351147	351149	351150
	351154	351158	351159	351161	351163	351165	351166	351169	351170	351173	351174
	351175	351200	351201	351203	351204	351207	351209	351216	351301	351304	351307
	351310	351313	351319	351322	351325	351328	351337	351340	352101A	352301	352304

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	352901	353001A	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A	353028	353031	353034A	3530372A
	354001	354007	354013B	355107	355110	355901	355907	355910	355913	355916	361001A
	361001B	361007A	361007B	362001B	362010B	369101A	369101B	369104A	369201	369204	369916B
	371007	371010	371013	371016	371019	371025	371028	371035	371036	371037	371040
	371043	371046	371049	371052	371055	371058	371061	371064	371067	371070	371076
	371079	371085	371088	371091	372001	372004	3720041	372013	372021	372022	3720221
	3720222	372037	3720371A	3720373A	372043	3720431	372052	381304A	381304B	381910	382101A
	382101B	382108A	382108B	382116A	382116B	382202	382208	382218	382226	382232	382261A
	382313	382316	382322	382328	382340	382410	382422A	382425	382434	382910	382949
	382952	382958	382964	383101A	383101B	383104A	383104B	383110B	383116B	383201	383204
	383210	383225	383301	383916	383919A	384113A	384113B	384116A	384116B	384201A	384204A
	384204B	384210A	384213	384310	384313	384316	384322	384401	384404	410101	410102
RWANDA	220010B	230216M	230225M	230229	2302291	2302292	230255M	311101	311104	311107	311110
RWANDA	311113	311134	311137	311207	311304	311310	311801	311904	313204	313304	313404
	314007	324000	331101	331107	331116	351216	352101A	352301	369107A	369204	371049
	372049	381913	382244	383204	410101	410102					
SAMOA	311101	311107	331107	410101	410102						
SAMOA											
SAO TOME AND PRINCIPE	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311401	311534	311704	313304
SAO TOME ET PRINCIPE	313404	331101	331107	352301	369101A	369101B	410101	410102			
SAUDI ARABIA	290210	290902	311101	311104	311110	311113	311134	311137	311207	351101	351147
ARABE SAOUDITE	351200	351201	369201	369204	371019						
SENEGAL	290119	2901192	290204	290204M	290301	311101	311104	311107	311110	311113	311134
SENEGAL	311137	311207	311401	311404	311407	311501	311522	311525	311534	311601	311707
	311801	311804	313304	313404	314007	321109	321110	321113	321128	321128A	321201
	322013	322034	324000	331101	331107	341201	351105	351200	351201	351203	352107A
	352301	353001A	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A	3530372A	369204	369901A
	381901	383913	410101	410102							
SEYCHELLES	311101	311107	311110	311113	311134	311137	311401	311404	311407	311534	313304
SEYCHELLES	313404	314007	410101	410102							
SIERRA LEONE	230101M	230207	2302272	290301	290901	290904	290919	311101	311104	311107	311110
SIERRA LEONE	311113	311134	311137	311404	311534	311601	311704	311707	311801	311804	311904
	313101	313304	313404	314007	331101	331107	351105	352104A	352301	353004A	353007A
	353010A	353013A	353019A	353022A	353025A	355916	369204	381913	410101	410102	
SINGAPOUR	290107	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311201	311401	311407
	311537	311707	312201	313404	314004	314007	322034	324000	331101	331107	331110
	331116	341131	351101	352101A	352104A	352301	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A
	353019A	353022A	353025A	353034A	3530372A	369101A	369204	369910B	372049	3720491	382925A
	382958	383201	383204	383234	384113A	384113B	384116A	384116B	410101	410102	410202B
SOLOMON ISLANDS	230255M	311101	311107	311110	311113	311134	311401	311404	311534	331101	331107
ILES SALOMON	331110	410101	410102								
SOMALIA	290301	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311207	311404	311407
SOMALIE	311801	331101	331107	331122	351200	353001A	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A
	353025A	353034A	410101	410102							
SOUTH AFRICA	210001	230101M	230201M	230204M	230210M	230213M	230216M	230219M	230222M	2302272	230231M
AFRIQUE DU SUD	230232	230234M	230246M	230252M	230255M	290101	290104	290107	290110	290113	290119
	2901191	2901192	2901193	2901194	290122	290204	290204M	290213	290216	290219	290301
	290901	290902	290904	290910	290913	2909132	290914	290919	311101	3111011	311104
	3111041	311107	3111071	311110	3111101	311113	311116	311122	311128	311131	311134
	311137	311201	311204	311207	311210	311213	311304	311307	311316	311322	311401
	311404	311407	311501	311504	311507	311522	311534	311601	311604	311610	311704
	311707	311801	311804	311904	311913	312101	312201	313101	313204	313301	313304
	313404	314004	314007	314010	321103	321104	321107	321109	321110	321113	321119
	321125	321128	321134	321134A	321201	321204	321207	321301	321304	321307	321310

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	321313	321316	321319	321404	321501	322001	322004	322007	322010	322013	322016
	322019	322022	322025	322028	322031	322034	322037	322040	323101A	323104B	324000
	324001	324004	324007	324010	331101	331104	331107	331110	331116	331122	332001
	341101	341104	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341131	341134A
	341137A	341201	351101	351102	351105	351146	351165	351200	351201	351203	351204
	351216	351301	351304	351337	352101A	352104A	352107A	352301	352304	352901	353004A
	353007A	353013A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530372A	354007	354013B	355101	355104
	355110	369101A	369101B	369104B	369107B	369201	369204	369910B	369913A	369916A	371007
	371010	371013	3710131	3710134	371016	371019	371028	371035	371040	371052	371055
	371058	371067	371070	371079	371085	372001	372004	3720041	372020	372022	3720221
	372034	372038	372049	3720491	3720492	381107A	381107B	381913	382904	382925A	382928
	382955	382958	382964	383110A	383113A	383201	383204	383913	384116A	384116B	384307
	384312	384313	384315	384322	410101	410102	410202B				
SPAIN ESPAGNE	210001	210004	220001A	220010B	230101M	230201M	230207	230210M	230213M	230216M	230225M
	230229	2302292	230234M	230240M	230246M	230252M	230255M	290101	290104	290107	290110
	290113	290119	2901191	2901192	2901193	2901194	290122	290125	290207	290213	290216
	290219	290301	290902	290904	290913	2909131	290914	290917	311101	311104	311107
	311110	311113	311116	311128	311131	3111311	311134	3111341	311137	311201	311204
	311207	3112071	311210	3112101	311213	311301	311304	311310	311316	311319	311322
	311401	311404	311407	311501	311504	311507	311510	311531	311534	311537	311601
	311604	311607	311701	311704	311707	311710	311801	311804	311904	311907	311910
	311913	312101	312104	312201	313101	313104	313204	313301	313304	313401	313404
	314001	314004	314007	314010	321103	321109	321113	321119	321125	321128	321128B
	321131	321131B	321134	321134B	321140	321140B	321146	321146B	321201	321204	321207
	321301	321304	321307	321310	321319	321404	321501	322001	322004	322007	322010
	322013	322016	322019	322022	322028	322031	322034	322037	322040	323101A	323104B
	324000	324001	324004	324007	324010	324013	324016	331101	331104	331107	331110
	331116	331122	341101	341104	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125
	341128	341131	341134A	341137A	341201	351101	351102	351103	351105	351107	351109
	351110	351111	351113	351114	351115	351119	351121	351122	351123	351125	351126
	351129	351130	351131	351133	351134	351135	351138	351139	351141	351143	351145
	351146	351147	351149	351150	351153	351154	351155	351157	351158	351159	351161
	351162	351163	351165	351166	351169	351170	351171	351173	351174	351178	351179
	351200	351201	351203	351204	351209	351210	351213A	351213B	351216	351301	351304
	351307	351310	351313	351316	351319	351322	351325	351328	351331	351337	351340
	352101A	352104A	352110	352301	352304	352901	352904	352907	352916	353001A	353004A
	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353028	353031	353034A	3530371A
	3530372A	354001	354007	354013B	354016	355101	355102	355104	355107	355110	355901
	355904	355907	355910	355913	355916	361001B	361004B	361007B	362010B	369101B	369104A
	369107B	369201	369204	369901A	369904	369910A	369913A	369916A	371004	371007	371010
	371013	3710131	3710134	371016	371019	371022	371025	371028	371035	371036	371037
	371040	371043	371046	371049	371052	371055	371058	371061	371064	371067	371070
	371076	371079	371085	371088	371091	372001	372004	3720041	3720042	372007	372010
	372013	372016	372019	372021	372022	3720221	3720222	372023	372025	372028	372031
	372034	372037	3720371A	3720373A	372038	372040	372043	3720431	3720432	372044	372046
	372049	3720491	3720492	372052	381101	381104A	381104B	381107A	381301A	381304A	381304B
	381901	381907A	381910	381913	381916A	381916B	381919	382104A	382108A	382116A	382202
	382208	382218	382226	382232	382238	382249	382255	382258A	382261A	382301	382307
	382310	382313	382316	382319	382322	382328	382331	382337	382340	382343	382407
	382410	382413	382416	382419	382434	382501	382504	382513	382516	382901	382904
	382907	382910	382925A	382928	382931	382942	382946	382949	382952	382955	382958
	382964	383101A	383107A	383110A	383110B	383113A	383116A	383116B	383119	383125	383201
	383204	383210	383225	383228	383237	383240	383301	383307	383310	383901	383904
	383910	383913	383916	383919A	384113A	384113B	384116A	384116B	384201A	384204A	384210A
	384213	384301A	384304A	384310	384313	384316	384322	384401	384404	384501	384901
	385301	385304	385307	385310	390204	390904	390907	410101	410102	410202B	
SRI LANKA SRI LANKA	2302271	2302272	230232	290110	290113	290119	2901193	290204M	290301	290907	290913
	2909132	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311201	311204	311207
	311213	311304	311307	311316	311401	311404	311501	311504	311534	311537	311601
	311607	311707	311801	311904	311907	311913	312201	313101	313304	313401	314004
	314007	314010	321109	321113	321128	321128A	321143	321143A	321304	321316	321404
	321501	322013	322022	322034	322037	322040	323101A	323104B	324000	324010	324013
	331101	331107	331110	331116	331122	341104	341122	341125	341131	351105	351125

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME / *PAYS*	ISIC-BASED CODES / *CODE BASE CITI*										
	351145	351146	351159	352101A	352104A	352107A	352301	352904	353004A	353007A	353010A
	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530372A	355101	355102	355104	355107
	355110	355901	355916	361004B	361007B	369104A	369107A	369204	369910B	371028	371064
	381104B	381107B	381913	382904	383204	383910	383913	383916	384322	384404	384901
	410101	410102	410202B								
ST.HELENA STE. HELENE	410101	410102									
ST.KITTS AND NEVIS ST.KITTS AND NEVIS	311801	313304	313404	324000	410101	410102					
ST.LUCIA SAINTE LUCIA	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311534	311537	313101	352301
	410101	410102									
ST.PIERRE AND MIQUELON ST.PIERRE ET MIQUELON	311101	311104	311107	311110	311113	311131	311134	311401	311404	410101	410102
ST.VINCENT+GRENADINES ST.VINCENT+GRENADINES	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311537	313101	410101	410102
SUDAN	230219M	230222M	230255M	290301	290902	290913	2909131	311101	311104	311110	311113
SOUDAN	311134	311137	311207	311210	311404	311522	311601	311801	311804	313204	313304
	314007	324000	331101	331107	331122	341125	341131	353001A	353004A	353007A	353010A
	353013A	353019A	353022A	353025A	3530372A	369204	383910	410101	410102		
SURINAME	220001A	230207	230255M	290113	290116	311101	311104	311107	311110	311113	311134
SURINAME	311137	311207	311404	311501	311534	311801	312201	313104	313304	313404	314007
	331101	331107	331116	331122	369204	372021	372022	3720221	410101	410102	
SWAZILAND	210001	230216M	290116	290910	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137
SWAZILAND	311207	311316	311801	331101	331104	331116	341110	410101	410102		
SWEDEN	210001	220001A	230101M	230201M	230210M	230213M	230225M	230246M	230255M	290101	290104
SUEDE	290107	290110	290116	290119	2901193	290125	290204	290204M	290213	290216	290225
	290913	290914	290918	311101	311104	311107	311110	311113	311116	311119	311122
	311125	311128	311131	3111311	311134	3111341	311137	311201	311204	311207	3112071
	311210	311213	311304	311310	311313	311316	311319	311322	311401	311404	311407
	311501	311504	311507	311513	311519	311534	311537	311601	311604	311607	311610
	311701	311704	311707	311801	311804	311901	311904	311907	311910	311913	312104
	312201	313101	313104	313204	313301	313304	313401	313404	314004	314007	314010
	321103	321104	321107	321109	321116	321119	321122	321128	321128B	321134	321134B
	321137	321137A	321137B	321140	321140A	321140B	321143	321143B	321201	321204	321207
	321301	321304	321307	321310	321316	321319	321404	321501	321901	322001	322004
	322010	322013	322016	322019	322022	322028	322031	322034	322037	322040	323104B
	324000	324001	324004	324007	324010	324013	331101	331104	331107	331110	331116
	331122	341101	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341131	341134A
	341137A	341201	351101	351102	351105	351109	351110	351113	351119	351121	351122
	351123	351125	351129	351130	351131	351134	351135	351137	351138	351145	351146
	351147	351149	351150	351154	351157	351158	351159	351161	351171	351173	351174
	351200	351201	351203	351204	351207	351213A	351213B	351301	351307	351310	351313
	351316	351319	351322	351325	351328	351331	351337	352101A	352104A	352107A	352110
	352301	352304	352901	352904	352907	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A
	353022A	353025A	353031	353034A	3530372A	354007	354013B	354016	355101	355102	355107
	355110	355904	355907	355913	355916	361001B	361004B	361007B	362001A	362004A	362007A
	362010B	369101A	369101B	369104A	369107A	369201	369204	369904	369910A	369913A	369916A
	371001	371004	371007	371010	371013	3710131	3710134	371016	371019	371025	371028
	371035	371036	371037	371040	371043	371049	371052	371058	371061	371064	371067
	371070	371076	371085	371088	372001	372004	3720041	3720042	372010	372013	372016
	372019	372022	3720221	3720222	372025	372028	372031	372034	372037	3720371A	372040
	372049	3720492	381101	381104A	381910	382104A	382108A	382202	382208	382218	382226
	382232	382238	382244	382261A	382263	382301	382310	382313	382316	382322	382428
	382431	382501	382901	382910	382931	382955	382958	382964	383107A	383113A	383201
	383204	383240	383301	383310	383910	383913	383916	383919A	384113A	384113B	384116A
	384116B	384201A	384204A	384207A	384210A	384213	384301A	384304A	384310	384313	384316

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	384401	384404	384901	385207	390201	390204	390207	390910B	410101	410102	410202B
SWITZERLAND SUISSE	290104	290301	290902	311101	311104	311107	311110	311113	311131	311134	311137
	311201	311204	311207	311210	311213	311310	311401	311407	311507	311601	311701
	311707	311801	311804	311904	311913	312101	312201	313101	313204	313304	313401
	313404	314004	314007	314010	321103	321109	321119	321128	321128A	321131	321131A
	321134	321134A	321201	321204	321207	321304	321404	324000	324001	324004	324007
	324013	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341101	341113	341119	341122
	341125	341131	341134A	341137A	351101	351110	351200	351201	351203	351204	351213A
	351213B	351304	351337	352301	354016	355901	361007A	369101A	369201	369204	371007
	371013	3710134	371016	371019	371079	371088	372001	372022	3720221	372043	385301
	385310										
SYRIAN ARAB REPUBLIC REP. ARABE SYRIENNE	220001A	220010B	290101	290104	290113	290116	290204	290204M	290301	290902	290910
	311101	311104	311110	311113	311134	311137	311207	3112071	311210	311316	311501
	311534	311601	311701	311707	311801	311804	311913	313101	313104	313204	313304
	314007	314010	321103	321109	321113	321128	321128B	321131A	321134	321134B	321201
	321204	321207	321304	321401	321404	322037	323101A	324010	331101	331104	331107
	331110	331116	331122	341131	351101	351147	351200	351201	351203	351204	351213A
	352107A	352301	352304	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	353028	353031
	353034A	3530372A	355107	355916	361001A	362001A	362010B	369204	371028	381910	382261A
	382904	382958	382964	383110A	383113A	383119	383201	383210	383910	383913	383916
	390907	410101	410102								
THAILAND THAILANDE	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230101M	230210M	230213M	230216M	230219M	230225M
	2302271	230229	2302291	2302292	230232	230234M	290104	290110	290113	290119	2901193
	290204	290204M	290216	290219	290301	290902	290907	290914	311101	311104	311107
	311110	311113	311134	311137	311201	311401	311404	311407	311513	311519	311525
	311534	311537	311601	311801	311804	313304	314001	314007	321109	321113	321128
	321128B	321140	321140B	321143	321301	321901	331101	331107	331110	331116	331122
	341104	341122	341125	341131	341134A	341137A	351105	351146	351147	351159	351169
	351304	351307	351328	351337	352304	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A
	353034A	3530371A	3530372A	355101	355102	355104	355107	355110	361007A	369204	371010
	371019	371055	371058	372049	3720491	3720492	381907A	382407	382904	382925A	382958
	383201	383204	383210	383910	383913	383916	383919A	384116A	384116B	384307	384315
	384401	384404	410101	410102							
TOGO TOGO	290104	290204	290204M	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311404
	311534	311601	311801	313101	313304	313404	321128	324000	331101	331107	369101B
	369204	410101	410102								
TONGA TONGA	311107	331104	331107	410101	410102						
TRINIDAD AND TOBAGO TRINITE ET TOBAGO	220001A	220007A	220010B	290110	290116	290119	311101	311104	311107	311110	311113
	311131	311134	311137	311201	311310	311501	311537	311801	312101	312201	313101
	313304	314001	314007	331101	331107	351101	351121	351200	351201	352301	353001A
	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353034A	3530372A	369204
	369910B	371028	382904	382958	383201	383204	384307	384315	410101	410102	
TUNISIA TUNISIE	220001A	220010B	230101M	230210M	230213M	230246M	290104	290119	290204	290204M	290216
	290219	290301	290902	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311207
	311210	3112101	311213	311304	311310	311316	311322	311401	311404	311407	311501
	311534	311537	311601	311604	311701	311704	311707	311801	311804	311904	311913
	312104	312201	313101	313204	313304	313401	313404	314004	314007	314010	321103
	321104	321107	321109	321113	321116	321119	321122	321128	321128A	321134	321134A
	321143	321143A	321146	321146A	321201	321304	321307	321501	322001	322010	322013
	322022	322028	322034	323101A	323104B	324000	324013	324016	331101	331104	331110
	331116	331122	332001	341104	341122	341125	341131	341134A	341201	351105	351147
	351150	351163	351200	351201	351203	351204	351207	351213A	351216	352107A	352110
	352301	352304	352904	352907	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A	3530371A
	3530372A	355101	355102	355104	355107	355110	355907	361001B	361007A	361007B	362010B
	369101A	369104A	369107B	369201	369204	369901A	369910A	369913A	369916A	371007	371016
	371035	372022	3720222	372037	3720371A	3720371B	372040	381101	381104B	381107B	381901
	381907A	381913	382108A	382261A	382904	382910	382958	383110A	383116A	383201	383204

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	383240	383907	383913	383916	384307	384312	384315	384322	385301	385304	390910B
	410101	410102	410202B								
TURKEY	210001	210004	220001A	220010B	230101M	230201M	230207	230210M	230213M	230219M	230222M
TURQUIE	230225M	230228M	230234M	230240M	230246M	290104	290110	290113	290119	2901191	2901193
	290122	290204	290204M	290210	290213	290216	290219	290222	290301	290902	290904
	290907	290910	290914	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311201
	311207	3112071	311210	3112101	311213	311301	311304	311307	311310	311322	311401
	311404	311407	311501	311504	311507	311510	311513	311516	311519	311531	311534
	311537	311601	311701	311707	311801	311804	311904	311907	311913	313101	313104
	313204	313301	313304	313404	314001	314004	314007	314010	321103	321104	321107
	321109	321110	321113	321119	321128	321128A	321131	321131A	321134	321134A	321201
	321304	321307	321401	321404	322001	322016	322019	322031	322034	322040	323101A
	324004	324010	324016	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341101	341104
	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341128	341131	341134A	351101
	351102	351103	351105	351107	351109	351110	351111	351113	351114	351115	351123
	351125	351129	351131	351135	351138	351143	351145	351146	351147	351149	351150
	351158	351159	351163	351166	351173	351174	351200	351201	351203	351204	351213A
	351213B	351301	351304	351307	351313	351319	351322	351325	351328	351331	351337
	351340	352101A	352107A	352301	352304	352901	352907	353001A	353004A	353007A	353010A
	353013A	353016A	353019A	353022A	353025A	353028	353034A	3530372A	354001	354007	354013B
	355101	355104	355110	361004B	361007B	362001A	362001B	362007A	362010B	369101A	369104A
	369201	369204	371007	371010	371013	3710131	3710134	371019	371025	371028	371035
	371036	371037	371043	371049	371055	371067	371085	371088	372001	372004	3720041
	372021	372022	3720221	372025	372031	372037	3720371A	372044	381101	381104B	381901
	381907A	381913	382104A	382218	382226	382249	382255	382261A	382313	382410	382434
	382901	382904	382910	382925A	382928	382952	382958	382964	383107A	383110A	383113A
	383116A	383119	383201	383204	383210	383234	383237	383301	383310	383901	383904
	383907	383910	383913	383916	383919A	384113A	384113B	384116A	384116B	384204A	384210A
	384213	384307	384312	384315	384401	384404	390904	390907	390910B	410101	410102
	410202B										
TURKS AND CAICOS ISLS.	410101	410102									
ILES TURQUES, CAIQUES											
TUVALU	311407										
TUVALU											
U.S. VIRGIN ISLANDS	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	353004A	353007A	353013A	353019A
ILES VIERGES AMER.	353022A	3530372A	410101	410102							
UGANDA	230216M	230225M	290301	311101	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311601
OUGANDA	311801	312201	313101	313304	313404	314001	314007	314010	321128	321140	321140B
	321201	321304	321501	331101	331104	331107	331116	331122	341131	352107A	352301
	369201	369204	369901A	371019	410101	410102					
UKRAINE	230101M	230219M	230240M	290113	290116	290119	2901193	290122	290125	290207	290210
UKRAINE	290301	290902	290907	290917	290918	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071
	311110	3111101	311113	3111131	311122	311128	3111341	311204	311207	3112071	311210
	3112101	311213	311301	311304	311307	311310	311316	311319	311322	311401	311404
	311407	311501	311510	311522	311534	311537	311601	311604	311701	311704	311707
	311710	311801	311804	311904	311907	311913	312101	312104	312201	313104	313204
	313301	313304	313401	313404	314007	314010	321103	321109	321116	321119	321128
	321128A	321131	321131A	321134	321134A	321137	321137A	321140	321140A	321201	321204
	321304	321307	321310	321319	321401	321501	321901	322001	322004	322007	322010
	322013	322016	322019	322022	322025	322028	322034	323101A	323104B	324000	324001
	324004	324007	324010	324013	324016	332001	341101	341128	351101	351105	351107
	351110	351111	351113	351114	351115	351121	351125	351126	351130	351135	351138
	351141	351145	351146	351147	351149	351150	351158	351159	351165	351166	351171
	351173	351174	351175	351178	351200	351201	351203	351204	351207	351209	351210
	351213A	351213B	351213C	351216	351304	351307	351310	351319	351325	351328	351331
	351337	351340	352107A	352301	352304	352916	352919	355104	355107	355110	355901
	355916	361001A	361007A	362001B	362004A	369101A	369101B	369104B	369107B	369201	369204
	369901A	369910B	369913B	371001	371004	371007	371010	371013	3710134	371016	371019
	371022	371025	371028	371035	371040	371043	371046	371049	371052	371055	371058

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	371061	371064	371067	371070	371076	371079	371088	371091	372049	3720492	381304A
	381304B	381910	381913	381916A	382104A	382116A	382116B	382202	382218	382226	382244
	382261A	382263	382307	382310	382313	382316	382319	382322	382328	382331	382334
	382340	382422A	382425	382431	382434	382901	382910	382928	382942	382946	382949
	382952	382958	382964	383101A	383101B	383104A	383104B	383107A	383107B	383110A	383110B
	383116B	383125	383201	383204	383234	383301	383304	383307	383310	383916	383919A
	384204A	384204B	384210A	384310	384313	384316	384322	384401	384404	384901	385207
	385301	385304	390201	390204	390210	390904	390907	390910B			
UNITED ARAB EMIRATES	220001A	220007A	220010B	311101	311104	311110	311113	311137	311207	311404	351200
EMIRATS ARABES UNIS	351201	353004A	353007A	353010A	353013A	353019A	353022A	3530371A	3530372A	369201	369204
	384116A	384116B	410101	410102							
UNITED KINGDOM	210001	220001A	220010B	230101M	230201M	230210M	230213M	230216M	230225M	230246M	290101
ROYAUME-UNI	290107	290110	290113	290119	2901192	2901193	2901194	290125	290207	290216	290219
	290301	290902	290914	311101	3111011	311104	3111041	311107	3111071	311110	3111101
	311113	3111131	311116	311128	311131	311134	311137	311201	311204	311207	3112071
	311210	3112101	311213	311304	311313	311316	311319	311322	311401	311404	311407
	311501	311504	311507	311510	311513	311519	311525	311534	311537	311601	311604
	311607	311610	311704	311707	311801	311804	311904	311907	311910	311913	312101
	312201	313101	313104	313204	313301	313304	313404	314001	314004	314007	314010
	321103	321104	321107	321109	321110	321113	321119	321122	321128	321128A	321128B
	321131	321131A	321134	321134A	321134B	321137	321137A	321137B	321140	321140B	321143
	321143A	321146	321146A	321201	321301	321304	321307	321310	321313	321316	321319
	321401	321404	321501	322001	322004	322007	322010	322013	322016	322019	322022
	322025	322028	322031	322034	322037	322040	323101A	323104B	324000	324001	324004
	324007	324010	324013	331101	331104	331107	331110	331116	331122	332001	341101
	341104	341116	341119	341122	341125	341131	341134A	341137A	341201	351101	351103
	351107	351109	351110	351113	351114	351115	351121	351125	351126	351129	351131
	351133	351138	351145	351146	351147	351149	351150	351154	351155	351174	351200
	351201	351203	351207	351209	351210	351213B	351301	351304	351307	351310	351313
	351316	351319	351322	351328	351331	351337	351340	352101A	352104A	352107A	352110
	352301	352304	352901	352904	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A
	353022A	353025A	353028	353031	353034A	3530371A	3530372A	354001	354007	354013B	355101
	355102	355104	355107	355110	355913	362010A	369101A	369104B	369107B	369201	369204
	369901A	369910B	369913A	369916B	371001	371004	371007	371010	371016	371019	371022
	371025	371028	371035	371036	371037	371040	371043	371046	371049	371052	371055
	371058	371061	371064	371067	371076	371079	371085	371088	371091	372004	3720041
	3720042	372007	372010	372013	372016	372019	372020	372021	372022	3720221	3720222
	372025	372028	372031	372034	372037	3720371A	3720373A	372043	3720431	372044	372046
	372049	3720491	3720492	372052	372055	382101A	382104A	382202	382208	382218	382226
	382238	382255	382261A	382263	382301	382307	382310	382313	382316	382319	382328
	382331	382340	382425	382434	382501	382904	382910	382925A	382928	382942	382946
	382949	382952	382955	382958	382964	383104B	383107A	383110A	383113A	383116A	383119
	383201	383204	383237	383240	383301	383310	383913	383916	383919A	384113A	384113B
	384116A	384116B	384301A	384304A	384307	384310	384313	384315	384316	384319	384322
	385301	390907	410101	410102	410202B						
UNITED REP.OF TANZANIA	210001	230255M	290110	290113	290119	2901193	290301	290901	290902	290904	290913
REP. UNIE DE TANZANIE	2909131	290919	311101	311104	311107	311110	311113	311128	311134	311137	311207
	311210	311316	311401	311404	311534	311601	311707	311801	311804	312101	312201
	313101	313204	313304	313404	314001	314007	321128	321201	321301	321304	321404
	321501	324000	331101	331104	331107	331116	331122	341101	341122	341125	341131
	341134A	351200	351201	351203	351204	351213A	351213B	351216	352104A	352301	353004A
	353007A	353013A	353019A	353022A	3530372A	354007	355101	355102	355107	355110	362010B
	369201	369204	369901A	371058	372031	381101	381901	382218	382904	383107A	383113A
	383204	383907	383910	383913	383916	384315	410101	410102			
UNITED STATES	210001	210004	220001A	220007A	220010B	230101M	230201M	230204M	230207	230210M	230213M
ETATS-UNIS	230216M	230219M	230225M	2302271	230228M	230231M	230234M	230240M	230246M	230252M	230255M
	290101	290104	290107	290110	290113	290116	290119	2901191	2901192	2901193	2901194
	290204	290204M	290207	290210	290213	290216	290219	290222	290225	290301	290902
	290904	290910	290913	2909132	290914	290917	290918	311101	3111011	311104	3111041
	311107	3111071	311110	3111101	311113	3111131	311116	311119	311122	311125	311128
	311131	3111311	311134	311137	311201	311204	311207	3112071	311210	3112101	311213

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
	311301	311307	311310	311313	311316	311319	311322	311401	311404	311407	311501
	311504	311507	311510	311513	311516	311519	311522	311525	311534	311537	311601
	311604	311607	311610	311701	311704	311707	311710	311801	311804	311904	311907
	311910	311913	312101	312104	312201	313101	313104	313204	313301	313304	314004
	314007	314010	321103	321109	321110	321113	321119	321128	321128A	321128B	321131
	321134	321134A	321134B	321143	321143A	321204	321207	321301	321304	321307	321313
	321316	321404	322001	322004	322007	322010	322013	322016	322019	322022	322025
	322028	322031	322034	322037	322040	323101A	323104B	324000	324001	324004	324007
	324010	324013	331101	331104	331107	331116	331122	332001	341101	341104	341107
	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341131	341134A	341137A	351101	351102
	351103	351105	351107	351108	351109	351110	351111	351113	351114	351115	351119
	351120	351121	351122	351123	351124	351125	351126	351128	351129	351131	351133
	351134	351135	351138	351139	351140	351142	351143	351145	351146	351147	351149
	351150	351153	351154	351155	351158	351159	351161	351163	351165	351166	351169
	351171	351173	351179	351200	351201	351203	351204	351207	351209	351210	351213A
	351213B	351301	351304	351307	351310	351313	351316	351319	351320	351322	351323
	351325	351326	351328	351337	351340	352901	352907	353001A	353004A	353007A	353010A
	353013A	353019A	353022A	353025A	353028	353031	353034A	3530371A	3530372A	354007	354013B
	355101	355104	355110	355901	355916	362001A	362001B	362010A	362010B	369101A	369107B
	369201	369204	371004	371007	371010	371013	3710131	3710132	3710134	371016	371019
	371025	371028	371035	371036	371037	371040	371046	371049	371052	371055	371058
	371061	371064	371067	371070	371076	371079	371085	371091	372001	372004	3720041
	3720042	372007	372010	372013	372016	372019	372020	372021	372022	3720221	3720222
	372025	372028	372031	372034	372037	3720371A	3720371B	3720373A	3720373B	372038	372043
	3720431	3720432	372044	372049	3720491	3720492	372052	372055	381901	381919	382101A
	382101B	382104A	382108A	382116A	382116B	382202	382208	382218	382226	382232	382238
	382244	382255	382258A	382261A	382263	382301	382307	382310	382313	382316	382319
	382328	382331	382343	382419	382422A	382425	382428	382431	382434	382501	382504
	382901	382904	382907	382925A	382928	382942	382946	382949	382955	382958	382964
	383101A	383101B	383104A	383104B	383107A	383110A	383119	383201	383204	383210	383225
	383234	383237	383301	383307	383310	383904	383907	383910	383913	383916	383919A
	384113A	384113B	384116A	384116B	384204A	384210A	384301A	384304A	384310	384313	384316
	384319	384322	384401	384404	384507	385207	390201	390204	390207	390210	390904
	390907	410101	410102								
URUGUAY URUGUAY	230101M	290104	290107	290110	290113	290116	290119	290914	311101	311104	311107
	311110	311113	311131	311134	311137	311201	311204	311207	311210	311401	311404
	311504	311507	311601	311801	313204	313304	314007	331101	331104	331107	331116
	331122	341101	341110	341116	341119	341122	341125	341131	341134A	351101	351203
	351204	351304	351337	351340	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A
	353022A	353025A	353031	353034A	3530372A	354007	369201	369204	371019	371028	410101
	410102	410202B									
VANUATU VANUATU	311101	311107	311128	311134	311401	331107	410101	410102			
VENEZUELA VENEZUELA	210001	220001A	220007A	220010B	230101M	230255M	290104	290107	290110	290113	290116
	290119	2901193	290204	290301	290901	290902	290919	311101	311104	311107	311110
	311113	311116	311122	311131	311134	311137	311201	311204	311207	311210	3112101
	311401	311404	311407	311507	311601	311801	311907	313204	314007	331101	331107
	331116	331122	341101	341104	341122	341125	341131	341137A	351101	351138	351147
	351149	351158	351159	351200	351201	351203	351213A	351213B	351304	351319	351325
	351337	351340	352901	353001A	353004A	353007A	353010A	353013A	353016A	353019A	353022A
	353025A	353028	353031	353034A	3530371A	3530372A	355101	355110	369204	371004	371010
	371013	3710134	371019	371028	371055	371070	371076	372021	372022	3720221	372037
	3720373A	384116A	384116B	384307	384315	384404	410101	410102			
VIETNAM VIETNAM	210001	220001A	220010B	230222M	290119	2901193	290204	290204M	290301	290902	311101
	311104	311107	311110	311113	311134	311137	311316	311534	311801	311804	313101
	313304	314007	321109	321128	321128A	321207	321304	321401	321404	324000	331101
	331104	331107	331116	331122	341101	341104	341122	341125	341131	351105	351147
	351159	351200	351203	351204	351216	352107A	352301	353004A	353007A	353013A	353019A
	353022A	353025A	355102	355107	361001A	362004A	369101A	369104A	369201	369204	371019
	372049	3720491	382104A	382261A	382301	383910	384213	384404	410101	410102	

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
WESTERN SAHARA SAHARA OCCIDENTAL	311104	311113	311137	410101	410102						
YEMEN YEMEN	220001A	290104	290301	290902	311101	311104	311110	311113	311134	311137	311207
	311210	311213	311704	311707	313404	321128	321128A	321201	324000	352107A	352301
	353007A	353019A	353022A	355916	369101A	369104A	369204	369910B	410101	410102	
YUGOSLAVIA YUGOSLAVIE	210001	210004	220001A	220010B	230101M	230201M	230207	230210M	230213M	230219M	230222M
	230234M	230240M	230246M	230252M	230255M	290104	290110	290113	290116	290119	2901193
	290122	290125	290213	290219	290301	290902	290910	290913	2909131	311101	3111011
	311104	3111041	311107	3111071	311110	3111101	311113	3111131	311116	311122	311125
	311128	311131	3111311	311134	3111341	311137	311201	311204	311207	3112071	311210
	3112101	311213	311301	311304	311307	311310	311313	311316	311319	311322	311401
	311404	311407	311501	311507	311534	311537	311601	311604	311607	311701	311704
	311707	311804	311904	311907	311910	311913	312101	312104	312201	313204	313301
	313304	313401	313404	314001	314004	314007	314010	321103	321104	321107	321109
	321110	321113	321116	321122	321125	321128	321131	321134	321137	321140	321143
	321201	321204	321301	321304	321307	321401	321501	322001	322004	322007	322010
	322013	322016	322019	322022	322031	322034	323101A	323104B	324000	324001	324004
	324007	324010	324016	331101	331104	331107	331110	331116	331122	332001	341101
	341104	341107	341110	341113	341116	341119	341122	341125	341128	341131	341134A
	341201	351101	351102	351103	351105	351107	351109	351110	351111	351113	351114
	351115	351119	351121	351125	351126	351129	351131	351133	351135	351138	351145
	351146	351147	351149	351150	351153	351154	351155	351158	351159	351162	351163
	351165	351166	351171	351173	351174	351175	351178	351200	351201	351203	351204
	351209	351213A	351213B	351213C	351216	351304	351307	351310	351319	351322	351325
	351328	351331	351337	351340	352107A	352110	352301	352304	352901	352904	352907
	352916	352919	353001A	353004A	353007A	353010A	353016A	353019A	353022A	353025A	353028
	353031	353034A	3530371A	3530372A	354007	354013B	355101	355102	355104	355107	355110
	355901	355916	361007B	362001B	362010B	369101A	369104A	369107A	369201	369204	369901A
	369910B	369913A	369916A	371007	371010	371013	3710131	3710132	3710134	371016	371019
	371022	371025	371028	371035	371036	371037	371040	371043	371046	371049	371052
	371055	371058	371061	371064	371067	371070	371076	371079	371085	371088	371091
	372001	372004	3720041	3720042	372013	372020	372021	372022	3720221	3720222	372028
	372037	3720371A	372040	372043	3720431	372046	372052	372055	381101	381301A	381304A
	381304B	381901	381907A	381910	381913	381916A	381919	382101A	382101B	382104A	382108A
	382116A	382116B	382202	382218	382226	382232	382255	382258A	382261A	382301	382307
	382310	382313	382316	382319	382322	382328	382331	382337	382340	382343	382404
	382407	382410	382416	382422A	382425	382428	382431	382434	382501	382504	382516
	382901	382904	382907	382910	382925A	382942	382946	382949	382952	382955	382958
	382964	383101A	383101B	383104A	383104B	383107A	383107B	383110A	383110B	383113A	383116A
	383116B	383119	383125	383201	383204	383210	383225	383234	383237	383240	383301
	383304	383307	383310	383901	383904	383907	383910	383913	383916	383919A	384113A
	384113B	384116A	384116B	384201A	384204A	384207A	384210A	384213	384301A	384304A	384307
	384310	384312	384313	384315	384316	384319	384322	384401	384404	384901	385301
	385304	385307	385310	410101	410102	410202B					
ZAIRE ZAIRE	210001	220001A	230201M	230213M	230216M	230219M	230225M	230229	2302291	2302292	230237M
	230246M	230255M	290901	290904	290919	311101	311104	311107	311110	311113	311134
	311137	311534	311601	311607	311707	311801	311904	312201	313304	313404	314007
	314010	321128	321134	321146	321201	321501	324000	331101	331107	331110	331116
	331122	332001	341131	351101	351105	351125	351147	352107A	352301	352907	353004A
	353007A	353013A	353019A	353022A	3530372A	355107	355916	362010A	369107B	369201	369204
	372001	372004	3720041	372043	3720431	372049	3720491	372052	381913	383913	384315
	384401	384404	410101	410102							
ZAMBIA ZAMBIE	210001	230201M	230210M	230213M	230216M	230237M	230246M	230255M	290110	290113	290116
	290119	290213	290914	311101	311104	311107	311110	311113	311122	311134	311137
	311207	311210	311404	311501	311601	311604	311801	311804	312201	313101	313304
	313404	314007	321128	321128A	321140	321201	321501	331101	331104	331107	331116
	331122	341122	341131	351101	351102	351105	351147	351200	351201	351213A	352301
	352304	352907	353004A	353007A	353013A	353019A	353022A	353034A	3530372A	354007	369201
	369204	369901A	371085	372001	372004	3720041	372037	3720371A	372043	3720431	383204
	383913	384307	384312	410101	410102						

INVENTORY OF AVAILABLE DATA, BY COUNTRY *(CONTINUED)*
INVENTAIRE DES DONNEES DISPONIBLES, PAR PAYS *(SUITE)*

COUNTRY NAME *PAYS*	ISIC-BASED CODES *CODE BASE CITI*										
ZIMBABWE	210001	230101M	230201M	230204M	230207	230216M	230222M	230225M	230229	2302291	2302292
ZIMBABWE	230234M	230237M	230246M	230255M	290110	290119	2901191	2901193	2901194	290122	290204
	290204M	290213	290219	290907	290910	290913	290914	311101	311104	311107	311110
	311113	311131	311134	311137	311201	311204	311207	311210	311401	311404	311601
	311801	313304	314001	314007	331101	331104	331107	331110	331116	331122	341101
	341116	341119	341131	351101	351102	351200	351201	351203	351204	354007	354013B
	369101A	369204	371004	371010	371013	3710131	3710134	371019	372001	372004	3720041
	3720042	372020	372049	3720491	384307	384312	410101	410102			

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC-BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH

ISIC-based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
210001	32140-0	32210-0, 32220-0	32110-0, 32120-0	270111-0, 270112-0, 270119-0
210004	32160-1	32230-0	32221-0	270210-0
220001A	33101-0A	33300-0A	33300-0A	270900-0A
220007A	33210-1A	34139-1A	34420-1A	271119-1A
220010B	34110-1B	34140-0B	34320-0B	271121-0B
230101M	28130-1M	28150-1M, 28160-1M	28150-1M, 28160-1M	260111-1M, 260112-1M
230201M	28311-1M+	28711-1M+	28310-1M+	260300-1M+
230204M	28321-1M+	28721-1M	28410-1M+	260400-1M+
230207	28330-0	28731-0	28510-0	260600-0
230210M	28340-1M+	28740-1M+	28740-1M+	260700-1M+
230213M	28350-1M+	28750-1M+	28750-1M+	260800-1M+
230216M	28360-1M+	28760-1M+	28760-1M+	260900-1M+
230219M	28370-1M+	28770-1M+	28770-1M+	260200-1M+
2302221M	28391-1M	28791-1M	28791-1M	261000-1M
2302251M	28392-1M	28792-1M	28792-1M	261100-1M
2302271	28393-1	28793-1	28783-1	261400-1
2302272	28393-2	28793-2	28783-2	261400-2
230228M	28393-3M	28793-3M	28781-0M, 28782-0M	261300-0M
230229	28393-4	28793-4	28785-1	261590-1
2302291M	28393-41M	28793-41M	28785-11M	261590-11M
2302292M	28393-42M	28793-42M	28785-12M	261590-12M
230231M	28393-5M	28793-5M	28785-2M	261590-2M
230232	28393-6	28793-6	28784-0	261510-0
230234M	28399-1M+	28799-1M+	28799-1M	261710-0M
230237M	28399-2M+	28799-2M+	28793-0M	260500-0M
230240M	28399-3M	28799-3M	28799-2M	261790-1M
230243M	28501-1M	28901-1M	28919-1M	261690-1M
230246M	28501-2M	28901-2M	28911-0M	261610-0M
230249M	28600-1M	28600-1M	28620-0M	261220-0M
230252M	28600-2M	28600-2M	28610-0M	261210-0M
230255M	28501-3M	28901-3M	28919-2M	261690-2M
290101	27311-0	27311-0	27311-0	251400-0
290104	27312-0	27312-0	27312-0	251500-0
290107	27313-0	27313-0	27313-0	251600-0
290110	27322-0	27322-0	27322-0	252100-0
290113	27330-1	27330-1	27331-0	250510-0
290116	27340-0	27340-0	27340-0	251700-0
290119	27621-0	27821-0	27826-0, 27827-0, 27829-0	250700-0, 250800-0
2901191	27621-1	27821-1	27827-0	250810-0
2901192	27621-2	27821-2	27829-1	250820-1
2901193	27621-3	27821-3	27826-0	250700-1
2901194	27621-4	27821-4	27829-2	250850-0
2901195	27621-5	27821-5	27829-3	250830-0, 250840-0
290122	27624-0	27824-0	27824-0	251910-0
290125	27691-0	27891-0	27891-0	250900-0
290201	27110-1	27110-1	27210-1	310100-1
290204	27130-0	27130-0	27230-0	251000-0

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC-BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC-based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
2902041	27130-0	27130-0	27230-0	251000-0
290207	27140-0	27140-0	27240-0	310410-0
290210	27410-1	27410-1	27411-1	250310-1
290213	27420-0	27420-0	27420-0	250200-0
290216	27654-1	27854-1	27854-0	252921-0, 252922-0
290219	27693-0	27892-0	27892-0	251100-0
290222	27697-0	27894-0	27894-0	252800-0
290225	51336-1	52229[b]-1	52239-1	281129-1
290301	27630-1	27830-1	27830-1	250100-1
290901	27510-0	27710-0	27711-1	710221-1
290902	27321-1	27323-0	27323-0	252010-0
290904	25523-1	27722-1	27722-1, 27729-1	251300-1
290907	27622-0	27822-0	27822-0	250400-0
290910	27640-0	27840-0	27840-0	252400-0
290913	27652-0	27852-0	27852-0	252500-0
2909131	27652-1	27852-1	27852-1	252510-0
2909132	27652-2	27852-2	27852-2	252520-0, 252530-0
290914	27695-0	27893-0	27893-0	252600-0
290917	32170-1	32240-1, 32313-1	32230-1	270300-1
290918	32170-2	32240-2	32230-2	270300-2
290919	66720-1	66721-0	66721-0	710210-0
290922	66730-1	66730-1	66731-1	710310-1
311101	01110-0	01110-0	01100-0	020100-0, 020200-0
3111011	01110-0	00111-0	01100-0	020100-0, 020200-0
311104	01120-0	01120-0	01210-0	020400-0
3111041	01120-0	01120-0	01210-0	020400-0
311107	01130-0	01130-0	01220-0	020300-0
3111071	01130-0	01130-0	01220-0	020300-0
311110	01140-1	01140-1	01231-0, 01232-0, 01234-0, 01235-0	020710-0, 020721-0, 020722-0, 020723-0, 020739-0, 020741-0, 020742-0, 020743-0
3111101	01140-1	01140-1	01231-0, 01232-0, 01234-0, 01235-0	020710-0, 020721-0, 020722-0, 020723-0, 020739-0, 020741-0, 020742-0, 020743-0
311113	01150-0+	01150-0+	01240-0, 01290-1	020500-0, 020800-1
311116	01210-0	01210-0	01610-0	021011-0, 021012-0, 021019-0
311119	01290-0	01290-0	01681-0, 01689-1	021020-0, 021090-1
311122	01340-0	01420-0	01720-1	160100-1
311125	01380-1	01490-1	01720-2, 01730-1, 01740-1, 01750-1, 01760-1, 01790-1	160100-2, 160220-1, 160231-1, 160239-1, 160241-1, 160242-1, 160249-1, 160250-1, 160290-1
311128	01380-2	01490-2	01730-2, 01740-2, 01750-2, 01760-2, 01790-2	160220-2, 160231-2, 160239-2, 160241-2, 160242-2, 160249-2, 160250-2, 160290-2
311131	09130-1	09130-1	41120-1	150100-1
3111311	09130-1	09130-1	41120-1	150100-1
311134	21110-0	21110-0	21110-1	410100-1

Annex IV – Annexe IV

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
3111341	21110–0	21110–0	21110–1	410100–1
311137	21120–0, 21140–0, 21160–0	21120–0, 21140–0, 21160–0	21110–2, 21120–0, 21140–0, 21160–0	410100–2, 410210–0, 410310–0
3111371	21120–0, 21140–0, 21160–0	21120–0, 21140–0, 21160–0	21110–2, 21120–0, 21140–0, 21160–0	410100–2, 410210–0, 410310–0
311201	02210–0	02241–1, 02249–1	02223–0, 02224–0, 02232–1, 02241–1	040291–0, 040299–0, 040390–1, 040410–1
3112011	02210–0	02241–1, 02249–1	02223–0, 02224–0, 02232–1, 02241–1	040291–0, 040299–0, 040390–1, 040410–1
311204	02220–0	02242–0, 02243–0	02221–0, 02222–0, 02232–2, 02241–2	040210–0, 040221–0, 040229–0, 040390–2, 040410–2
3112041	02220–0	02242–0, 02243–0	02221–0, 02222–0, 02232–2, 02241–2	040210–0, 040221–0, 040229–0, 040390–2, 040410–2
311207	02300–0	02300–0	02300–0	040500–0
3112071	02300–0	02300–0	02300–0	040500–0
311210	02400–1	02400–1	02410–0, 02430–0, 02491–1, 02499–0	040610–1, 040620–0, 040640–0 040690–0
3112101	02400–1	02400–1	02410–0, 02430–0, 02491–1, 02499–0	040610–1, 040620–0, 040640–0 040690–0
311213	09909–1	09809–1	02233–1	210500–1
311301	05200–0	05730–1, 05752–1, 05760–1, 05795–1, 05796–1, 05797–1, 05799–0	05730–1, 05752–0, 05760–1 05795–1, 05796–1, 05797–1, 05799–1	080300–1, 080400–1, 080620–0, 081310–0, 081320–0, 081330–0 081340–0, 081350–1
311304	05330–0	05830–0, 09801–0	05810–1	200791–0, 200799–1
311307	05350–1	05850–1	05900–1	200900–1
311310	05350–2	05850–1	05900–2	200900–2
311313	05361–0, 05362–0	05861–0, 05862–0	05830–1	081100–1
311316	05390–1	05899–1	05671–1, 05890–1	200190–1, 200800–1
311319	05461–0+	05461–0+	05460–0, 05660–0	071000–0, 200400–0
311322	05552–1	05659–0	05670–1	200100–1, 200200–1, 200300–1, 200500–1
311401	03110–3	03420–0, 03440–0	03420–0, 03440–0, 03455–0	030300–0, 030420–0, 030490–0
311404	03120–0	03500–0	03500–0	030500–0
311407	03201–0	03710–0	03710–1	160400–1
311501	09140–0	09140–0	09100–0	151700–0
3115011	09140–1	09141–0	09101–0	151710–0
311504	41110–0	41110–0	41110–0	150400–0
311507	41130–0	41130–0	41120–1, 41130–1	020900–0, 150100–1, 150200–0, 150300–0, 150500–0, 150600–1
311510	42120–1	42320–1	42111–0	150710–0
311513	42120–2	42320–2	42119–0	150790–0
311516	42130–1	42330–1	42121–0	151221–0
311519	42130–2	42330–2	42129–0	151229–0
311522	42140–1	42340–1	42131–0	150810–0
311525	42140–2	42340–2	42139–0	150890–0
311528	42150–1	42350–1	42141–0, 42149–1	150910–0, 151000–1
311531	42150–2	42350–2	42142–1, 42149–2	150990–1, 151000–2

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC-BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC-based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'après la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
311534	42200-1	42400-1	42151-0, 42161-0, 42171-0, 42180-1, 42211-0, 42221-0, 42231-0, 42241-0, 42250-1, 42291-1, 42299-1	151110-0, 151211-0, 151311-0, 151321-0, 151410-0, 151511-0, 151521-0, 151530-1, 151540-1, 151550-1, 151560-1, 151590-1
311537	42200-2	42400-2	42159-0, 42169-0, 42179-0, 42180-2, 42219-0, 42229-0, 42239-0, 42249-0, 42250-2, 42291-2, 42299-2	151190-0, 151219-0, 151319-0, 151329-0, 151490-0, 151519-0, 151529-0, 151530-2, 151540-2, 151550-2, 151560-2, 151590-2
311601	04601-0	04601-0	04610-0	110100-0
311604	04602-0, 04702-0	04602-0, 04702-0	04620-0, 04720-0	110300-0
311607	04701-0	04701-0	04710-0	110200-0
311610	04812-0	04812-0	04811-0	190410-0
311701	04830-0	04830-0	04830-0	190211-0, 190219-0
311704	04841-0	04841[a]-0	04841-0	190510-0, 190540-0
311707	04842-1	04842-1	04842-1	190530-1
311710	04842-2	04842-2	04849-1	190590-1
311713	09909-2	09809-2	09891-1	190220-1, 190240-0
311801	06110-0	06110-0	06110-0	170111-0, 170112-0
311804	06120-0	06120-0	06120-0	170191-0, 170199-0
311901	05320-0	05820-0	06210-1	200600-1
311904	06201-0	06201-0	06220-0	170400-0
311907	07220-0	07220-0	07220-0	180500-0
311910	07232-0	07232-0	07240-0	180400-0
311913	07300-0	07300-0	07300-0	180600-0
312101	07310-0	07120[a]-0	07131-0, 07132-0	210110-0, 090140-0
312104	09907-0	09807-0	09844-0	220900-0
312201	08199-0	08199-0	08195-0, 08199-0	230900-0
313101	11240-1	11240-1	11240-0	220800-0
313104	11240-2, 51224-0	11240-2, 51216-1	51215-0, 51216-0	220700-0
313201	11211-0	11211-0	11211-0	220430-0
313204	11212-0, 11213-0	11212-0, 11213-0	11210-0	220400-0, 220500-0
313301	04820-0	04820-0	04820-0	110700-0
313304	11230-0	11230-0	11230-0	220300-0
313401	11101-1	11101-1	11101-1	220110-0
313404	11102-0	11102-0	11102-0	220200-0
314001	12100-3	12120-0	12120-0	240120-0
314004	12210-0	12210-0	12210-0, 12231-1	240210-0, 240290-1
314007	12220-0	12220-0	12220-0, 12231-2	240220-0, 240290-2
314010	12230-0	12230-1	12232-0, 12239-1	240310-0, 240391-0, 240399-1
321101	26320-0	26320-0	26320-0	140420-0
321103	65121-0, 65122-0, 65125-1	65122-0, 65123-0, 65126-1	65112-0, 65113-0, 65116-1	510610-0, 510710-0, 510910-1
321104	65121-1, 65122-1, 65125-11	65122-1, 65123-1, 65126-11	65112-1, 65113-1, 65116-11	510610-1, 510710-1, 510910-11
321107	65121-2, 65122-2, 65125-12	65122-2, 65123-2, 65126-12	65112-2, 65113-2, 65116-12	510610-2, 510710-2, 510910-12
321109	65130-0	65130-1	65120-1, 65131-0, 65133-0	520411-0, 520420-1, 520500-0, 520710-0
321110	65130-1	65130-11	65120-11, 65131-1, 65133-1	520411-1, 520420-11, 520500-1, 520710-1

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
321113	65130–2	65130–12	65120–12, 65131–2, 65133–2	520411–2, 520420–12, 520500–2, 520710–2
321116	65150–1	65196–0, 65197–0, 65199[a]–0	65196–0, 65199–1	530600–0, 530820–0, 530890–1
321119	65164–1, 65165–1, 65174–1, 65175–1	65148–0, 65152–0, 65166–0, 65167–0, 65168–0, 65169–0 65174–0, 65175–0, 65176–0, 65177–0, 65182–0	65143–0, 65144–0, 65181–0, 65182–0, 65183–0, 65184–0, 65185–0, 65186–0, 65187–0	550800–0, 550900–0, 551000–0, 551100–0
321122	65192–1	65198–1	65197–1	530700–1
321125	65193–0	65198–2, 65199[c]–1	65197–2, 65199–2	530700–2, 530810–0, 530890–2
321128	65210–0	65210–0	65211–0, 65212–0, 65220–0	520811–0, 520812–0, 520813–0, 520819–0, 520911–0, 520912–0, 520919–0, 521011–0, 521012–0, 521019–0, 521111–0, 521112–0, 521119–0, 521211–0, 521221–0, 580211–0, 580310–0
321128A	65210–0A	65210–0A	65211–0A, 65212–0A, 65220–0A	520811–0A, 520812–0A, 520813–0A, 520819–0A, 520911–0A, 520912–0A, 520919–0A, 521011–0A, 521012–0A, 521019–0A, 521111–0A, 521112–0A, 521119–0A, 521211–0A, 521221–0A, 580211–0A, 580310–0A
321128B	65210–0B	65210–0B	65211–0B, 65212–0B, 65220–0B	520811–0B, 520812–0B, 520813–0B, 520819–0B, 520911–0B, 520912–0B, 520919–0B, 521011–0B, 521012–0B, 521019–0B, 521111–0B, 521112–0B, 521119–0B, 521211–0B, 521221–0B, 580211–0B, 580310–0B
321131	65310–0	65410–0	65410–0	500700–0
321131A	65310–0A	65410–0A	65410–0A	500700–0A
321131B	65310–0B	65410–0B	65410–0B	500700–0B
321134	65320–1	65420–1, 65430–1	65420–1, 65430–1	511100–1, 511200–1, 580110–1
321134A	65320–1A	65420–1A, 65430–1A	65420–1A, 65430–1A	511100–1A, 511200–1A, 580110–1A
321134B	65320–1B	65420–1B, 65430–1B	65420–1B, 65430–1B	511100–1B, 511200–1B, 580110–1B
321137	65331–0	65440–0	65440–1	530911–1, 530921–1
321137A	65331–0A	65440–0A	65440–1A	530911–1A, 530921–1A
321137B	65331–0B	65440–0B	65440–1B	530911–1B, 530921–1B
321140	65340–0	65450–1	65450–1	531010–1
321140A	65340–0A	65450–1A	65450–1A	531010–1A

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH

(CONTINUED - SUITE)

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
321140B	65340–0B	65450–1B	65450–1B	531010–1B
321143	65350–1, 65360–1	65350–1, 65360–1, 65380–1, 65390–1	65350–1, 65360–1, 65380–1, 65390–1	540800–1, 551600–1, 580131–1, 580132–1, 580133–1, 580134–1, 580135–1, 580136–1
321143A	65350–1A, 65360–1A	65350–1A, 65360–1A, 65380–1A, 65390–1A	65350–1A, 65360–1A, 65380–1A, 65390–1A	540800–1A, 551600–1A, 580131–1A, 580132–1A, 580133–1A, 580134–1A, 580135–1A, 580136–1A,
321143B	65350–1B, 65360–1B	65350–1B, 65360–1B, 65380–1B, 65390–1B	65350–1B, 65360–1B, 65380–1B, 65390–1B	540800–1B, 551600–1B, 580131–1B, 580132–1B, 580133–1B, 580134–1B, 580135–1B, 580136–1B,
321146	65350–2, 65360–2	65310–1, 65320–1, 65340–1	65310–1, 65320–1, 65330–1, 65340–1	540700–1, 551200–1, 551300–1, 551400–1, 551500–1
321146A	65350–2A, 65360–2A	65310–1A, 65320–1A, 65340–1A	65310–1A, 65320–1A, 65330–1A, 65340–1A	540700–1A, 551200–1A, 551300–1A, 551400–1A, 551500–1A
321146B	65350–2B, 65360–2B	65310–1B, 65320–1B, 65340–1B	65310–1B, 65320–1B, 65330–1B, 65340–1B	540700–1B, 551200–1B, 551300–1B, 551400–1B, 551500–1B
321201	65660–0	65830–0, 77585–0	65830–0, 77585–0	630100–0
321204	65691–1	65841–0, 65842–0	65841–0, 65842–0, 65843–0	630210–0, 630221–0, 630222–0, 630229–0, 630231–0, 630232–0, 630239–0
321207	65691–2	65845–1, 65846–1,	65847–1, 65848–1	630260–1, 630291–1, 630292–1, 630293–1, 630299–1
321301	65370–0	65510–0, 65520–0	65500–0	600100–0, 600200–0
321304	84142–1	84722–1	84622–1, 84629–1	611520–1, 611591–1, 611592–1, 611593–1, 611599–1
321307	84142–2	84611–1, 84631–1, 84640–1, 84722–2	84622–2, 84629–2	611520–2, 611591–2, 611592–2, 611593–2, 611599–2
321310	84143–1	84600–1	84381–0, 84382–0, 84481–0, 84482–0, 84483–0, 84512–1, 84621–0	610711–0, 610712–0, 610719–0, 610721–0, 610722–0, 610729–0, 610811–0, 610819–0, 610821–0, 610822–0, 610829–0, 610831–0, 610832–0, 610839–0, 611100–1, 611511–0, 611512–0, 611519–0
321313	84144–1	84590–1	84370–1	610500–1
321316	84144–2	84510–1	84530–0	611000–0
321319	84144–3	84520–1, 84590–1, 84621–0, 84632–0, 84640–2	84310–0, 84320–0, 84370–2, 84410–0, 84420–0, 84470–0, 84512–0, 84524–0, 84540–0, 84562–0, 84564–0, 84590–0, 84690–0	610100–0, 610200–0, 610300–0, 610400–0, 610500–2, 610600–0, 610900–0, 611100–2, 611200–0, 611300–0, 611400–0, 611600–0, 611700–0
321401	65750–0	65920–0	65921–0	570110–0
321404	65760–0	65930–0, 65940–0, 65950–0, 65961–0, 65962–0	65929–0	570190–0

Annex IV – Annexe IV

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH

(CONTINUED - SUITE)

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
321501	65561–0	65751–0	65751–0	560700–0
321901	65740–0	65910–0	65911–0, 65912–0	481500–0, 590400–0
322001	84111–1	84240–0	84130–0	620331–0, 620332–0, 620333–0, 620339–0
322004	84111–2	84210–1	84110–1	620100–1
322007	84111–3, 89300–1	84210–2, 84821–1	84110–2	620100–2, 621000–1
322010 322013	84111–4 84111–5	84220–0 84230–0	84121–0, 84122–0 84140–0	620311–0, 620312–0, 620319–0 620341–0, 620342–0, 620343–0, 620349–0
322016	84112–1	84350–1	84270–0	620600–0
322019	84112–2	84310–1	84211–1, 84219–0	620200–1
322022	84112–3	84330–0	84240–0	620441–0, 620442–0, 620443–0, 620444–0, 620449–0
322025	84112–4	84310–2	84211–2	620200–2, 621000–2
322028	84112–5	84340–0	84250–0, 84260–0	620451–0, 620452–0, 620453–O, 620459–0, 620461–0, 620462–0, 620463–0, 620469–0
322031	84112–6	84320–0	84221–0	620411–0, 620412–0, 620413–0, 620419–0
322034	84113–1	84410–0	84150–0	620500–0
322037	84113–2, 84143–2	84410–0, 84420–0	84160–0	620700–0
322040	84114–1, 84143–3	84430–0	84280–0	620800–0
323001	61120–0	61120–0	61120–0	411100–0
323101A	61130–1A, 61140–1A, 61190–1A	61130–1A, 61140–1A, 61150–1A, 61160–1A, 61180–1A	61130–1A, 61140–1A, 61150–1A, 61160–1A, 61170–1A, 61180–1A	410400–1A, 410500–1A, 410600–1A, 410700–1A, 410800–1A, 410900–1A
3231011A	61130–1A, 61140–1A	61130–1A, 61140–1A	61130–1A, 61140–1A	410400–1A
3231012A	61191–1A	61150–1A	61150–1A	410500–1A
3231013A	61192–1A	61161–1A	61160–1A	410600–1A
3231014A	61199–1A	61169–1A	61170–1A	410700–1A
3231015A	61193–1A, 61194–1A, 61195–1A	61180–1A	61180–1A	410800–1A, 410900–1A
323101B	61130–1B, 61140–1B, 61190–1B	61130–1B, 61140–1B, 61150–1B, 61160–1B, 61180–1B	61130–1B, 61140–1B, 61150–1B, 61160–1B, 61170–1B, 61180–1B	410400–1B, 410500–1B, 410600–1B, 410700–1B, 410800–1B, 410900–1B
3231011B	61130–1B, 61140–1B	61130–1B, 61140–1B	61130–1B, 61140–1B	410400–1B
3231012B	61191–1B	61150–1B	61150–1B	410500–1B
3231013B	61192–1B	61161–1B	61160–1B	410600–1B
3231014B	61199–1B	61169–1B	61170–1B	410700–1B
3231015B	61193–1B, 61194–1B, 61195–1B	61180–1B	61180–1B	410800–1B, 410900–1B
323104A	61130–2A, 61140–2A, 61190–2A	61130–2A, 61140–2A, 61150–2A, 61160–2A, 61180–2A	61130–2A, 61140–2A, 61150–2A, 61160–2A, 61170–2A, 61180–2A	410400–2A, 410500–2A, 410600–2A, 410700–2A, 410800–2A, 410900–2A
3231041A	61130–2A, 61140–2A	61130–2A, 61140–2A	61130–2A, 61140–2A	410400–2A
3231042A	61191–2A	61150–2A	61150–2A	410500–2A
3231043A	61192–2A	61161–2A	61160–2A	410600–2A

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
3231044A	61199–2A	61169–2A	61170–2A	410700–2A
3231045A	61193–2A, 61194–2A, 61195–2A	61180–2A	61180–2A	410800–2A, 410900–2A,
323104B	61130–2B, 61140–2B, 61190–2B	61130–2B, 61140–2B, 61150–2B, 61160–2B, 61180–2B	61130–2B, 61140–2B, 61150–2B, 61160–2B, 61170–2B, 61180–2B	410400–2B, 410500–2B, 410600–2B, 410700–2B, 410800–2B, 410900–2B
3231041B	61130–2B, 61140–2B	61130–2B, 61140–2B	61130–2B, 61140–2B	410400–2B
3231042B	61191–2B	61150–2B	61150–2B	410500–2B
3231043B	61192–2B	61161–2B	61160–2B	410600–2B
3231044B	61199–2B	61169–2B	61170–2B	410700–2B
3231045B	61193–2B, 61194–2B, 61195–2B	61180–2B	61180–2B	410800–2B, 410900–2B
324000	85102–0, 85103–0, 85104–0, 85105–0	85102–0, 85103–0, 85104–0, 85105–0	85115–0, 85122–0, 85124–0, 85125–0, 85140–0, 85150–0, 85170–0	640300–0, 640400–0, 640500–0
324001	85102–1	85102–1	85115–1, 85140–1, 85170–1	640300–1, 640510–1
324004	85102–2	85102–2	85115–2, 85140–2, 85170–2	640300–2, 640510–2
324007	85102–3	85102–3	85115–3, 85140–3, 85170–3	640300–3, 640510–3
324010	85102–4, 85103–0, 85105–0	85102–0, 85103–0, 85105–0	85115–4, 85122–0, 85124–0, 85125–0, 85140–4, 85150–1, 85170–4	640300–4, 640411–0, 640419–1, 640420–1, 640510–4, 640520–1, 640590–1
324013	85104–1	85104–1	85115–5, 85140–5, 85150–2, 85170–5	640300–5, 640419–2, 640420–2, 640510–5, 640520–2, 640590–2
324016	85104–2	85104–2	85115–6, 85140–6, 85150–3, 85170–6	640300–6, 640419–3, 640420–3, 640510–6, 640520–3, 640590–3
331101	24310–0	24810–0	24810–0	440600–0
331104	24320–0	24820–0	24820–0, 24830–0	440710–0, 440910–0
331107	24330–0	24830–0	24840–0, 24850–0	440721–0, 440722–0, 440723–0, 440791–0, 440792–0, 440799–0, 440920–0
331110	63110–0	63410–1	63410–1	440800–1
331113	63121–1	63441–0	63440–1	441200–1
331116	63121–2	63420–0	63430–0, 63440–2	441200–2
331119	63122–0	63443–0	63539–1	441800–1
331122	63142–0	63432–0	63422–0, 63423–0	441000–0
332001	82103–1	82122–1	82123–0, 82125–0	940421–0, 940429–0
332004	82103–2	82122–2	82121–0	940410–0
332005	82101–1, 82109–1	82111–1, 82192–0	82110–1, 82150–0	940100–1, 940330–0, 940340–0, 940350–0, 940360–0
341101	25120–0	25120–0	25120–0	470100–0
341104	25150–0	25192–0	25192–0	470600–0
341107	25160–0	25160–0	25130–0	470200–0
341110	25170–0	25170–0	25140–0, 25150–0	470300–0
341113	25180–0	25180–0	25160–0	470400–0
341116	25190–0	25191–0	25191–0	470500–0
341119	64110–0	64110–0	64110–0	480100–0
341122	64120–0	64121[a]–0, 64122[b]–0	64120–1, 64132–0, 64133–0,	480200–1, 481011–0, 481012–0,

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandiees (SH)
			64134–0, 64248–0	481021–0, 481029–0, 482351–0, 482359–0
341125	64130–0	64130–0	64140–0, 64161–0, 64162–0, 64174–0, 64175–0, 64176–0	480400–0, 480820–0, 480830–0, 481031–0, 481032–0, 481039–0
341128	64140–0	64150–1	64155–1	481390–1
341131	64150–0	64150–2	64120–2, 64151–0, 64152–0, 64154–0, 64156–0, 64157–0, 64158–0, 64159–0, 64163–0, 64164–0, 64169–0	480200–2, 480300–0, 480500–0, 480810–0, 480890–0
341134	64160–1	64161–0	63450–1	441100–1
341137	64160–2	64162–0	63450–2	441100–2
341201	64211–0	64210[a]–0	64210–0	481900–0
342001	89220–0, 89299–1	89220–0, 89286–1, 89289–1	89220–0	490200–0
342002	89210–0, 89292–1, 89299–2	89210–0, 89282–1, 89289–2	89210–0	490100–0, 490300–0, 490500–0
342003	89230–0, 89240–0, 89291–0, 89292–2, 89293–0, 89294–0, 89299–3, parts of 661, 666, 698, 893	89240–0, 89281–0, 89282–2, 89283–0, 89284–0, 89285–0, 89286–2, 89289–3, 89399–1, parts of 661, 666, 699	89240–0, 89280–0	482100–0, 490400–0, 490600–0, 490700–0, 490800–0, 490900–0, 491000–0, 491100–0
351101	27410–2	27410–2	27411–2	250310–2
351102	27410–3	27410–3	27411–3	250310–3
351103	51211–0	51125–0	51125–0	290250–0
351105	51212–1	51119–1	51119–1	290129–1
351106	51212–2	51119–2	51114–1	290110–1
351107	51212–3	51122–0	51122–0	290220–0
351108	51212–4	51121–0	51121–0	290211–0
351109	51212–5	51113–0	51113–0	290123–0, 290124–0
351110	51212–6	51111–0	51111–0	290121–0
351111	51212–7	51129–1	51129–1	290290–1
351113	51212–8	51112–0	51112–0	290122–0
351114	51212–9	51123–0	51123–0	290230–0
351115	51212–10	51124–0	51124–0	290241–0, 290242–0, 290243–0, 290244–0
351116	51213–1	51139–1	51138–0	290340–0
351117	51213–2	51139–2	51136–1	290314–0
351118	51213–3	51139–3	51136–2	290312–0
351119	51213–4	51132–0	51132–0	290322–0
351120	51213–5	51133–0	51133–0	290323–0
351121	51221–0	51211–0	51211–0	290511–0
351122	51222–1	51213–0	51213–0	290513–0, 290514–0
351123	51222–2	51215–0	51221–0	290531–0
351124	51213–6	51131–0	51131–0	290321–0
351125	51226–1	51218–0	51222–0	152000–0
351126	51227–1	51234–0	51241–0	290711–0
351127	51231–1	51611–1	51616–1	290911–0
351128	51222–3	51219–1	51229–1	290532–0
351129	51232–1	51613–0	51613–0	291010–0
351130	51241–1	51621–1	51621–1	291212–0

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC-BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC-based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
351131	51241-2	51621-2	51621-2	291211-0
351132	51232-2	51614-0	51614-0	291020-0
351133	51243-1	51623-0	51623-0	291411-0
351134	51251-1	51372-0	51372-0	291531-0, 291532-0, 291533-0, 291534-0, 291535-0, 291539-0
351135	51251-2	51371-1	51371-1	291521-0
351137	51251-3	51379-1	51374-1	291511-0
351138	51252-1	51382-0	51382-0	291735-0
351139	51253-1	51390-1	51393-1	291822-1
351140	51252-2	51381-0	51381-0	291714-0
351141	51253-2	51390-2	51391-1	291812-0
351142	51271-1	51450-1	51454-1	292141-1
351143	51276-1	51483-0	51483-0	292610-0
351145	51321-0	52213-0	52224-0	280110-0
351146	51331-1	52221-1	52231-1	280610-0
351147	51333-0	52222-0	52232-1	280700-1
351149	51334-0	52223-1	52233-1	280800-1
351150	51335-1	52224-0	52234-2	280920-1
351151	51339-1	52229-1	52239-1	281129-1
351153	51342-1	52232-1	52242-1	281310-0
351154	51351-0	52241-0	52251-0	281700-0
351155	51355-0	52246-0	52256-0	282300-0
351157	51356-0	52247-0	52257-0	282400-0
351158	51361-0	52251-0	52261-0	281400-0
351159	51362-0	52252-0, 52253-0	52262-0, 52263-0	281511-0, 281512-0
351161	51365-1	28732-0	28520-0	281820-0
351162	51365-2	52256-0	52266-0	281830-0
351163	51424-1	52319-1	52349-1	283322-0
351165	51424-2	52319-2	52349-2	283325-0
351166	51428-0	52323-0	52372-0	283620-0
351167	51431-1	52325-1	52381-1	283711-0
351168	51424-3	52318-0	52345-0	283311-0, 283319-0
351169	51433-1	52327-1	52383-1	283911-0, 283919-0
351170	51435-1	52331-1	52431-1	284130-0
351171	51492-0	52391-0	52491-0	284700-0
351173	51494-0	52393-0	52493-0	284910-0
351174	53100-0	53100-0	53110-0, 53120-0	320400-0, 320500-0
351175	53240-0	53221[a]-0	53221-1	320110-0, 320120-0, 320130-0, 320190-1
351176	51429-1	52324-1	52373-0	283630-0
351177	53310-1	53310-1	53312-0	320620-0
351178	53310-2	53310-2	53315-0	320642-0
351179	59992-0	59892[a]-0	59864-0	380210-0
351200	56110-0, 56190-1	56210-0, 56291-1, 56292-1, 56293-1, 56299-1	56210-0, 56291-1, 56293-1, 56294-1, 56295-1, 56296-1, 56299-1	310210-0, 310221-0, 310229-0, 310230-0, 310240-0, 310260-0, 310270-0, 310280-0, 310290-0, 310510-1, 310520-1, 310530-1,

Annex IV – Annexe IV

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
				310540–1, 310551–1, 310559–1, 310590–1
351201	56110–0	56210–0	56210–0	310210–0, 310221–0, 310229–0, 310230–0, 310240–0, 310260–0, 310270–0, 310280–0, 310290–0
351203	56129–0, 56190–2	56222–0, 56229–0, 56291–2, 56292–2, 56299–2	56222–0, 56229–0, 56291–2, 56292–1, 56293–2, 56294–2, 56295–2, 56296–2, 56299–2	310310–0, 310390–0, 310510–2, 310520–2, 310530–2, 310540–2, 310551–2, 310559–2, 310560–1, 310590–2
351204	56129–1	56222–0	56222–0	310310–0
351207	56129–2	56229–0	56229–0	310390–0
351209	56130–0, 56190–3	56230–0, 56291–3, 56293–3, 56299–3	56230–0, 56291–3, 56292–2, 56296–3, 56299–3	310420–0, 310430–0, 310490–0, 310510–3, 310520–3, 310560–2, 310590–3
351210	56130–0	56230–0 56293–3, 56299–3	56230–0	310420–0, 310430–0, 310490–0
351213A	56190–1	56291–1, 56292–1, 56293–1, 56299–1	56291–1, 56293–1, 56294–1, 56295–1, 56296–1, 56299–1	310510–1, 310520–1, 310530–1, 310540–1, 310551–1, 310559–1, 310590–1
351213B	56190–2	56291–2, 56292–2, 56299–2	56291–2, 56292–1, 56293–2, 56294–2, 56295–2, 56296–2, 56299–2	310510–2, 310520–2, 310530–2, 310540–2, 310551–2, 310559–2, 310560–1, 310590–2,
351213C	56190–3	56291–3, 56293–3, 56299–3	56291–3, 56292–2, 56296–3, 56299–3	310510–3, 310520–3, 310560–2, 310590–3
351216	59920–0	59100–0	59100–0	380800–0
351301	23120–0	23310–0	23210–0	400200–0
351304	26620–1	26650–0, 26660–0, 26670–1	26650–0, 26660–0, 26670–1	550100–0, 550300–0, 550600–1
351307	26630–1	26711–0, 26712–0, 26713–1	26711–0, 26712–0, 26713–1	550200–0, 550400–0, 550700–1
351310	58110–1	58231–0	57432–0	390750–0
351313	58110–2	58221–0	57541–0, 57542–0, 57543–0	390910–0, 390920–0, 390930–0
351316	58110–3	58211–0	57544–0	390940–0
351319	58120–1	58310–0	57110–0	390110–0, 390120–0
351320	58120–2	58390–1	57120–0	390130–0
351322	58120–3	58321–0, 58332–0	57511–0	390210–0
351323	58120–4	58361–0	57520–0	390600–0
351324	58110–4	58241–0	57530–0	390800–0
351325	58120–5	58331–0	57210–0	390311–0, 390319–0
351326	58110–5	58290–1	57411–0	390710–0
351328	58120–6	58341–0	57310–0	390410–0, 390421–0, 390422–0
351329	58110–6	58231–0	57431–0	390740–0
351331	58132–0	58410–0, 58420–0, 58430–0, 58491–0, 58492–0	57550–0	391200–0
351334	58191–0	58521–0	57595–1	391390–1
351337	65160–1	65141–0, 65142–0, 65143–0, 65144–0, 65145–0, 65146–0, 65147–0, 65149–0, 65151–0	65141–0, 65150–0, 65160–0, 65188–0	540110–0, 540200–0, 540400–0, 540610–0
351340	65170–1	65171–0, 65172–0, 65173–0,	65142–0, 65170–0	540120–0, 540300–0, 540500–0,

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
		65178–0, 65181–0		540620–0
352101A	53332–1A	53342–1A	53342–1A, 53343–1A	320800–1A, 321000–1A
352104A	53332–2A	53341–0A	53341–0A	320900–0A
352107A	53332–3A	53342–2A, 53343–0A, 53344–1A	53342–2A, 53343–2A, 53344–0A	320800–2A, 321000–2A, 321200–0A
352110	53335–0	53354–0	53354–0	321400–0
352201	54110–0	54110–0	54110–0	293600–0
352203	54130–0	54130–0	54130–0	294100–0
352205	54140–0	54140–0	54140–0	293900–0
352207	54150–0	54150–0	54150–0	293700–0
352301	55410–0	55410–0	55410–0	340100–0
352304	55420–0	55420–0	55420–0	340200–0
352901	51327–0	52218–0	52210–1	280300–1
352904	53320–0	53320–0	53320–0	321511–0, 321519–0
352906	55430–0	55430–0	55430–0	340500–0
352907	57112–0	57212–0	59312–0	360200–0
352910	59955–0	59223–0	59224–0	350300–0
352913	86241–0	88221–0	88220–0	370100–0
352916	86242–0	88222–0	88230–0	370200–0
352919	86243–0	88223–0	88240–0	370300–0
353001A	33210–2A	33411–1	33411–1A	271000–1A
353004A	33210–3A, 33220–1A	33412–0	33412–0A	271000–2A
353007A	33210–4A	33411–2A	33411–2A	271000–3A
353010A	33210–5A, 33220–2A	33419–1A	33419–1A	271000–4A
353013A	33220–1A	33421–0A	33421–0A	271000–5A
353016A	33220–2A	33429–1A	33429–1A	271000–6A
353019A	33230–0A	33430–0A	33430–0A	271000–7A
353022A	33240–0A	33440–0A	33440–0A	271000–8A
353025A	33250–1A	33450–1A	33450–1A	271000–9A
353028	33262–1	33512–1	33512–1	271220–0
353031	33294–0	33542–0	33542–0	271311–0, 271312–0
353034A	33295–0A	33541–1A	33541–1A	271320–0A
3530371A	34110–2A	34130–1A	34200–1A	271112–1A, 271113–1A
3530372A	34110–3A	34130–2A	34200–2A	271112–2A, 271113–2A
354001	32150–0	32311–0	32210–0	270120–0
354004	32160–2	32312–0	32222–0	270220–0
354007	32180–1	32321[b]–1, 32322–1	32500–1	270400–1
354010	32180–2	32321[b]–2, 32322–2	32500–2	270400–2
354013B	34120–1B	34150–1B	34500–1B	270500–1B
354016	52110–0	33521–0	33521–0	270600–0
355101	62910–1	62591–1	62591–1	401310–0
355102	62910–1	62591–2	62591–2	401320–0, 401390–0
355104	62910–2	62599–1	62550–0	401191–0, 401199–0
355107	62910–3	62540–0	62540–0	401140–0, 401150–0
355110	62910–4	62510–0, 62520–0	62510–0, 62520–0	401110–0, 401120–0
355901	23130–0	23321–0	23221–0	400300–0
355904	62104–0	62104–0	62132–0, 62133–0	400800–0

Annex IV – Annexe IV

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC-BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC-based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'après la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
355907	62105-0	62105-0	62140-0	400900-0
355910	62106-1	62106-0	62991-1	401700-1
355913	62940-0	62820-0	62920-0	401000-0
355916	85101-1	85101-1	85111-1, 85113-1, 85121-1, 85123-1, 85130-1	640100-1, 640200-1
356003	85101-2	85101-2	85111-2, 85113-2, 85121-2, 85123-2, 85130-2	640100-2, 640200-2
361001A	66640-0A	66640-0A	66611-0A, 66612-0A	691100-0A
361001B	66640-0B	66640-0B	66611-0B, 66612-0B	691100-0B
361004A	66650-0A	66650-0A	66613-0A	691200-0A
361004B	66650-0B	66650-0B	66613-0B	691200-0B
361007A	81220-0A	81220-0A	81220-0A	691000-0A
361007B	81220-0B	81220-0B	81220-0B	691000-0B
362001A	66430-0A	66430-0A	66430-0A	700400-0A
362001B	66430-0B	66430-0B	66430-0B	700400-0B
362004A	66440-0A	66440-0A	66440-0A	700500-0A
362004B	66440-0B	66440-0B	66440-0B	700500-0B
362005	66494-0	66494-0	66495-0	701931-0, 701932-0, 701939-0, 791990-0
362007A	66470-0A	66470-0A	66470-0A	700700-0A
362007B	66470-0B	66470-0B	66470-0B	700700-0B
362010A	66511-0A	66511-0A	66511-0A	701090-0A
362010B	66511-0B	66511-0B	66511-0B	701090-0B
369101A	66241-0A	66241-0A	66241-1A	690410-0A
369101B	66241-0B	66241-0B	66241-1B	690410-0B
369104A	66242-0A	66242-0A	66242-1A	690510-0A
369104B	66242-0B	66242-0B	66242-1B	690510-0B
369107A	66244-0A, 66245-0A	66244-0A, 66245-0A	66244-0A, 66245-0A	690700-0A, 690800-0A
369107B	66244-0B, 66245-0B	66244-0B, 66245-0B	66244-0B, 66245-0B	690700-0B, 690800-0B
369201	66110-1	66110-1	66111-0	252210-0
369204	66120-0	66120-0	66120-0	252300-0
369901A	66183-0A	66183-0A	66183-0A	681100-0A
369901B	66183-0A	66183-0B	66183-0B	681100-0B
369904	66310-0	66310-0	66310-0	680400-0
369907	66320-0	66320-0	66320-0	680500-0
369910A	66362-1A	66332-1A	66332-1A	681011-0A
369910B	66362-1B	66332-1B	66332-1B	681011-0B
369913A	66362-2A	66332-2A	66334-1A	681020-0A
369913B	66362-2B	66332-2B	66334-1B	681020-0B
369916A	66362-3A	66332-3A	66332-2A, 66333-0A, 66334-2A	681019-0A, 681091-0A, 681099-0A
369916B	66362-3B	66332-3B	66332-2B, 66333-0B, 66334-2B	681019-0B, 681091-0B, 681099-0B
371001	56121-0	56221-0	56221-0	310320-0
371004	67110-0, 67140-0	67120-1, 67161-0	67123-2, 67140-0	720140-0, 720211-0, 720219-0
371007	67120-1	67120-2	67121-1, 67122-1	720110-1, 720120-1
371010	67120-2	67120-3	67121-2, 67122-2	720110-2, 720120-2

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH

(CONTINUED - SUITE)

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
371013	67150–0	67162–0, 67169–0	67150–0	720221–0, 720229–0, 720230–0, 720241–0, 720249–0, 720250–0, 720260–0, 720270–0, 720280–0, 720291–0, 720292–0, 720293–0, 720299–0
3710131	67150–1	67169–1	67153–0, 67154	720241–0, 720249–0, 720250–0
3710132	67150–2	67169–2	67155–0	720260–0
3710133	67150–3	67169–3	67159–1	720270–0
3710134	67150–4	67169–4	67151–0	720221–0, 720229–0
371016	67230–1	67241–1, 67242–1, 67243–1, 67244–1, 67250–1	67241–1, 67247–1, 67249–1, 67260–1, 67270–1	720610–1, 720700–1, 721810–1, 722410–1
371019	67230–2	67241–2, 67242–2, 67243–2, 67244–2, 67250–2	67241–2, 67247–2, 67249–2, 67260–2, 67270–2	720610–2, 720700–2, 721810–2, 722410–2
371022	67230–3	67241–3, 67242–3, 67243–3, 67244–3	67241–3, 67247–3, 67249–3	720610–3, 721810–3, 722410–3
371025	67250–1	67250–3	67260–3, 67270–3, 67280–1	720700–3, 721890–1, 722490–1
371028	67310–0	67310–0	67610–1	721300–1, 722100–1, 722700–1
371031			67610–2, 67620–0, 67630–0, 67640–0	721300–2, 721400–0, 721500–0, 722100–2, 722210–0, 722220–0, 722230–0, 722700–2, 722810–0, 722820–0, 722830–0, 722840–0, 722850–0, 722860–0, 722880–0
371035	67340–0, 67350–0	67330–0	67680–0	721600–0, 722240–0, 722870–0, 730100–0
371036	67340–0	67332–0, 67333–1, 67334–1, 67335–1, 67337–1, 67338–1 67339–1	67682–0, 67683–1, 67684–1, 67685–1, 67686–1, 67687–1, 67688–1	721631–0, 721632–0, 721633–0, 721640–0, 721650–1, 721660–1, 721690–1, 722240–1, 722870–1, 730100–1
371037	67350–0	67331–0, 67333–2, 67334–2, 67335–2, 67337–2, 67338–2 67339–2	67681–0, 67683–2, 67684–2, 67685–2, 67686–2, 67687–2, 67688–2	721610–0, 721621–0, 721622–0, 721650–2, 721660–2, 721690–2, 722240–2, 722870–2, 730100–2
371040	67410–0	67410–0, 67440–0	67311–0, 67313–1, 67314–0, 67321–0, 67323–1, 67324–O, 67316–1, 67317–1, 67326–1, 67327–1, 67339–1, 67349–1, 67351–1, 67353–1, 67531–0, 67534–0, 67537–1, 67551–0, 67556–1, 67571–1, 67572–1, 67573–1, 67574–1	720811–0, 720812–0, 720821–0, 720822–0, 720831–1, 720832–0, 720833–0, 720841–1, 720842–0, 720843–0, 720890–1, 721111–1, 721112–1, 721121–1, 721122–1, 721130–1, 721141–1, 721149–1, 721190–1, 721911–0, 721912–0, 721921–0, 721922–0, 721931–0, 721990–1, 722011–1, 722020–1, 722090–1, 722590–1, 722699–1
371043	67420–0	67450–0	67312–1, 67313–2, 67315–1, 67316–2, 67322–1, 67323–1, 67325–1, 67326–2, 67331–0, 67335–0, 67339–2, 67341–0, 67345–0, 67349–2, 67351–2, 67352–1, 67353–2, 67532–0,	720813–0, 720823–0, 720831–2, 720834–0, 720841–2, 720844–0, 720890–2, 720911–0, 720921–0, 720931–0, 720941–0, 720990–1, 721111–2, 721121–2, 721130–2, 721141–2, 721149–2, 721190–2,

Annex IV – Annexe IV

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC-BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH

(CONTINUED - SUITE)

ISIC-based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprée la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
			67535-0, 67538-1, 67552-0, 67556-2, 67571-2, 67572-2, 67573-2, 67574-2	721913-0, 721923-0, 721932-0, 721990-2, 722012-1, 722020-2, 722090-2, 722590-2, 722699-2
371046	67430-1, 67500-1	67460-1, 67500-1	67510-0	722510-0, 722610-0
371049	67430-2	67460-2	67332-0, 67333-0, 67334-0, 67336-0, 67337-0, 67338-0, 67339-3, 67342-0, 67343-0, 67344-0, 67346-0, 67347-0, 67348-0, 67349-3, 67352-2, 67353-3, 67553-0, 67554-0, 67555-0, 67556-3, 67561-1, 67562-1, 67571-3, 67572-3, 67573-3, 67574-3	720912-0, 720913-0, 720914-0, 720922-0, 720923-0, 720924-0, 720932-0, 720933-0, 720934-0, 720942-0, 720943-0, 720944-0, 720990-2, 721130-3, 721141-3, 721149-3, 721190-3, 721933-0, 721934-0, 721935-0, 721990-3, 722020-3, 722090-3, 722550-1, 722590-3, 722692-1, 722699-3
371052	67430-3	67460-3	67312-2, 67315-2, 67319-1, 67322-2, 67325-2, 67329-1, 67351-3, 67533-0, 67536-0, 67540-1, 67571-4, 67573-4, 67574-4	720814-0, 720824-0, 720835-0, 720845-0, 720890-3, 721119-1, 721129-1, 721914-0, 721924-0, 721990-4, 722530-1, 722540-1, 722590-4, 722691-1, 722699-4
371055	67470-0, 67500-2	67470-0, 67500-2	67420-0	721011-0, 721012-0, 721210-0
371058	67480-1, 67500-3	67490-1, 67500-3	67410-0	721031-0, 721039-0, 721041-0, 721049-0, 721221-0, 721229-0, 721230-0
371061	67500-4	67500-4	67339-4, 67349-4, 67353-4, 67556-4, 67562-2, 67572-4, 67574-5	721130-4, 721141-4, 721149-4, 721190-4, 722020-4, 722090-4, 722692-2, 722699-5
371064	67500-5	67500-5	67317-2, 67319-2, 67327-2, 67329-2, 67353-5, 67537-2, 67538-2, 67543-2, 67572-5, 67574-6	721112-2, 721119-2, 721122-2, 721129-2, 721190-5, 722011-2, 722012-2, 722090-5, 722691-2, 722699-6
371067	67610-0, 67620-1	67601-0, 67602-1	67701-0, 67709-1	730210-0, 730220-0, 730240-0, 730290-0
371070	67700-0	67700-0	67800-0	721700-0, 722300-0, 722900-0
371073	67810-0	67810-0	67911-0	730300-0
371076	67820-0	67820-1	67912-0, 67913-0, 67914-0, 67915-0, 67916-0, 67917-0	730400-0
371079	67830-0	67830-0	67931-1, 67933-0, 67943-0, 67944-0	730511-0, 730512-0, 730531-0 730539-0, 730630-0, 730640-0, 730650-0, 730660-0
371082	67910-0	67941-0	69962-0, 69963-1	732510-0, 732591-1, 732599-1
371085	67920-0	67942-0	69963-2	732591-2, 732599-2
371088	67930-0	67930-0	69965-0	732611-0, 732619-0
371091	73170-1	79199-1	79199-1	860719-1
372001	68211-0	28712-1, 68211-0	28322-0, 68211-0	740120-0, 740200-0
372004	68212-0	68212-0	68212-0	740311-0, 740312-0, 740313-0, 740319-0
3720041	68212-1	68212-1	68212-1	740311-1, 740312-1, 740313-1, 740319-1

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
3720042	68212–2	68212–2	68212–2	740311–2, 740312–2, 740313–2, 740319–2
372007	68213–0	68213–0	68214–0	740321–0, 740322–0, 740323–0, 740329–0
372008	68213–0	68213–0	68213–0	740500–0
372010	68221–1	68221–1	68230–0	740700–0
372013	68221–2	68221–2	68240–0	740800–0
372016	68222–0, 68223–0	68222–0, 68223–0	68250–0, 68261–0	740900–0, 741000–0
372019	68225–1	68225–1	68271–0	741100–0
372020	68310–0	68310–0	68310–0	750200–0
372021	51365–0	28732–0, 52256–0	28520–0, 52266–0	281820–0, 281830–0
372022	68410–1	68410–1	68411–0	760110–0
3720221	68410–11	68410–11	68411–1	760110–1
3720222	68410–12	68410–12	68411–2	760110–2
372023	68410–2	68410–2	68412–1	760120–1
372024	68410–3	68410–3	68412–2	760120–2
372025	68421–1	68421–1	68421–0	760400–0
372028	68421–2	68421–2	68422–0	760500–0
372031	68422–0, 68423–0	68422–0, 68423–0	68423–0, 68424–0	760600–0, 760700–0
372034	68425–0	68425–0	68426–0	760800–0
372037	68510–1	68512–0	68512–0	780110–0
3720371A	68510–11A	68512–1A	68512–1	780110–1
3720371B	68510–12B	68512–2B	68512–2	780110–2
3720373A	68510–14A	68512–3A	68512–3	780110–3
3720373B	68510–15B	68512–4B	68512–4	780110–4
372038	68510–4	68513–1	68511–1	780191–1, 780199–1
372039	68510–5	68513–2	68511–2	780191–2, 780199–2
372040	68524–1	68524–1	68524–1	780500–1
372043	68610–1	68610–1	68611–0	790111–0, 790112–0
3720431	68610–11	68610–11	68611–1	790111–1, 790112–1
3720432	68610–12	68610–12	68611–2	790111–2, 790112–2
372044	68610–3	68610–3	68612–1	790120–1
372045	68610–4	68610–4	68612–2	790120–2
372046	68622–0	68632–0	68632–0	790500–0
372049	68710–1	68710–1	68711–0	800110–0
3720491	68710–11	68710–11	68711–1	800110–1
3720492	68710–12	68710–12	68711–2	800110–2
372052	68950–1	68999–1	68982–1	810710–1
372055	68931–0	68915–0	68915–0	810411–0, 810419–0
3720551	68931–0	68915–0	68915–1	810411–1, 810419–1
3720552	68931–0	68915–0	68915–2	810411–2, 810419–2
372056	68931–0	68915–0	68915–3	810411–3, 810419–3
372057	68931–0	68915–0	68915–4	810411–4, 810419–4
381101	69603–1	69603–1	69635–0	821220–0
381102	69601–0, 69602–0, 69604–0, 69605–0, 69607–0	69604–0, 69605–0, 69607–0, 69608–0	69640–0, 69650–0, 69680–0	821100–0, 821300–0, 821400–0
381103	69606–0	69606–0	69660–0	821500–0

Annex IV – Annexe IV

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC-BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC-based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'après la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
381104A	69811-0A	69911-0A	69911-1A	830110-0A, 830120-0A, 830130-0A, 830140-0A
381104B	69811-0B	69911-0B	69911-1B	830110-0B, 830120-0B, 830130-0B, 830140-0B
381107A	69812-0A	69913-0A	69913-0A, 69914-0A, 69915-0A, 69916-0A, 69917-0A, 69919-0A	830200-0A
381107B	69812-0B	69913-0B	69913-0B, 69914-0B, 69915-0B, 69916-0B, 69917-0B, 69919-0B	830200-0B
381201	82101-1, 82102-1	82111-1, 82121-1	82110-1, 82130-0	940100-1, 940310-0, 940320-0
381301A	69210-0A	69210-0A, 69981[a]-0A	69210-1A, 69973-1A	730900-1A, 741991-1A, 741999-1A, 761100-1A
381301B	69210-0B	69210-0B, 69981[a]-0B	69210-1B, 69973-1A	730900-1B, 741991-1B, 741999-1B, 761100-1B
381304A	71110-0A	71110-0	71110-1A	840211-0A, 840212-0A,
				840219-0A, 840220-0A
381304B	71110-0B	71110-0	71110-1B	840211-0B, 840212-0B, 840219-0B, 840220-0B
381307	69110-1	69110-1	69110-0	730800-0
381308	69120-1	69120-1	69120-0	761000-0
381901	69220-1	69241-1, 69242-1	69241-0, 69242-0, 69973-2	731000-0, 741991-2, 741999-2, 761200-0
381904A	69220-2A	69241-2A, 69242-2A, 69981[a]-2A	69210-2A, 69973-3A	730900-2A, 761100-2A, 741991-3A, 741999-3A
381907A	69230-0A	69243-0A, 69244-0A	69243-0A, 69244-0A	731100-0A, 761300-0A
381907B	69230-0B	69243-0B, 69244-0B	69243-0B, 69244-0B	731100-0B, 761300-0B
381910	69310-0	69310-0	69310-0	731200-0, 741300-0, 761400-0
381913	69400-0	69400-0	69400-0	731700-0, 731800-0, 741500-0, 761610-0
381914	69331-0, 69332-0, 69341-0, 69342-0	69350-0	69350-0	731400-0, 741400-0
381916A	73163-1A	78613-0A	78630-0A	860900-0A
381916B	73163-1B	78613-0B	78630-0B	860900-0B
381919	81210-1	81210-0	81211-1, 81215-1, 81217-0	732200-1, 840310-0
382101A	71132-1A	71260[b]-1A	71210-1A	840611-1A, 840619-1A
382101B	71132-1B	71260[b]-1B	71210-1B	840611-1B, 840619-1B
382104A	71150-1A	71380-1A	71382-0A	840890-0A
382104B	71150-1B	71380-1B	71382-0B	840890-0B
382108A	71150-2A	71380-0A	71381-0A	840790-0A
382108B	71150-2B	71380-0B	71381-0B	840790-0B
382113A	71160-0A	71488-0A	71489-0A	841181-0A, 841182-0A
382113B	71160-0B	71488-0B	71489-0B	841181-0B, 841182-0B
382116A	71181-1A	71881-0A, 71889-1A	71810-1A	841000-1A
382116B	71181-1B	71881-0B, 71889-1B	71810-1B	841000-1B
382202	71210-1	72113-1	72113-1	843229-1
382208	71210-2	72113-2	72113-2	843229-2

Annex IV – Annexe IV

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'après la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
382218	71210–3, 71210–4	72111–0	72111–0	843210–0
382226	71210–5	72112–1	72112–1	843230–0
382232	71220–1	72122–0	72122–1	843351–0
382238	71220–2	72121–0, 72123–1	72121–0, 72123–1	843311–0, 843319–0, 843320–0
382244	71220–3	72197–1	72123–2	843330–1
382249	71220–4	72123–0	72123–3	843352–0
382252	71231–0	74350–1	74351–0	842111–0
382255	71239–1	72131–0	72131–0	843410–0
382258A	71250–1A	72240–1A	72249–1A	870190–1A
382258B	71250–1B	72240–1B	72249–1B	870190–1B
382261A	71250–2A	72230–1A, 72240–2A	72230–1A, 72241–0A, 72249–2A	870110–0A, 870130–1A, 870190–2A
382261B	71250–2B	72230–1B, 72240–2B	72230–1B, 72241–0B, 72249–2B	870110–0B, 870130–1B, 870190–2B
382263	71964–1	72112–2	72112–2	843240–0
382301	71510–1	73615–0	73140–0	845910–0, 845921–0, 845929–0, 845931–0, 845939–0, 845940–0
3823011	71510–11	73615–1	73142–0, 73144–0	845921–0, 845931–0
3823012	71510–12	73615–2	73141–0, 73143–0,73145–0, 73146–0	845910–0, 845929–0, 845939–0, 845940–0
382304	71510–2	73628–1	73318–1	846299–1
3823041	71510–21	73628–11	73318–11	846299–11
3823042	71510–22	73628–12	73318–12	846299–12
382307	71510–3	73621–1	73311–1	846210–1
3823071	71510–31	73621–11	73311–11	846210–11
3823072	71510–32	73621–12	73311–12	846210–12
382310	71510–4	73619–1	73161–0, 73162–0, 73163–0, 73164–0, 73165–0, 73166–0	846011–0, 846019–0, 846021–0, 846029–0, 846031–0, 846039–0
3823101	71510–4	73619–11	73161–0, 73163–0, 73165–0	846011–0, 846021–0, 846031–0
3823102	71510–4	73619–12	73162–0, 73164–0, 73166–0	846019–0, 846029–0, 846039–0
382311	71510–9	73670–1	73121–0	845710–0
382312	71510–10	73670–2	73122–0, 73123–0	845720–0, 845730–0
3823121	71510–101	73670–21	73122–0	845720–0
3823122	71510–102	73670–22	73123–0	845730–0
382313	71510–5	73613–0	73130–0	845800–0
3823131	71510–51	73613–1	73131–0, 73135–0	845811–0, 845891–0
3823132	71510–52	73613–2	73137–0, 73139–0	845819–0, 845899–0
382316	71510–6	73614–1	73151–0, 73152–0, 73153–0, 73154–0	845951–0, 845959–0, 845961–0, 845969–0
3823161	71510–61	73614–11	73151–0, 73153–0	845951–0, 845961–0
3823162	71510–62	73614–12	73152–0, 73154–0	845959–0, 845969–0
382319	71510–7	73612–0, 73616–0, 73619–2, 73670–3	73167–0, 73169–2, 73173–0, 73175–0, 73177–0, 73179–1	846040–0, 846090–1, 846130–0, 846140–0, 846150–0, 846190–1
3823191	71510–71	73612–1, 73616–1, 73619–21, 73670–31	73167–1, 73169–21, 73173–1, 73175–1, 73177–1, 73179–11	846040–1, 846090–11, 846130–1, 846140–1, 846150–1, 846190–11
3823192	71510–72	73612–2, 73616–2, 73619–22,	73167–2, 73169–22, 73173–2,	846040–2, 846090–12, 846130–2,

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH

(CONTINUED - SUITE)

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
		73670–32	73175–2, 73177–2, 73179–12	846140–2, 846150–2, 846190–12
382322	71510–8	73617–0, 73619–3, 73670–4	73171–0, 73178–0	846110–0, 846120–0
3823221	71510–81	73617–1, 73619–31, 73670–41	73171–1, 73178–1	846110–1, 846120–1
3823222	71510–82	73617–2, 73619–32, 73670–42	73171–2, 73178–2	846110–2, 846120–2
382325	71510–11	73614–2	73146–1	845940–1
3823251	71510–111	73614–21	73146–11	845940–11
3823252	71510–112	73614–22	73146–12	845940–12
382328	71511–1	73621–2, 73622–1, 73623–1, 73628–2, 73670–5	73311–2, 73312–1, 73313–1, 73314–1, 73315–1, 73316–1, 73317–1, 73318–2	846210–2, 846221–1, 846229–1, 846231–1, 846239–1, 846241–1, 846249–1, 846291–0, 846299–2
3823281	71511–11	73621–21, 73622–11, 73623–11, 73628–21, 73670–51	73311–21, 73312–1, 73314–1, 73316–1, 73318–21	846210–21, 846221–1, 846231–1, 846241–1, 846291–1, 846299–21
3823282	71511–12	73621–22, 73622–12, 73623–12, 73628–22, 73670–52	73311–22, 73313–1, 73315–1, 73317–1, 73318–22	846210–22, 846229–1, 846239–1, 846249–1, 846291–2, 846299–22
382331	71511–2	73622–2, 73623–2, 73670–6	73312–2, 73313–2, 73314–2, 73315–2, 73316–2, 73317–2,	846221–2, 846229–2, 846231–2, 846239–2, 846241–2, 846249–2,
			73391–0, 73393–0, 73395–0, 73399–1	846310–0, 846320–0, 846330–0, 846390–1
3823311	71511–21	73622–21, 73623–21, 73670–61	73312–2, 73314–2, 73316–2 73391–1, 73393–1, 73395–1, 73399–11	846221–2, 846231–2, 846241–2, 846310–1, 846320–1, 846330–1, 846390–11
3823312	71511–22	73622–22, 73623–22, 73670–62	73313–2, 73315–2, 73317–2 73391–2, 73393–2, 73395–2, 73399–12	846229–2, 846239–2, 846249–2, 846310–2, 846320–2, 846330–2, 846390–12
382334	71511–3	73670–7	73399–2	846390–2
382337	71522–1	73721–0	73721–0	845510–0, 845521–0, 845522–0
382340	71952–0	72812–0	72812–0	846500–0
382343	72960–0	77840–0	77841–0, 77843–0, 77845–0	850810–0, 850820–0, 850880–0
382351	71980–1	72848–1	72849–1	847989–1
382401	71711–1	72441–0	72441–0	844400–0
382404	71711–2	72443–1	72443–1	844520–0
382405	71830–1	72711–0, 72722–0	72711–0, 72722–0	843780–0, 843810–0, 843820–0, 843830–0, 843840–0, 843850–0, 843860–0, 843880–0
382407	71712–1	72452–1	72452–1	844711–0, 844712–0, 844720–1
382410	71712–2	72451–0	72451–0	844600–0
382413	71811–1	72510–0	72510–0	843910–0, 843920–0, 843930–0
382416	71812–0	72520–0	72520–0	844110–0, 844120–0, 844130–0, 844140–0, 844180
382419	71829–1	72640–0	72650–0, 72661–0, 72663–0, 72665–0, 72667–0	844311–0, 844312–0, 844319–0, 844321–0, 844329–0, 844330–0, 844340–0, 844350–0
382422A	71842–1A	72341–1A	72311–0A	842911–0A, 842919–0A
382425	71842–2	72342–0, 72343–1, 72346–1	72320–0	842951–0, 842952–0, 842959–0
382428	71842–3	72341–2, 72343–2, 72346–2	72312–0	842920–0

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH

(CONTINUED - SUITE)

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
382431	71842–4	72343–3, 72346–3	72331–0, 72346–0	842930–0, 843062–0
382434	71851–1	72833–1	72833–1	847431–0
382437	71852–1	72841–1	72841–1	847520–1
382501	71410–1	75111–0, 75112–0, 75118–1	75110–0	846900–0
3825011	71410–11	75111–1, 75118–11	75113–0	846910–0
3825012	71410–12	75111–2, 75118–12	75115–0, 75116–0	846921–0, 846929–0
3825013	71410–13	75112–1, 75118–13	75118–0, 75119–0	846931–0, 846939–0
382502	86169–1	75182–0	75130–0	900911–0, 900912–0, 900921–0, 900922–0, 900930–0
382504	71420–1	75121–0	75121–0, 75122–0	847010–0, 847021–0, 847029–0, 847030–0
3825041	71420–11	75121–1	75121–0	847010–0
3825042	71420–12	75121–2	75122–1	847021–0
3825043	71420–13	75121–3	75122–2	847029–0
3825045	71420–14	75121–4	75122–3	847030–0
382505	71420–2	75122–0	75123–0	847040–0
382506	71420–3	75123–0	75124–0	847050–0
382507	71430–1	75210–0, 75220–0, 75230–0	75210–0, 75220–0, 75230–0	847110–0, 847120–0, 847191–0
3825071	71430–11	75220–1	75220–1	847120–1
3825073	71430–12	75230–0	75230–0	847191–0
3825074	71430–13	75220–2	75220–2	847120–2
3825075	71430–14	75220–3	75220–3	847120–3
3825076	71430–15	75250–1	75260–0	847192–0
3825077	71430–16	75240–0, 75250–2	75270–0	847193–0
382508	71430–2	75220–4, 75280–1	75220–4, 75290–1	847120–4, 847199–1
3825081	71430–21	75220–4	75220–4	847120–4
3825082	71430–22	75280–1	75290–1	847199–1
382510	71420–3	75280–2	75290–2	847199–2
382511	72930–1	77640–0	77640–0	854211–0, 854219–0, 854220–0, 854280–0
3825111	72930–11	77640–1	77640–1	854211–1, 854219–1, 854220–1, 854280–1
3825112	72930–12	77640–2	77640–2	854211–2, 854219–2, 854220–2, 854280–2
3825115	72930–13	77640–3	77640–3	854211–3, 854219–3, 854220–3, 854280–3
3825116	72930–14	77640–4	77640–4	854211–4, 854219–4, 854220–4, 854280–4
3825118	72930–15	77640–5	77640–5	854211–5, 854219–5, 854220–5, 854280–5
382512	72220–1	72220–0	77220–0	853400–0
382513	71963–1	74525–1	74531–1	842320–1, 842330–1, 842381–1, 842382–1, 842389–1
382516	71963–2	74525–2	74531–2, 74532–0	842310–0, 842320–2, 842330–2, 842381–2, 842382–2, 842389–2
382901	69710–1, 72505–1	69731–1, 69732–1, 69734–1, 77586–1	69731–1, 69732–1, 69734–1, 77586–1	732100–1, 741700–1, 851650–0, 851660–1

Annex IV - Annexe IV

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC-BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC-based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'après la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
3829013	72505-11	77586-11	77586-11	851650-0
382904	69710-2, 72505-2	69731-2, 69732-2, 69734-2, 77586-2	69731-2, 69732-2, 69734-2, 77586-2	732100-2, 741700-2, 851660-2
382907	71715-1	77512-0	77512-0	845121-0
382910	71730-0	72431-0	72433-0, 72435-0	845210-0, 845221-0, 845229-0
382925A	71912-0A	74150-0A	74151-0A, 74155-0A	841510-0A, 841581-0A, 841582-0A, 841583-0A
382928	71915-0	74141-0	74143-0, 74145-0	841850-0, 841861-0, 841869-0
382931	71921-1	74288-1	74275-0	841382-0
382942	71921-2	74210-0, 74220-0, 74230-0, 74288-2	74220-0, 74230-0, 74240-0, 74250-0, 74260-0, 74271-0	841320-0, 841330-0, 841340-0, 841350-0, 841360-0, 841370-0 841381-0
382946	71922-0	74310-0, 74330-1, 74340-1	74311-0, 74315-0, 74317-0, 74319-0, 74340-0	841410-0, 841430-0, 841440-0, 841451-0, 841459-0, 841460-0, 841480-0
382949	71931-1	74422-0	74430-0	842600-0
382952	71931-2	74421-0, 74424-0, 74428-1	74420-0, 74481-0, 74489-1	842511-0, 842519-0, 842520-0, 842531-0, 842539-0, 842810-0, 842860-0
382955	71932-0	74411-1	74411-0, 74412-0	842710-0, 842720-0
382958	71942-0, 72501-0	77520-0	77520-0	841810-0, 841821-0, 841822-0, 841829-0, 841830-0, 841840-0,
382961	71970-0	74910-0	74600-0	848200-0
382964	72502-0	77511-0	77511-0	845011-0, 845012-0, 845019-0
383101A	72210-1A	71622-1A	71632-1A	850161-1A, 850162-1A, 850163-1A, 850164-1A
383101B	72210-1B	71622-1B	71632-1B	850161-1B, 850162-1B, 850163-1B, 850164-1B
383104A	72210-2A	71622-2A	71632-2A	850161-2A, 850162-2A, 850163-2A, 850164-2A
383104B	72210-2B	71622-2B	71632-2B	850161-2B, 850162-2B, 850163-2B, 850164-2B
383107A	72210-3A	71610-1A, 71621-1A	71610-0A, 71620-1A 71631-1A	850110-0A, 850120-0A, 850131-1A, 850151-1A
383107B	72210-3B	71610-1B, 71621-1B	71610-0B, 71620-1B 71631-1B	850110-0B, 850120-0B, 850131-1B, 850151-1B
383110A	72210-4A	71610-2A, 71621-2A	71620-2A, 71631-2A	850131-2A, 850132-1A, 850133-1A, 850134-1A, 850140-1A, 850151-2A, 850152-1A, 850153-1A,
383110B	72210-4B	71610-2B, 71621-2B	71620-2B, 71631-2B	850131-2B, 850132-1B, 850133-1B, 850134-1B, 850140-1B, 850151-2B, 850152-1B, 850153-1B,
383113A	72210-5A	77110-1A	77110-1A	850431-0A, 850432-1A
383113B	72210-5B	77110-1B	77110-1B	850431-0B, 850432-1B
383116A	72210-6A	77110-2A	77110-2A	850421-0A, 850422-0A,

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
				850423–0A, 850432–2A, 850433–0A, 850434–0A
383116B	72210–6B	77110–2B	77110–2B	850421–0B, 850422–0B, 850423–0B, 850432–2B, 850433–0B, 850434–0B
383119	72951–0	87310–1	87315–0	902830–0
383122	72992–1	73732–1	73735–0, 73736–0	851531–0, 851539–0
383125	72992–2	74131–1	74131–1, 74132–1, 74133–1	851410–1, 851420–1, 851430–1
383131	72941–1	77831–1	77831–0	851110–0, 851120–0, 851130–0, 851140–0, 851150–0, 851180–0
3831311	72941–11	77831–11	77831–1	851110–0
3831312	72941–12	77831–12	77831–2	851120–0
3831313	72941–13	77831–13	77831–3	851130–1
3831314	72941–14	77831–14	77831–4	851130–2
3831315	72941–15	77831–15	77831–5	851140–0
3831316	72941–16	77831–16	77831–6	851150–0
383201	72410–0	76100–0	76100–1	852800–1
3832011	72410–1	76120–0	76120–1	852820–1
3832012	72410–2	76110–0	76110–1	852810–1
383202	72930–0	77610–0	77610–0	854011–0, 854012–0
383204	72420–0	76200–0	76200–0	852700–0
3832041	72420–1	76200–1	76211–0, 76221–0, 76281–0	852711–0, 852721–0, 852731–0
3832042	72420–2	76200–2	76212–0, 76222–0, 76282–0, 76289–0	852719–0, 852729–0, 852732–0, 852739–0
383210	72491–2	76410–1	76411–0	851710–0
383222	72620–0	77420–0	77420–0	9022–0
383225	72930–1	77620–1	77625–0, 77627–0	854041–0, 854042–0, 854049–0, 854081–0, 854089–0
383228	72930–2	77630–1	77632–0, 77633–0	854121–0, 854129–0
383234	89111–1	76380–1	76384–0	852000–0
383237	89111–2	76310–0, 76380–2	76330–0, 76382–0, 76383–0	851900–0
383238	Not available	76381–1	76381–0	852100–0
383240	89120–1	89830–1	89871–0	852410–0
383243	89120–2	89831–1	89840–1, 89850–1	852300–1
383245	Not available	89831–2	89840–2, 89850–2	852300–2
383301	72503–1	77571–1	77571–1	850910–0
383304	72504–0	77540–1	77541–0, 77542–0	851010–0, 851020–0
383307	72505–1	77582–0	77582–0	851621–0, 851629–0
383310	72505–2	77584–0	77584–0	851640–0
383901	72220–1	77210–1	77241–0	853510–0
383904	72220–2	77210–2	77244–0	853530–0
383907	72310–0	77310–0	77310–0	854400–0
383910	72911–0	77811–0	77811–0	850611–0, 850612–0, 850613–0, 850619–0, 850620–0
383913	72912–0	77812–0	77812–0	850710–0, 850720–0, 850730–0, 850740–0, 850780–0
383916	72920–1	77821–0	77821–0	853921–0, 853922–0, 853929–0

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprée la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
383919A	72920–2A	77822–0A	77822–0A	853931–0A, 853939–0A
384101A	73530–1A	79323–1A	79327–1A	890190–1A
384101B	73530–1B	79323–1B	79327–1B	890190–1B
384104A	73530–2A	79323–2A	79327–2A	890190–2A
384104B	73530–2B	79323–2B	79327–2B	890190–2B
384107A	73530–3A	79323–3A	79327–3A	890190–3A
384107B	73530–3B	79323–3B	79327–3B	890190–3B
384110A	73530–4A	79323–4A, 79324–0A, 79328–1A	79324–0A, 79327–4A 79329–1A	890190–4A, 890200–0A, 890600–1A
384110B	73530–4B	79323–4B, 79324–0B, 79328–1B	79324–0B, 79327–4B, 79329–1B	890190–4B, 890200–0B, 890600–1B
384113A	73530–5A	73530–0A	79322–0A	890120–0A
384113B	73530–5B	79322–0B	79322–0B	890120–0B
384116A	73530–6A	79321–0A, 79323–5A, 79328–2A	79326–0A, 79327–5A, 79328–0A	890110–0A, 890130–0A, 890190–5A
384116B	73530–6B	79321–0B, 79323–5B, 79328–2B	79326–0B, 79327–5B, 79328–0B	890110–0B, 890130–0B, 890190–5B
384201A	73120–1A, 73130–1A	79110–0A, 79120[B]–1A	79110–0A, 79121–0A	860100–0A, 860210–0A
384201B	73120–1B, 73130–1B	79110–0B, 79120[B]–1B	79110–0B, 79121–0B	860100–0B, 860210–0B
384204A	73130–2A	79120[b]–2A	79129–1A	860290–1A
384204B	73130–2B	79120[b]–2B	79129–1B	860290–1B
384207A	73140–1A	79130–1A	79160–1A	860300–1A
384207B	73140–1B	79130–1B	79160–1B	860300–1B
384210A	73150–1, 73162–1	79140–1, 79152–0	79170–1A, 79182–0A	860500–1A, 860600–0A
384210B			79170–1B, 79182–0B	860500–1B, 860600–0B
384213	73150–2	79140–2	79170–2	860500–2
384301A	71150–4A	71320–1A	71323–0A	840820–0A
384301B	71150–4B	71320–1B	71323–0B	840820–0B
384304A	71150–5A	71320–2A	71321–0A,71322–0A, 71381–0A	840731–0A, 840732–0A, 840733–0A, 840734–0A
384304B	71150–5B	71320–2B	71321–0B, 71322–0B, 71381–0B	840731–0B, 840732–0B, 840733–0B, 840734–0B
3843051	73260–0	78410–0	78410–0	870600–0
3843052	73281–0	78420–0	78420–0	870700–0
3843053	73289–1	78490–1	78431–1	870810–1
3843054	73289–2	78490–2	78433–1	870831–0, 870839–1
3843055	73289–3	78490–3	78434–0	870840–0
3843056	73289–4	78490–4	78435–0	870850–0
3843057	73289–5	78490–5	78436–1	870860–1
3843058	73289–6	78490–6	78439–1	870870–1
3843059	73289–7	78490–7	78439–2	870880–0
3843060	73289–8	78490–8	78439–3	870891–0
3843061	73289–9	78490–9	78439–4	870892–0
3843062	73289–10	78490–10	78439–5	870893–1
3843063	73289–11	78490–11	78439–6	870894–1
384307	73210–1	78100–1	78100–1	870300–1

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprés la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
384310	73210–2	78100–2	78100–2	870300–2
384312	73220–1	78310–1	78310–1	870200–1
384313	73220–2	78310–2	78310–2	870200–2
384315	73230–1	78210–1	78210–1	870400–1
384316	73230–2	78210–2	78210–2	870400–2
384319	73250–0	78320–0	78320–0	870120–0
384322	73330–1	78612–0	78620–0	871620–0, 871631–0, 871639–0
384401	73291–1	78510–1	78513–0, 78515–0, 78516–0, 78517–0, 78519–1	871120–0, 871130–0, 871140–0, 871150–0, 871190–1
384404	73311–1	78520–0	78520–0	871200–0
384501	71141–1	71311–0	71311–0	840710–0
384504			71441–0, 71481–0	841111–0, 841112–0, 841121–0, 841122–0
384507	73410–1	79210–0, 79220–0, 79230–0, 79240–0	79210–0, 79220–0, 79230–0, 79240–0	880211–0, 880212–0, 880220–0, 880230–0, 880240–0
384901	89410–0	89410–0	89410–1	871500–1
385107	86171–1	87202–1	87221–1	901831–0
385111	86181–1	87310–1	87311–0	902810–0
385112	86181–2	87310–2	87313–0	902820–0
385114	72952–1, 86182–1	87320–1, 87483–1	87321–0	902910–0
385120	72952–2, 86182–2	87320–2, 87483–2, 87489–1	87325–0	902920–0
385121	72952–3, 86191–1	87411–1, 87483–3, 87489–2	87411–0	901410–0, 901420–0, 901480–0
385130	72952–4, 86191–2	87412–1, 87483–4, 87489–3	87413–0	901510–0, 901520–0, 901530–0, 901540–0, 901580–0
385136	72952–5, 86193–1	87421–1, 87483–5, 87489–4	87422–0	901710–0, 901720–0
385137	72952–6, 86193–1	87421–2, 87483–6, 87489–5	87423–0	901730–0, 901780–0
385138	72952–7, 86197–1	87430–1, 87483–7, 87489–6	87431–0	902610–0
385140	72952–8, 86197–2	87430–2, 87483–8, 87489–7	87435–0	902620–0
385143	72952–9, 86198–1	87440–1, 87483–9, 87489–8	87441–0	902710–0
385144	72952–10, 86198–2	87440–2, 87483–10, 87489–9	87442–0	902720–0
385146	72952–11, 86198–3	87440–3, 87483–11	87443–0	902730–0
385154	72952–12, 86195–1	87453–1, 87483–12, 87489–10	87453–0	902410–0, 902480–0
385155	72952–13, 86196–1	87454–1, 87483–13, 87489–11	87455–0	902511–0, 902519–0, 902520–0 902580–0
385157	72952–14, 86197–3	87430–3, 87481–1, 87484–1	87461–0	903210–0
385159	72952–15, 86197–4	87430–4, 87481–2, 87484–2	87463–0	903220–0
385160	72952–16	87482–1	87471–0	903010–0
385163	72952–17	87483–14	87473–0	903020–0
385164	72952–18	87483–15, 87489–12	87475–0, 87478–0	903031–0, 903039–0, 903081–0 903089–0
385171	86171–2	87201–1	87211–0	901841–0
385173	86172–1	87203–1	87231–0	901910–0
385175	86172–2	87203–2	87233–0	901920–0
385201	86131–0	87101–0	87111–0, 87115–1	900510–0, 900580–1

Annex IV – Annexe IV

PRELIMINARY TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN ISIC–BASED CODES, SITC AND HS CODES
TABLEAU PROVISOIRE DE CORRESPONDENCE ENTRE LES INDICATIFS D'APRES LA CITI ET LES INDICATIFS DE LA CTCI ET SH *(CONTINUED - SUITE)*

ISIC–based code, Rev. 2 Indicatif d'après la CITI Rev.2	SITC, Revised code Indicatif d'après la CTCI révisée	SITC, Rev.2 code Indicatif d'après la CTCI Rev.2	SITC, Rev. 3 code Indicatif d'aprée la CTCI Rev.3	Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) Système Harmonisé de Designation et de Codification des Marchandises (SH)
385204	86134–0, 86133–0, 86161–1	87103–0, 87104–0, 88131–1	87131–0,87141–0,87143–0, 87145–0, 88131–0	900820–0, 901110–0, 901120–0, 901180–0, 901210–0
3852041	86133–0, 86134–0	87103–0, 87104–0	87131–0,87141–0,87143–0 87145–0	901110–0, 901120–0, 901180–0 901210–0
3852043	86161–1	88131–1	88131–0	900820–0
385207	86140–1	88111–0, 88112–0	88111–0	900610–0, 900620–0, 900630–0 900640–0, 900651–0, 900652–0, 900653–0, 900659–0
385208	86121–1	88421–1	88421–0	900311–0, 900319–0
385209	86122–0	88422–0	88423–0	900400–0
385210	86150–1	88121–1, 88122–1	88121–0	900711–0, 900719–0
385301	86411–0	88511–0	88530–0, 88540–0	910100–0, 910200–0
385304	86412–0	88512–0	88572–0, 88573–0	910300–0
385307	86421–0	88521–0	88571–0	910400–0
385310	86422–0	88522–0	88574–0, 88575–0,88576–0, 88577–0, 88578–0, 88579–0	910500–0
390201	89141–1	89811–0	89813–1	920100–1
390204	89142–0	89819–0	89815–0	920200–0
390207	89181–0	89821–0	89821–0	920300–0
390210	89183–0	89823–0	89823–0	920500–0
390901	89422–1	89422–1	89422–0	950210–0
390904	89521–0	89521–1	89521–1	960810–0, 960820–0, 960831–0, 960839–0, 960840–0, 960850–0, 960860–0, 960899–1
390907	89523–0	89523–0	89523–0	960900–0
390910	89953–0	89984–1	89985–0	960711–0, 960719–0
410101	35100–0	35100–0	35100–0	271600–0
410102	35100–1	35100–1	35100–1	271600–1
410202B	34120–2B	34150–2B	34500–2B	270500–2B

كيفية الحصول على منشورات الأمم المتحدة

يمكن الحصول على منشورات الأمم المتحدة من المكتبات ودور التوزيع في جميع أنحاء العالم . استعلم عنها من المكتبة التي تتعامل معها أو اكتب إلى : الأمم المتحدة ، قسم البيع في نيويورك أو في جنيف .

如何购取联合国出版物

联合国出版物在全世界各地的书店和经售处均有发售。请向书店询问或写信到纽约或日内瓦的联合国销售组。

HOW TO OBTAIN UNITED NATIONS PUBLICATIONS

United Nations publications may be obtained from bookstores and distributors throughout the world. Consult your bookstore or write to: United Nations, Sales Section, New York or Geneva.

COMMENT SE PROCURER LES PUBLICATIONS DES NATIONS UNIES

Les publications des Nations Unies sont en vente dans les librairies et les agences dépositaires du monde entier. Informez-vous auprès de votre libraire ou adressez-vous à : Nations Unies, Section des ventes, New York ou Genève.

КАК ПОЛУЧИТЬ ИЗДАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Издания Организации Объединенных Наций можно купить в книжных магазинах и агентствах во всех районах мира. Наводите справки об изданиях в вашем книжном магазине или пишите по адресу: Организация Объединенных Наций, Секция по продаже изданий, Нью-Йорк или Женева.

COMO CONSEGUIR PUBLICACIONES DE LAS NACIONES UNIDAS

Las publicaciones de las Naciones Unidas están en venta en librerías y casas distribuidoras en todas partes del mundo. Consulte a su librero o diríjase a: Naciones Unidas, Sección de Ventas, Nueva York o Ginebra.

Litho in United Nations, New York
92813—August 1992—2,820
ISBN 92-1-061150-0

United Nations publication
Sales No. E/F.92.XVII.10
ST/ESA/STAT/SER.P/30 (Vol.II)