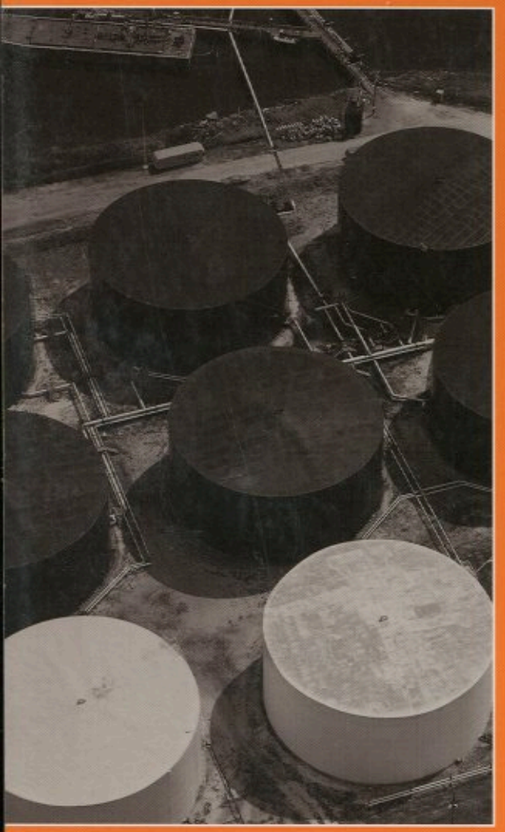


OIL INFORMATION
DONNÉES SUR LE PÉTROLE
2002

A comprehensive reference book on current developments in oil supply and demand. The first part of this publication contains key data on world production, trade, prices and consumption of major oil product groups, with time series back to the early 1970s. The second part gives a more detailed and comprehensive picture of oil supply, demand, trade, production and consumption by end-user for each OECD country individually and for the OECD regions. Trade data are reported extensively by origin and destination.
Oil Information is one of a series of annual IEA statistical publications on major energy sources; other reports are *Coal Information, Electricity Information* and *Natural Gas Information.*

Un ouvrage de référence très complet sur l'évolution actuelle de l'offre et la demande de pétrole. La première partie de cette publication contient des données-clé relatives à la production et à la consommation mondiales ainsi qu'aux prix et aux échanges internationaux des principaux groupes de produits pétroliers; les séries historiques relatives à ces données remontent au début des années 1970. La deuxième partie donne une image plus complète et plus détaillée de l'approvisionnement, de la demande, des échanges, de la production et de la consommation de pétrole par secteur d'activité pour chaque pays membre de l'OCDE ainsi que par région de l'OCDE. Les données relatives aux échanges internationaux sont détaillées par pays d'origine et de destination.
Données sur le Pétrole est une des quatre publications annuelles de l'Agence Internationale de l'Energie relatives aux principales sources d'énergie; les autres ouvrages, publiés en anglais seulement, sont *Coal Information, Electricity Information* et *Natural Gas Information.*

9 789264 097926

(61 2002 20 3 P1) $150 or €165 ISBN 92-64-09792-9

IEA STATISTICS

OIL INFORMATION 2002

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY
AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE

OIL INFORMATION
2002
DONNÉES SUR LE PÉTROLE

OECD

with 2001 data

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY
AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE



Информация по нефти
с данными на 2001 г.

OIL INFORMATION
2002
DONNÉES SUR LE PÉTROLE

Azərbaycan Respublikası
Dövlət Statistika Komitəsi
Daxil olma № 463
10 09 2002

with 2001 data

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY
9, RUE DE LA FÉDÉRATION, 75739 PARIS CEDEX 15, FRANCE

The International Energy Agency (IEA) is an autonomous body which was established in November 1974 within the framework of the Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD) to implement an international energy programme.

It carries out a comprehensive programme of energy co-operation among twenty-six* of the OECD's thirty Member countries. The basic aims of the IEA are:

- To maintain and improve systems for coping with oil supply disruptions;
- To promote rational energy policies in a global context through co-operative relations with non-member countries, industry and international organisations;
- To operate a permanent information system on the international oil market;
- To improve the world's energy supply and demand structure by developing alternative energy sources and increasing the efficiency of energy use;
- To assist in the integration of environmental and energy policies.

**IEA Member countries: Australia, Austria, Belgium, Canada, the Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Japan, the Republic of Korea, Luxembourg, the Netherlands, New Zealand, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey, the United Kingdom, the United States. The European Commission also takes part in the work of the IEA.*

ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT

Pursuant to Article 1 of the Convention signed in Paris on 14th December 1960, and which came into force on 30th September 1961, the Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD) shall promote policies designed:

- To achieve the highest sustainable economic growth and employment and a rising standard of living in Member countries, while maintaining financial stability, and thus to contribute to the development of the world economy;
- To contribute to sound economic expansion in Member as well as non-member countries in the process of economic development; and
- To contribute to the expansion of world trade on a multilateral, non-discriminatory basis in accordance with international obligations.

The original Member countries of the OECD are Austria, Belgium, Canada, Denmark, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, the Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey, the United Kingdom and the United States. The following countries became Members subsequently through accession at the dates indicated hereafter: Japan (28th April 1964), Finland (28th January 1969), Australia (7th June 1971), New Zealand (29th May 1973), Mexico (18th May 1994), the Czech Republic (21st December 1995), Hungary (7th May 1996), Poland (22nd November 1996), the Republic of Korea (12th December 1996) and Slovakia (28th September 2000). The Commission of the European Communities takes part in the work of the OECD (Article 13 of the OECD Convention).

© OECD/IEA, 2002
Applications for permission to reproduce or translate all or part of this publication should be made to:
Head of Publications Service, OECD/IEA
2, rue André-Pascal, 75775 Paris Cedex 16, France
or
9, rue de la Fédération, 76739 Paris Cedex 15, France

AGENCE INTERNATIONALE DE L'ÉNERGIE
9, RUE DE LA FÉDÉRATION, 75739 PARIS CEDEX 15, FRANCE

L'Agence internationale de l'énergie (AIE) est un organe autonome institué en novembre 1974 dans le cadre de l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE) afin de mettre en œuvre un programme international de l'énergie.

Elle applique un programme général de coopération dans le domaine de l'énergie entre vingt-six* des trente pays Membres de l'OCDE. Les objectifs fondamentaux de l'AIE sont les suivants :

- tenir à jour et améliorer des systèmes permettant de faire face à des perturbations des approvisionnements pétroliers ;
- œuvrer en faveur de politiques énergétiques rationnelles dans un contexte mondial grâce à des relations de coopération avec les pays non membres, l'industrie et les organisations internationales ;
- gérer un système d'information continue sur le marché international du pétrole ;
- améliorer la structure de l'offre et de la demande mondiales d'énergie en favorisant la mise en valeur de sources d'énergie de substitution et une utilisation plus rationnelle de l'énergie ;
- contribuer à l'intégration des politiques d'énergie et d'environnement.

** Pays Membres de l'AIE : Allemagne, Australie, Autriche, Belgique, Canada, Danemark, Espagne, États-Unis, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Japon, Luxembourg, Norvège, Nouvelle-Zélande, Pays-Bas, Portugal, République de Corée, République Tchèque, Royaume-Uni, Suède, Suisse et Turquie. La Commission des Communautés européennes participe également aux travaux de l'AIE.*

ORGANISATION DE COOPÉRATION ET DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUES

En vertu de l'article 1er de la Convention signée le 14 décembre 1960, à Paris, et entrée en vigueur le 30 septembre 1961, l'Organisation de Coopération et de Développement Économiques (OCDE) a pour objectif de promouvoir des politiques visant :

- à réaliser la plus forte expansion de l'économie et de l'emploi et une progression du niveau de vie dans les pays Membres, tout en maintenant la stabilité financière, et à contribuer ainsi au développement de l'économie mondiale ;
- à contribuer à une saine expansion économique dans les pays Membres, ainsi que les pays non membres, en voie de développement économique ;
- à contribuer à l'expansion du commerce mondial sur une base multilatérale et non discriminatoire conformément aux obligations internationales.

Les pays Membres originaires de l'OCDE sont : l'Allemagne, l'Autriche, la Belgique, le Canada, le Danemark, l'Espagne, les États-Unis, la France, la Grèce, l'Irlande, l'Islande, l'Italie, le Luxembourg, la Norvège, les Pays-Bas, le Portugal, le Royaume-Uni, la Suède, la Suisse et la Turquie. Les pays suivants sont ultérieurement devenus Membres par adhésion aux dates indiquées ci-après : le Japon (28 avril 1964), la Finlande (28 janvier 1969), l'Australie (7 juin 1971), la Nouvelle-Zélande (29 mai 1973), le Mexique (18 mai 1994), la République Tchèque (21 décembre 1995), la Hongrie (7 mai 1996), la Pologne (22 novembre 1996), la République de Corée (12 décembre 1996) et la République Slovaque (28 septembre 2000). La Commission des Communautés européennes participe aux travaux de l'OCDE (article 13 de la Convention de l'OCDE).

© OCDE/AIE, 2002
Les demandes de reproduction ou de traduction totales ou partielles de cette publication doivent être adressées à :
M. le Chef du Service des publications, OCDE/AIE
2, rue André-Pascal, 75775 Paris Cedex 16, France
ou
9, rue de la Fédération, 75739 Paris Cedex 15, France

TABLE OF CONTENTS

PART I: SOURCES AND DEFINITIONS

1. Introduction I.3
2. Recent Data Revisions I.5
3. General Definitions I.7
4. Sources and Notes I.13
5. Country Notes I.17
6. Geographical Coverage I.25
7. Abbreviations and Conversion Factors I.27

PART II: WORLD OIL DEVELOPMENTS

OECD Energy Consumption, Oil Demand and Economic Indicators II.3
OECD CO2 Emissions II.8
World Oil Demand by Country II.9
World Demand by Main Product Group II.11
World Demand by Product (*kb/d*) II.17
OECD Consumption of Unleaded Gasoline II.23
OECD Consumption of Fuel Oil According to Sulphur Content II.25
World Crude Oil and NGL Production II.26
World Refinery Output and Capacity II.28
World Oil Ports II.32
Tanker Single Voyage Freight Rates II.45
World Trade of Crude and Products II.46
IEA Oil Prices, Crude Imports, and Oil Products II.54
Graphs II.61

PART III: DETAILED OECD OIL DATA

OECD Total III.3
OECD North America III.18
OECD Pacific III.33
OECD Europe III.48
IEA Total III.63
European Union III.78
Australia III.93
Austria III.108
Belgium III.123
Canada III.138
Czech Republic III.153
Denmark III.168
Finland III.183
France III.198
Germany III.213
Greece III.228
Hungary III.243
Iceland III.258
Ireland III.269
Italy III.284
Japan III.299
Korea III.314
Luxembourg III.329
Mexico III.342
Netherlands III.356
New Zealand III.371
Norway III.386
Poland III.401
Portugal III.416
Slovak Republic III.431
Spain III.446
Sweden III.461
Switzerland III.476
Turkey III.491
United Kingdom III.506
United States III.521

PART IV: OECD HISTORICAL SERIES

Production IV.2
Net Imports IV.8
Refinery Input IV.17
Gross Refinery Output IV.20
Gross Consumption by Product IV.23
Transformation Sector IV.44
Energy Sector IV.47
Final Consumption IV.50
Consumption in the Transport Sector IV.53
Consumption in the Industry Sector IV.56
Consumption in the Other Sectors IV.59

TABLE DES MATIERES

PARTIE I : SOURCES ET DEFINITIONS

1. Introduction I.31
2. Révisions les plus récentes des données I.33
3. Définitions générales I.35
4. Sources et notes I.43
5. Notes concernant les pays I.49
6. Couverture géographique I.59
7. Abréviations et facteurs de conversion I.61

PARTIE II : TENDANCES DU MARCHE MONDIAL DU PETROLE

Consommation énergétique, demande de pétrole et indicateurs économiques de l'OCDE II.3
Emissions CO2 des pays de l'OCDE II.8
Demande mondiale de pétrole par principaux pays et par régions II.9
Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés II.11
Demande mondiale par produit (*kb/j*) II.17
Consommation d'essence sans plomb de l'OCDE II.23
Consommation de fuel-oil selon la teneur en soufre de l'OCDE II.25
Production mondiale de pétrole brut et LGN II.26
Production et capacité mondiales de raffinerie II.28
Ports pétroliers dans le monde II.32
Tarifs d'affrètement des pétroliers au voyage II.45
Echanges mondiaux de pétrole II.46
Prix AIE du pétrole brut et des produits pétroliers II.54
Graphiques II.61

PARTIE III : DONNEES DETAILLEES SUR LE PETROLE DANS LES PAYS DE L'OCDE

OCDE Total III.3
OCDE Amérique du Nord III.18
OCDE Pacifique III.33
OCDE Europe III.48
Total AIE III.63
Union Européenne III.78
Allemagne III.213
Australie III.93
Autriche III.108
Belgique III.123
Canada III.138
Corée III.314
Danemark III.168
Espagne III.446
Etats-Unis III.521
Finlande III.183
France III.198
Grèce III.228
Hongrie III.243
Irlande III.269
Islande III.258
Italie III.284
Japon III.299
Luxembourg III.329
Mexique III.342
Norvège III.386
Nouvelle-Zélande III.371
Pays-Bas III.356
Pologne III.401
Portugal III.416
République Slovaque III.431
République Tchèque III.153
Royaume-Uni III.506
Suède III.461
Suisse III.476
Turquie III.491

PARTIE IV : SERIES HISTORIQUES DES PAYS DE L'OCDE

Production IV.2
Importations nettes IV.8
Entrées en raffinerie IV.17
Production brute des raffineries IV.20
Consommation totale brute par produit IV.23
Secteur transformation IV.44
Secteur énergie IV.47
Consommation finale IV.50
Consommation du secteur transport IV.53
Consommation du secteur industrie IV.56
Consommation des autres secteurs IV.59

PART I

SOURCES AND DEFINITIONS

PREMIERE PARTIE

SOURCES ET DEFINITIONS

1. INTRODUCTION

The *Oil Information 2002* is the latest edition of a publication that has been produced annually since 1989, replacing the publication Annual Oil and Gas Statistics.

Part II, *World Oil Developments*, provides summary tables of world oil market developments, with time series back to 1971.

Part III, *Detailed OECD Oil Data*, provides in tabular form, a more detailed and comprehensive picture of oil supply, demand and end-use consumption for the OECD by region and individual countries.

Part IV, *Historical Series* shows time series of major oil flows for all years beginning in 1972 and ending in 2001, where data are available.

Note that the references to OECD in this publication include the 30 Member countries: Australia, Austria, Belgium, Canada, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Japan, Korea, Luxembourg, Mexico, the Netherlands, New Zealand, Norway, Poland, Portugal, Slovak Republic, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey, the United Kingdom, and the United States.

Statistics for OECD countries are based on data submissions from national administrations to the Secretariat. Statistics up to 2000 are from the Annual Oil Statistics (AOS) database, while oil data for 2001 are mainly based on the Monthly Oil and Gas Statistics (MOS) database. These monthly oil data, submitted by member governments, are historically lower than the annual statistics as they exclude demand for certain products (e.g. petroleum coke in certain countries). To arrive at a comparable time series between AOS and MOS data, the 2001 monthly data are adjusted upwards for under-reporting. Data for 2001 may therefore differ from similar statistics published in the publication *Oil, Gas, Coal and Electricity Quarterly Statistics* (MOS data). Please see notes related to individual countries for more information on data sources and estimations.

All data for Parts III and IV and selected information from Part II are available on CD-ROM suitable for use on IBM-compatible personal computers. An order form has been provided in the back of this publication.

In addition, a data service is available on the internet. It includes unlimited access through an annual subscription as well as the possibility to obtain data on a pay-per-view basis. Details are available at http://www.iea.org.

Annual oil data are collected by the Energy Statistics Division (ESD) of the IEA Secretariat, headed by Mr. Jean-Yves Garnier. Currently Mr. Bruno Castellano is responsible for the annual oil data for OECD countries. Ms. Susan Stolarow contributed her desk-top publishing and secretarial support. Ms. Mieke Reece has overall responsibility for this publication.

Enquiries about data or methodology in this publication should be addressed to

Mrs. Mieke Reece
Energy Statistics Division,
International Energy Agency, OECD
9, rue de la Fédération
75739 PARIS Cedex 15
France

Fax: (33 1) 40 57 66.49
Internet: mieke.reece@iea.org

2. RECENT DATA REVISIONS

2.1 OECD Data

The IEA Secretariat finalised processing the latest submissions of energy statistics from OECD Member countries on 31 March 2002 (covering the period 1960 - 2000). These data were subsequently published in *IEA/OECD Energy Statistics of OECD Countries 1999 - 2000* and in *IEA/OECD Energy Balances of OECD Countries 1999 - 2000*.

Oil supply and demand data for all OECD countries are available for years 1971-2000. For 2001, only supply data are available; end-use consumption data usually lag one to two years.

In addition, supply and demand data are available for years 1960-1970, with the following exceptions:

- Czech Republic 1971 onwards
- Hungary 1965 onwards
- Korea 1970 onwards
- Mexico 1971 onwards
- Slovak Republic 1971 onwards

As a result, regional totals will not be calculated for years 1960-1970, inclusive.

2.2 Non-OECD Data

Data for non-OECD countries are primarily from IEA's database on World Energy Statistics. The database covers supply and demand for all forms of energy for over 100 non-OECD countries for the period 1971 to 2000. The data have been collected from national statistical publications and through collaboration with other international organisations and the energy industry. Non-OECD data for 2000 in Part II of *Oil Information 2002* are provisional. The complete and final results obtained from this work will be published in the annual IEA publications *Energy Statistics of Non-OECD Countries 1999-2000* and *Energy Balances of Non-OECD Countries 1999-2000*.

3. GENERAL DEFINITIONS

3.1. Product Definitions

Inputs to refineries

Crude Oil

Crude oil is a mineral oil of natural origin comprising a mixture of hydrocarbons and associated impurities, such as sulphur. It exists in the liquid phase under normal surface temperature and pressure and its physical characteristics (density, viscosity, etc.) are highly variable. This category includes field or lease condensate recovered from associated and non-associated gas where it is commingled with the commercial crude oil stream.

Natural Gas Liquids (NGL)

NGL are liquid or liquefied hydrocarbons recovered from natural gas in separation facilities or gas processing plants. Natural gas liquids include ethane, propane, butane (normal and iso-), (iso) pentane and pentanes plus (sometimes referred to as natural gasoline or plant condensate).

Refinery Feedstocks

A refinery feedstock is a processed oil destined for further processing (e.g. straight run fuel oil or vacuum gas oil) excluding blending. With further processing, it will be transformed into one or more components and/or finished products. This definition includes returns from the petrochemical industry to the refining industry (e.g. pyrolysis gasoline, C4 fractions, gasoil and fuel oil fractions).

Other Hydrocarbons (than crude oil and NGL)

This category includes synthetic crude oil from tar sands, oil shale, etc., liquids from coal liquefaction, hydrogen and emulsified oils (e.g. Orimulsion). Although not hydrocarbons, additives are also included. Additives are added to or blended with a product to modify fuel properties (octane, cetane, cold properties, etc.) e.g. alcohols (methanol, ethanol), ethers (such as MTBE (methyl tertiary butyl ether), ETBE (ethyl tertiary butyl ether), TAME (tertiary amyl methyl ether) or esters (e.g. rapeseed or dimethylester, etc.) and chemical compounds (such as TML (tetramethyl lead) or TEL (tetraethyl lead)) and detergents.

Outputs from refineries

Refinery Gas (not liquefied)

Refinery gas includes a mixture of non-condensable gases mainly consisting of hydrogen, methane, ethane and olefins obtained during distillation of crude oil or treatment of oil products (e.g. cracking) in refineries. This also includes gases which are returned from the petrochemical industry.

Ethane

A naturally gaseous straight-chain hydrocarbon (C_2H_6), extracted from natural gas and refinery gas streams.

Liquefied Petroleum Gases (LPG)

LPG are light saturated paraffinic hydrocarbons derived from the refinery processes, crude oil stabilisation and natural gas processing plants. They consist mainly of propane (C_3H_8) and butane (C_4H_{10}) or a combination of the two. They are normally liquefied under pressure for transportation and storage

Naphtha

Naphtha is a feedstock destined for the petrochemical industry (e.g. ethylene manufacture or aromatics production). Naphtha comprises material in the 30°C and 210°C distillation range or part of this range.

Motor Gasoline

Motor gasoline consists of a mixture of light hydrocarbons distilling between 35°C and 215°C. It is used as a fuel for land based spark ignition engines. Motor gasoline may include additives, oxygenates and octane enhancers, including lead compounds such as TEL (Tetraethyl lead) and TML (tetramethyl lead).

- *Unleaded Motor Gasoline:* motor gasoline where lead compounds have not been added to enhance octane rating. It may contain traces of organic lead.
- *Leaded Motor Gasoline:* motor gaoling with TEL (tetraethyl lead) and/or TML (tetramethyl lead) added to enhance octane rating.

This category includes motor gasoline blending components (excluding additives/oxygenates), e.g. alkylates, isomerate, reformate, cracked gasoline destined for use as finished motor gasoline.

Aviation Gasoline

This is motor spirit prepared especially for aviation piston engines, with an octane number suited to the engine, a freezing point of -60°C and a distillation range usually within the limits of 30°C and 180°C.

Gasoline Type Jet Fuel (Naphtha type Jet Fuel or JP4)

This includes all light hydrocarbon oils for use in aviation turbine power units, distilling between 100°C and 250°C. They are obtained by blending kerosenes and gasoline or naphthas in such a way that the aromatic content does not exceed 25% in volume, and the vapour pressure is between 13.7kPa and 20.6kPa.

Kerosene Type Jet Fuel

This is a distillate used for aviation turbine power units. It has the same distillation characteristics between 150°C and 300°C (generally not above 250°C) and flash point as kerosene. In addition, it has particular specifications (such as freezing point) which are established by the International Air Transport Association (IATA).

Other Kerosene

Kerosene comprises refined petroleum distillate and is used in sectors other than aircraft transport. It distils between 150°C and 300°C.

Gas/Diesel Oil (Distillate Fuel Oil)

Gas/diesel oil is primarily a medium distillate distilling between 180°C and 380°C. Several grades are available depending on uses: diesel oil for diesel compression ignition (cars, trucks, marine, etc.); light heating oil for industrial and commercial uses; other gas oil including heavy gas oils which distil between 380°C and 540°C and which are used as petrochemical feedstocks.

Fuel Oil

This covers all residual (heavy) fuel oils (including those obtained by blending). Kinematic viscosity is above 10 cSt at 80°C. The flash point is always above 50°C and density is always more than 0.90 kg/l.

- *Low-sulphur content:* Heavy fuel oil with sulphur content lower than 1%.
- *High-sulphur content:* Heavy fuel oil with sulphur content of 1% or higher.

White Spirit and SBP

White Spirit and SBP are defined as refined distillate intermediates with a distillation in the naphtha/kerosene range. They are sub-divided as:

i. *Industrial Spirit (SBP):* Light oils distilling between 30° and 200°C. There are 7 or 8 grades of industrial spirit, depending on the position of the cut in the distillation range. The grades are defined according to the temperature difference between the 5% volume and 90% volume distillation points (which is not more than 60°C).

ii. *White Spirit:* Industrial spirit with a flash point above 30°C. The distillation range of white spirit is 135° to 200°C.

Lubricants

Lubricants are hydrocarbons produced from distillate or residue; they are mainly used to reduce friction between bearing surfaces. This category includes all finished grades of lubricating oil, from spindle oil to cylinder oil, and those used in greases, including motor oils and all grades of lubricating oil-based stocks.

Bitumen

Bitumen is a solid, semi-solid or viscous hydrocarbon with a colloidal structure, being brown to black in colour, obtained as a residue in the distillation of crude oil, by vacuum distillation of oil residues from atmospheric distillation. Bitumen is often referred to as asphalt and is primarily used for construction of roads and for roofing material. This category includes fluidized and cut-back bitumen.

Paraffin Waxes

These are saturated aliphatic hydrocarbons. These waxes are residues extracted when dewaxing lubricant oils. They have a crystalline structure which is more-or-less fine according to the grade. Their main characteristics are as follows: they are colourless, odourless and translucent, with a melting point above 45°C.

Petroleum Coke

Petroleum coke is a black solid residue, obtained mainly by cracking and carbonising residue feedstock, tar and pitches in processes such as delayed coking or fluid coking. It consists mainly of carbon (90 to 95%) and has a low ash content. It is used as a feedstock in coke ovens for the steel industry, for heating purposes, for electrode manufacture and for production of chemicals. The two most important qualities are "green coke" and "calcinated coke". This category also includes "catalyst coke" deposited on the catalyst during refining processes; this coke is not recoverable and is usually burned as refinery fuel.

Other Products

All products not specifically mentioned above, for example: tar and sulphur. This category also includes aromatics (e.g. BTX or benzene, toluene and xylene) and olefins (e.g. propylene) produced within refineries.

3.2. Definitions of Supply and Consumption Items

Please note that a major change in the reporting of the petrochemical flows took place a few years ago. Quantities of oil delivered to the petrochemical industry are reported in two sectors: the transformation and industry sectors. The quantities of oil delivered to the petrochemical industry which are returned to refineries are reported in the transformation sector, subdivision *'Petrochemical Industry'*. The amounts reported in the industry sector, *'Chemical (incl. Petrochemical)'* are the net consumption of this industry (i.e. gross deliveries reduced by the amounts of backflow).

Indigenous Production

All production within national boundaries, including offshore production. Production includes only marketable production, and excludes volumes returned to formation. Such production concerns all crude oil, NGL, condensates and other hydrocarbons (including the receipts of additives).

Backflows

Covers cracking residues and other products from the chemical and petrochemical industries, which are returned to refineries and used as feedstocks. Transfers from one refinery to another within the country are not included.

Direct Use

Quantities of crude oil or NGL which are used directly without being processed in refineries, for example crude oil used for electricity generation.

Refinery Intake

This is defined as the total amount of inputs to refinery processes. It covers crude oil, NGL, feedstocks and hydrocarbons of origin other than crude oil and NGL.

Refinery Output (Gross)

Production of finished products at a refinery or blending plant. This category excludes refinery losses, but includes refinery fuel.

Transfers

These are finished products which have been reclassified and re-entered for use in a refinery

without having been delivered to final consumers. This heading also covers transfers between products which are reclassified after blending, for example transfers between kerosene type jet fuel and kerosene.

Primary Product Receipts

Covers indigenous or imported crude oil and NGL which are used directly without being processed in an oil refinery (for example crude oil used for electricity generation in Japan). See *Direct Use*, above.

Recycled Products

These are finished products which are returned through the refining and/or the marketing network after delivery to final consumers (for example used lubricants which are reprocessed).

International Marine Bunkers

Bunkers cover the quantities of fuels delivered to sea-going ships of all flags, including warships. Consumption by ships engaged in transport in inland and coastal waters is not included (see *Transport Sector*, below).

Imports and Exports:

Amounts are regarded as imported or exported when they have crossed the political boundaries of the country, whether customs clearance has taken place or not. Quantities of crude oil imported or exported under processing agreements (i.e. refining on account) are included. Quantities of oil in transit are excluded. Imports of refinery feedstocks include imported finished products destined for blending in refineries (see refinery feedstocks under product definitions). The import origin of crude oil and NGL is the country of production while for finished products, it is the country of last consignment.

Please note that due to time differences in recording imports and exports (voyage time, delays, re-routing, trans-shipment), the reported exports by one country may not equal the imports reported by importing countries. Additionally, due to differences in product classification, particularly regarding refinery feedstocks, there may be inconsistencies between imports and exports. As a result, total imports by the OECD regions may not equal the OECD regions' exports.

Net Imports

Net imports are calculated to be imports minus exports.

Stock Changes

Stock changes reflect the difference between opening stock level at the first day of the year and closing stock level at the last day of the year of stocks held on national territory. A stock build is shown as a negative number and a stock draw as a positive number.

Statistical Difference

National administrations sometimes obtain the data components of domestic availability from a variety of sources. Owing to differences in concepts, coverage, timing and definitions, observed and calculated consumption are often not identical. This is reflected in statistical differences.

Total Consumption

This is the gross observed inland consumption (including refinery consumption for oil), before the deduction of amounts returned by the petrochemical industry (backflow).

Closing Stocks

Refer to closing stock levels, at the last day of the year, of stocks held on national territory (including government controlled stocks).

Transformation Sector

This sector comprises fuel inputs to both public and private electricity, combined heat and power plants and heat plants. An autoproducer is an industrial establishment which, in addition to its main activities, generates electricity, wholly or partly for its own use. It includes railway's own production of electricity. Heat plants and combined heat and power plants only cover fuel inputs for that part of the heat which is sold to a third party. Transformation sector also comprises fuels used as feedstocks in gas works, coke ovens, blast furnaces and the petrochemical industry.

Public Electricity Plants: Includes inputs of oil for the production of electricity in public electricity plants whose primary purpose is to produce, transmit or distribute electricity.

Autoproducers of Electricity: Includes inputs of oil for the production of electricity by an enterprise which, in addition to its main activities, generates electricity wholly or partly for its own use, e.g. industrial establishments, railways, refineries, etc.

CHP Plants: Includes inputs of oil to combined heat and power plants which generate electricity and useful heat in a single installation. These could be either public CHP plants or autoproducers. Note that for autoproducer's CHP plants, all fuel inputs for electricity production are taken into account, while for heat production, only that part of inputs to heat which is sold to outsiders (e.g. to a network) is shown. Fuel inputs for the production of heat consumed within the autoproducer's establishment are *not* included here. *Information on inputs to and outputs from electricity and heat generation in CHP and Heat plants should be used with caution as a consistent separation of input fuels according to the type of energy output has not always been provided. The IEA Secretariat has undertaken a programme of estimating the missing data where possible.*

Heat Plants: Includes inputs of oil to plants which are designed to produce heat only. Data are available for both autoproducer and public heat plants. Data for autoproducer heat plants represent inputs of fuel to plants which sell heat to a third party under the provisions of a contract.

Petrochemical Industry: Includes quantities of backflows returned from the petrochemical sector, whether returned to refineries for further processing/blending or used directly. Refers to oil products only.

Energy Sector

Fuels used by energy industries for heating purposes and for operation of their equipment are reported under this heading as well as transformation and distribution losses. It includes coal mining and oil and gas extraction (all activities involved in making oil and gas marketable up to the point of shipment from the producing area) as well as transformation industries such as electricity generating plants, gas works, coke ovens, and petroleum refineries (refinery fuels).

Refinery fuel

Includes oil consumed in refineries for the operation of equipment, heating and light.

Total Final Consumption

Is the sum of consumption by the different end-use sectors. Backflows from the petrochemical industry are not included in final consumption.

Transport Sector

This sector covers oil products to all transport activities regardless of sector.

Air: Deliveries of aviation fuels to international civil aviation and to all domestic air transport, commercial, private, agricultural, military, etc. Aviation fuels used for purposes other than flying are also included, e.g. bench testing of engines, but not airline use of fuel for road vehicles.

Road: All oil products for use in road vehicles, including agricultural highway use. Excludes motor gasoline used in stationary engines, and diesel oil for use in tractors that are not for highway use (included in *Agriculture*).

Rail: All quantities used in rail traffic, including industrial railways.

Inland Waterways: All deliveries to inland waterways and coastal shipping, including small craft, barges and those coasters which are not included in international marine bunkers.

Pipeline Transport: All quantities used in support of the operation of pipelines.

Industry Sector

The following industrial categories are defined with reference to their ISIC (International Standard Industrial Classification of All Economic Activities) division or group number. The ISIC numbers refer to series M, N°4/Rev.3, United Nations, New York, 1990.

Iron and Steel: ISIC group no. 271 and class 2731;

Chemical (incl. Petrochem): ISIC division 24. Petrochemical industry includes cracking and reforming processes for the purpose of producing ethylene, propylene, butylene, synthesis gas, aromatics, butadiene and other hydrocarbon based raw materials.

Non-ferrous metals: ISIC group no. 272 and class 2732;

Non-metallic minerals: Glass, ceramic, cement and other building materials industries (ISIC division no. 26);

Transport equipment: ISIC divisions 34 and 35;

Machinery: Fabricated metal products, machinery and equipment other than transport equipment (ISIC divisions 28, 29, 30, 31 and 32);

Mining and quarrying: ISIC divisions 13 and 14;

Food, beverages and tobacco: ISIC divisions 15 and 16;

Pulp, paper and printing: ISIC divisions 21 and 22;

Wood and wood products: ISIC division 20;

Construction: ISIC division 45;

Textiles and leather: ISIC division 17, 18 and 19;

Non-specified: Any manufacturing industry not included in the above categories (ISIC divisions 25, 33, 36 and 37).

Fuels used for production of electricity in the different industry categories (autoproducers) are included in the transformation sector.

Other Sectors

Commerce and Public Services: ISIC divisions 41, 50, 51, 52, 55, 63-67, 70-75, 80, 85, 90-93 and 99.

Residential: All consumption by households (ISIC division 95).

Agriculture: All consumption by agriculture, fishing (ocean, coastal and inland fishing), hunting and forestry, including oil consumed by such users for traction (excluding highway use), power and heating. ISIC divisions 01, 02 and 05.

Non-specified: All activities not included elsewhere, e.g. military (except air).

Memo Items

Quantities reported in these categories are already included in the above-mentioned consumption sectors.

Non-energy use: This is the total of *Chem./petchem.feedstocks* and *Other*, below.

Chem./petchem. feedstocks: Concerns feedstocks for non-energy use in the chemical and petrochemical industry.

Other: Petroleum products used for non-energy purposes in all other sectors. This is usually the case for all consumption of lubricants, bitumen, white spirit and paraffin waxes. Petroleum coke is shown as non-energy use only when there is evidence of such use (for example in non-ferrous metals industry sector).

4. SOURCES AND NOTES

4.1 Part II

Sources

The annual historical data in Parts III and IV are from the IEA/OECD energy statistics databases. Please see sections 4.2 and 4.3 for further information. Data for 2000 and 2001 are subject to revisions as final annual statistics become available.

Annual Oil Statistics (AOS): This database covers annual data for crude oil, NGL, refinery feedstock and other hydrocarbons, as well as petroleum products for OECD countries. They include data on detailed supply/demand balances, final consumption by end-use, trade by origin and destination and stock levels and changes, all submitted by national administrations in questionnaires to the Secretariat.

Monthly Oil and Gas Statistics (MOS): The MOS database is compatible with the AOS database with the exception of the detailed breakdown of lubricants, bitumen, paraffin waxes and other products as well as final consumption data by end-use categories which are not available in MOS. Data are collected on a monthly basis from OECD member countries in questionnaires. MOS data form the basis for the estimates of the 2001 oil supply elements of OECD countries.

Statistics up to 2000 are from the Annual Oil Statistics (AOS) database, while oil data for 2001 are mainly based on the Monthly Oil and Gas Statistics (MOS) database. These monthly oil data, submitted by member governments, are historically lower than the annual statistics as they exclude demand for certain products (e.g. petroleum coke in certain countries). To arrive at a comparable time series between AOS and MOS data, the 2001 monthly data are adjusted upwards for the under-reporting. Data for 2001 may therefore differ from similar statistics published in the publication *Oil, Gas, Coal and Electricity Quarterly Statistics* (MOS data).

Energy Balances: These are annual statistics that integrate data from the IEA/OECD coal, electricity, oil and gas databases to provide a summary of energy supply and demand in a common unit (millions of tons of oil equivalent) for each OECD country on an annual basis.

CO_2 Emissions: CO_2 emissions are calculated from the IEA Energy Balances, using the default IPCC methodology and emission factors as described in the *Revised 1996 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories*.

Energy Statistics and Balances of Non-OECD Countries: The database covers supply and demand balances for all forms of energy for over 100 non-OECD countries on an annual basis.

Energy Prices and Taxes: These are quarterly statistics for OECD countries and certain non-OECD countries which cover import and export prices, spot prices and end-user prices and taxes.

These data are compiled from information contained in *IEA/OECD Energy Prices and Taxes*. This publication provides, on a quarterly basis, detailed country level data from the IEA price database on import and export prices for crude oil, steam coal, coking coal and natural gas; spot prices for crude oil, gasoline, light fuel oil and heavy fuel oil; and end-user prices and taxes by consuming sector for oil products, coal, natural gas and electricity.

More detailed information concerning these prices is available in the Notes on Definitions in *Energy Prices and Taxes* where deviations from the general principles are explained and supplementary information is given.

The *Crude Oil Spot Prices*[1] are monthly average spot prices based on *Platt's* daily quotations. However, prior to July 1987 for Brent and January 1985 for Dubai and WTI, the monthly average prices were calculated from the weekly averages using various published sources. All prices are first month forward supply, except Brent, which is the dated quotation for prompt physical cargoes.

The monthly *Oil Product Spot Prices*[1] are calculated from *Platt's* daily quotations. However, for NW Europe (Rotterdam), the monthly prices were calculated from the weekly price average using various published sources prior to April 1987 for unleaded gasoline, and January 1985 for HSFO. Prices for NW Europe and US (New York Harbour), are the average price between the high and low quote for spot purchases of oil products, barge, FOB. Singapore represents the cargo average price. All prices exclude end-user taxes.

End-Use Prices are collected quarterly from national administrations or other relevant bodies and supplemented with data from national published sources. In general, the end-use prices include 1) transport costs to the consumer; 2) prices actually paid, i.e. net of rebates; and 3) taxes which have to be paid by the consumer as part of the transaction and which are not refundable. This excludes value-added tax paid in many European countries by industry for all goods and services. In these cases value-added tax is refunded to the customer, usually in the form of a tax credit. Therefore, it is not shown as part of prices.

Crude Oil Import Costs are taken from a monthly reporting system of crude oil costs established between national administrations and the IEA Secretariat. The import costs, which are expressed as average unit values (CIF) are recorded at the import stage and are the sum of cost, insurance and freight, excluding import duties.

1 Source: Based on Platt's unless otherwise specified. Copyright ©2002, Platt's, a division of the McGraw-Hill Companies, Inc. No reproduction without prior written permission from Platt's. All rights reserved.

Crude Oil Tanker Ports Data: The port data provide details of ports capable of accommodating full-laden tankers of 60 000 dwt tonnes size or greater. The data, provided by *SSY Consultancy & Research Ltd* in London, refer to loading and discharge facilities which were in operation as at April 2002, or which were scheduled to enter service by mid-2002.

Ports are categorised as load (L), discharge (D) or as having both (B) facilities. At some ports, several terminals may exist for crude oil tankers; for these, the facility listed is the one at which the largest vessel can be berthed. In selected cases, though, more than one entry has been provided for particular ports to reflect, for example, the presence of two significant refineries at such locations.

Partial discharge of cargo onto a smaller vessel via ship-to-ship transfer (i.e. "lightering") is a common practice in many parts of the world, especially in the United States. This enables ports which lack deep-water facilities to receive cargoes that have been shipped in tankers far larger than would be able to berth directly at the discharge quays available. In some instances, the "mother ship" will be lightered "to extinction", meaning that all cargo is offloaded onto smaller "daughter vessels"; in others, only some of the mother ship's cargo will be offloaded, enabling it then to be accommodated in a part-laden state at the relevant port. Accordingly, *partly-laden* ships larger than the maximum size indicated may be able to berth at a named facility. Therefore, designated lightering areas (e.g. those permitted by the US Coast Guard in the Gulf of Mexico) are included in the information shown.

NB: Apart from lightering areas, the information is not confined to conventional shore-based ports, but also includes single buoy moorings (SBMs), single point moorings (SPMs), offshore platforms, plus floating production, storage and offloading units (FPSOs).

The port tables include terminals for loading, discharging and trans-shipment for crude oil and condensate cargoes, but exclude those which handle only refined products, liquefied natural gas, liquefied petroleum gases and/or chemicals in liquid bulk form.

Figures for vessel length overall LOA, beam (extreme breadth), draft (distance from water-line to lowest point of a vessel's keel) and air draft (distance from water-line to a ship's highest point) are expressed in metres. Data for maximum ship size are in dead-weight (dwt) tonnes (i.e. carrying capacity of a ship, including stores, lubricating oils and water, as well as actual cargo). Information for cargo loading and discharge rates, where available, is reported in tonnes (metric tons) per hour.

Tanker Freight Rates Data: Data for oil tanker freight rates are annual averages in US dollars per tonne on representative trade routes for respective sizes of ship. These correspond to the main vessel size segments within the total oil tanker fleet. Figures are based on reported rates for "single voyage" charters (in which ships are employed on a spot basis, e.g. to carry 260,000 tonnes of crude oil from the Middle East Gulf to Japan). Such spot business forms the basis of most chartering in the tanker market, rather than agreements under which vessels are engaged for a designated time period, such as 12 months. Rates are provided for the carriage of crude oil and refined petroleum products, according to appropriate ship size used to move these cargoes. This information has been supplied by *SSY Consultancy & Research Ltd* (research@ssy.co.uk).

4.2. Part III

Annual Oil Statistics (AOS): All data are extracted from the Annual Oil Statistics (AOS) database (see Sources and Notes for Part II). For definitions see [3.1] Product Definitions and [3.2] Definition of Supply and Consumption Items.

Technical Note on Table 1

Indigenous production includes production of crude oil, NGL and other hydrocarbons of origin other than crude oil and NGL (see product definitions above [3.1]).

+ Net imports include imports minus exports (net imports) of crude oil, NGL, refinery feedstocks, other hydrocarbons as well as net imports of refined petroleum products (see product definitions above [3.1]).

- International marine bunkers include refined petroleum products used by vessels of all flags (see definitions of supply and consumption items above [3.2]).

+ Stock changes include stock changes (positive numbers indicate stock withdrawals, negative numbers indicate additions to stocks) for crude oil, NGL, refinery feedstocks, other hydrocarbons as well as refined petroleum products (see definitions of supply and consumption items above [3.2]).

= Total supply = sum of above

Refinery Intake[2] covers inputs of crude oil, NGL, refinery feedstocks and other hydrocarbons to refineries (see definitions of supply and consumption items above [3.2]).

Refinery Output[2] covers refinery production of petroleum products (see definitions of supply and consumption items above [3.2]).

- Refinery losses = refinery intake - refinery output.

+ Returns include amounts of backflow returned from the petrochemical sector. This heading also includes recycled products which are refined petroleum products previously sent to consumption and, at a later stage, returned to refineries (see definitions of supply and consumption items above [3.2]).

- Statistical differences include statistical differences and transfers of oil products (transfers between products or products returned to refineries after reclassification).

= Total consumption = total demand for oil (sum of all sector totals outlined below).

Transformation

covers oil used in the process of transformation of oil to another energy form, e.g. oil into electricity, heat, etc. (see definitions of supply and consumption items above [3.2]).

Energy

covers consumption of oil by the energy transformation industries (for heating, light and operation of equipment) as well as oil used in oil and gas extraction, coal mines, pipeline losses and distribution losses (see definitions of supply and consumption items above [3.2]).

2 Memo items not included in balance.

Transport

includes all consumption in transport excluding international marine bunkers, but including lubricants, waxes, etc. used in the transport sector. Also includes consumption in support of the operation of oil and gas pipelines (see definitions of supply and consumption items above [3.2]).

Industry

includes all industrial consumption of oil, including consumption of petrochemical feedstocks and non-fuel uses, such as consumption of lubricants, waxes, white spirit, bitumen, etc. Industrial consumption of oil for the production of electricity (autoproduction) is excluded (see definitions of transformation, supply and consumption [3.2], above).

Other sectors

includes residential, commercial and public services, agriculture and other (not specified) use. Consumption of lubricants, waxes, white spirit, etc. are also included (see definitions of supply and consumption items above [3.2] and memo on non-energy use below).

Memo: Non-Energy Use

is split into chem/petchem. feedstocks and other non-energy use (amounts shown in the memo are already included in transport, industry and other sectors).

Chemical/Petchem. Feedstocks

covers petroleum products used in the chemical and petrochemical industry in processes such as cracking and reforming, for the purposes of producing ethylene, propylene, butylene, synthesis gas, aromatics butadiene and other hydrocarbon-based raw materials.

Other

includes non-fuel consumption of petroleum products such as lubricants, paraffin waxes, white spirit, bitumen and that part of petroleum coke which has not been used as a fuel.

Tables 2 to 8B

For explanations on the other tables in Part III, please refer to [3.1] Product Definitions and [3.2] Definitions of Supply and Consumption. Footnotes to tables are available at the end of Part IV.

4.3 Part IV

Annual Oil Statistics (AOS): All data are extracted from the Annual Oil Statistics (AOS) database (see Sources and Notes for Part II). For definitions see [3.1] Product Definitions and [3.2] Definition of Supply and Consumption Items.

Technical note on Tables 8 to 14: Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers.

Table 15: Consumption in the transformation sector includes backflows from the petrochemical industry.

Table 16: Consumption in the energy sector includes refinery fuels.

5. COUNTRY NOTES

Please note that as a result of revisions, data in *Oil Information* may differ from those published earlier in *Energy Statistics of OECD Countries* and *Energy Balances of OECD countries*.

Oil data for 2001 are preliminary, based on *Monthly Oil and Gas Statistics* (MOS) unless otherwise specified. For some countries data in MOS are not fully compatible with *Annual Oil and Gas Statistics* (AOS), therefore MOS 2001 data have been adjusted in order to show consistent time series developments from 2000 to 2001. For general footnotes to the tables in Part III, please consult the fold-out at the end of Part IV.

1. Australia

All data: All data refer to fiscal years which run from 1 July to 30 June (e.g. 2000 = 1 July 1999 to 30 June 2000).

Negative refinery losses are due to differences in treatment of transfers between refineries.

Data after 1973 are based on national surveys. Prior to 1973, there are no detailed data available for autoproducers and for sub-sector industry consumption.

The large drop in industry consumption in 1982-83 is due to the restructuring of the iron and steel industry, the economic recession and one of the worst droughts in history.

Crude Oil: The drop in the production in 1999 is due to a gas explosion at Longford plant.

NGL: Prior to 1992, part of the NGL production is included in crude oil.

Refinery Gas: Prior to 1974, refinery gas is reported net of consumption in refineries.

LPG, Ethane: LPG includes ethane prior to 1991.

Lubricants, White Spirit, Paraffin Waxes: Consumption of lubricants, white spirit/SBP and paraffin waxes is reported as non-specified industry consumption, as no further breakdown is available.

Fuel Oil: Imports of fuel oil are estimated by the Australian administration.

2. Austria

Gas/Diesel Oil: Between 1978 and 1997, industry consumption of gas/diesel oil is included with fuel oil.

Fuel Oil: In 2001, the historical series have been revised back to 1986.

Other Products: As of 1978, "other products" include paraffin waxes and petroleum coke. From 1990, they include also naphtha.

Lubricants: Consumption of lubricants is reported in the road sector as no further breakdown is available.

Due to revised reporting methodology, there is a break in the consumption sector between 1997 and 1998, especially for the products LPG, gas/diesel oil, white spirit and other products.

3. Belgium

Data for non-metallic minerals, machinery, mining/quarrying, food/beverages, tobacco, pulp/paper/printing and construction sectors are not available prior to 1971.

Inputs to electricity and CHP plants have been estimated by the Secretariat from year 1974 based on inputs reported in the Annual Electricity Questionnaire.

Refinery Feedstocks: The decrease of products transferred in 1995 was due to refinery maintenance of one month.

Refinery Gas: Prior to 1975, refinery gas is reported net of consumption in refineries.

LPG, Gas/Diesel Oil: LPG and gas/diesel oil consumption in the commercial/public services sector is included with the residential sector prior to 1976.

Fuel Oil: The break in series for fuel oil between 1975 and 1976 is due to a change in classification between the industrial and "other" sectors. The decrease in industry consumption since 1993 is due to the introduction of an excise tax as well as the increased use of natural gas.

Other Products, Petroleum Coke: The break in series between 1999 and 2000 is due to improvements in the collection system.

4. Canada

Other Hydrocarbons: Indigenous production of other hydrocarbons represents synthetic crude oil produced from tar sands. Prior to 1990, hydrogen used for the upgrading of synthetic crude oil from "other sources" was included in the natural gas supply. From 1990, a different methodology was adopted by the Canadian administration.

Orimulsion imports from Venezuela started in 1994.

International marine bunkers are included with inland waterways prior to 1978.

LPG, Ethane: LPG includes ethane prior to 1990. Ethane is mainly used as petrochemical feedstock.

Kerosene, Gas/Diesel Oil, Fuel Oil: For kerosene, gas/diesel oil and fuel oil, several breaks in series exist for detailed industrial consumption prior to 1980. From 1980, all consumption data are based on one survey. However, from 1988 onwards, data for transport equipment, machinery, food, and textiles are not available as Statistics Canada has ceased the collection of these data. Separate consumption data for agriculture (including forestry) are available from 1983 for kerosene, from 1973 for gas/diesel oil and from 1978 for fuel oil. For previous years, agriculture consumption is included with residential.

Gas/Diesel Oil: As of 1982, gas/diesel oil consumed by fleets in the wholesale/retail service industry is reported in the commerce/public services sector. Prior to 1982, it was included in the road sector.

Gasoline Type Jet Fuel: Prior to 1979, gasoline type jet fuel is included with kerosene type jet fuel.

Naphtha, Other Products: Recycled products for naphtha and "other products" include purchases of feedstock and other additives from non-reporting companies.

The time series from 1990 to 1997 have been revised by the Canadian Administration, which may cause breaks between 1989 and 1990.

5. Czech Republic

Data are available starting in 1971.

Consumption data prior to 1994 are estimated by the Secretariat. The Czech administration submitted official data from 1994 onwards.

Gas/Diesel Oil: From 1999 the Czech Administration has implemented a new updating system. It entails breaks in series for the final consumption.

6. Denmark

From 1990 onwards, Greenland and Faroe Island are not included in oil data.

Other Hydrocarbons: Orimulsion imports and inputs to electricity generation begin in 1995.

Refinery Gas: Prior to 1975, refinery gas is reported net of consumption in refineries.

Gas/Diesel Oil, Fuel Oil: Prior to 1990, gas/diesel oil and fuel oil used for fishing is included in the inland waterways sector, while after this date it is reported in the agriculture sector.

Fuel Oil: From 1974 to 1979, consumption of fuel oil for the CHP production by autoproducers has been estimated. The marked increase in inputs to CHP production in 1994 is due to increased electricity exports to Norway.

All oil consumption in the commercial/public services sector is included in residential prior to 1976 except fuel oil which is shown separately in 1975.

Paraffin Waxes: As of 1987, separate data on paraffin waxes are no longer available.

Gasoline Type Jet Fuel: Consumption of gasoline type jet fuel ceased in 1988. From 1989 onwards, only kerosene type jet fuel is consumed.

Other Products: Information on recycling and end-use consumption begins in 1989, and refers to waste oil.

Data for end-use consumption may vary from year to year due to a detailed survey which is sent to companies in Denmark every other year. For non-survey years, the consumption by end-use is estimated by the Danish Energy Agency.

Due to better survey methods, inputs to electricity and heat generation are reclassified as of 1994. There is therefore a break in series between 1993 and 1994. The oil inputs used in industrial sectors for producing surplus of heat, which is delivered to district heating networks, are allocated to these industrial sectors.

Industry sector detail for 1994 and 1995 is based on a new survey.

7. Finland

Fuel Oil: There is a break in the other sectors between 1998 and 1999 due to a new calculation model.

Petroleum Coke: Data on petroleum coke are only available from 1985 onwards.

In 1995, there is a break in series for petroleum products trade due to the aligning of the National Board of Customs trade data collection system with the European Union's Intrastat system.

8. France

Petroleum Coke: The split of petroleum coke consumption into energy and non-energy use is not available prior to 1982.

LPG, Ethane: LPG includes ethane prior to 1988.

Kerosene Type Jet Fuel: The consumption includes military use as of 1998.

Gas/Diesel Oil: Consumption in the non-metallic minerals sector has been reclassified as non-ferrous metals and vice-versa for years 1982 to 1994. Prior to 1985, residential sector consumption is reported under commerce/public service sector as no separate data were available.

Prior to 1994, the separation of consumption of LPG by the tertiary sector between residential and commerce/public services has been estimated by the Secretariat.

Gas/Diesel Oil, Fuel Oil: Residential and commerce/public services sector consumption for gas/diesel and residual fuel oil has been estimated by the Secretariat from 1985 to 1998 based on information provided by the French Administration.

Additives and oxygenates data are available from 1991.

A different treatment of transfers was adopted from 1998. From 1998, imported petroleum products needing further refinery processing are no longer reported as refinery feedstock imports but as oil product imports and products transferred. And from 1999, due to a reallocation of some products, part of the amounts previously reported in other products are now reported in fuel oil.

9. Germany

Refinery Gas: Prior to 1970, consumption of refinery gas in the chemical industry is included with refineries' own consumption.

Jet Gasoline, Jet Kerosene: Beginning with 1994, there has been a reclassification of jet gasoline to jet kerosene.

Other Kerosene: Due to new information from oil companies, consumption of other kerosene end-use consumption has been modified from 1994 onwards.

Gas/Diesel: In 1989, end-use consumption decreased due to an exceptionally warm winter and a lowering of consumer stocks. In 1995, a break in the industry sectors occurs due to an alignment with the NACE classifications.

Fuel oil: Prior to 1980, consumption of fuel oil in blast furnaces was included in the iron and steel sector. From 2000, the product 'Andere Rückstände' is included with fuel oil instead of other products.

Other Products: Prior to 1979, data for "other products" include paraffin waxes, bitumen, white spirit & SBP and lubricants for eastern Germany.

Beginning with 1994, there is a break in series for final consumption by sub-sector due to improved survey methods instituted by Mineralölwirtschafts Verband.

10. Greece

Crude Oil: Crude oil production was stopped on 30th November 1998, and started again in December 1999.

Refinery Feedstocks: Refinery feedstocks are only reported from 1986 onwards.

Refinery Gas: From 1990 onwards, there has been an increased use of refinery gas in electricity generation, replacing fuel oil.

Fuel Oil: From 1993, more information is available on the allocation of fuel oil to specific industry sectors. Fuel oil consumption in the agriculture and residential sectors has been replaced by Gas/Diesel Oil starting in 1993.

Prior to 1987, consumption in the commerce/public services sector is included with residential. Peaks in residential sector consumption in 1978 and 1982 are due to unusually cold winters.

Due to changed reporting methods, more detailed end-use information has become available starting in 1996.

11. Hungary

Refinery Gas, Paraffin Waxes, Lubricants: Data prior to 1993 are partly estimated by the Secretariat.

White Spirit: Prior to 1993, white spirit is included in motor gasoline.

Fuel Oil: The breakdown between low and high sulphur is available as of 1998.

Additives, Aviation Gasoline: The data are available as of 1998.

Beginning with 1993, data were officially submitted to the IEA by questionnaire.

12. Iceland

Consumption data prior to 1980 are estimated by the Secretariat.

Motor Gasoline: Consumption of leaded motor gasoline ceased in 1996.

Fuel Oil: Detailed industry sector consumption is not available prior to 1982.

Bitumen: From 1983 to 1986, end-use consumption increased due to an expansion of public works.

13. Ireland

Gas/Diesel Oil: Gas/diesel oil consumption in the agricultural sector is available from 1986.

Other Kerosene: For the period 1970 to 1977, the split between commercial and public services and agricultural use of kerosene has been estimated by the Secretariat.

Consumption in commercial/public services includes quantities used by state-owned agricultural companies.

LPG, Gas/Diesel Oil, Kerosene, Fuel Oil: End-use data collected for 1993 are based on a detailed survey conducted by a consulting company. Data for historical years back to 1990 were revised by the national administration based on the results of this survey. Due to these revisions, breaks in series will exist for years 1989 and 1990 in the end-use breakdown for LPG, kerosene, gas/diesel oil and fuel oil.

Lubricants: Road consumption is reported in the non-specified transport sector as the detailed breakdown is not available.

The decrease in refinery output in 1996 was due to a partial refinery shutdown.

14. Italy

Aviation Fuels: The aviation fuels show breaks in series in 1988 due to a change in classification.

Inputs to electricity and heat generation have been estimated by the Secretariat for years 1984 to 1997 based on submissions of the Annual Electricity questionnaire.

All data for the years 1992 to 1997 and the detailed consumption breakdown for other years, have been estimated by the Secretariat based on *Bilancio Energetico Nazionale*. Due to new surveys, breaks appear in the consumption series between 1998 and 1999.

15. Japan

Crude Oil, NGL, Feedstocks, Refinery Gas, LPG, Aviation Gasoline, Motor Gasoline, Jet Gasoline, Jet Kerosene, Other Kerosene: The Japanese Administration has revised supply and demand data for years 1960 to 1969. The classification of fuel use between road transport and internal navigation changed in 1970.

Other Hydrocarbons: Other hydrocarbons comprise sulphuric acid, clay (not white clay) and caustic soda.

Aviation Gasoline: From 2000, data are not available anymore.

Other Kerosene: The decrease in end-use consumption in 1982 was due to an exceptionally warm winter.

Petroleum Coke: Petroleum coke use in blast furnaces series begins in 1990.

Due to improved data collection methods, breaks in series exist for several products between 1981 and 1983. Due to a change in the reporting system to exclude stock levels at service stations and retail stores, a break in series exists between 1981 and 1982.

Orimulsion imports for electricity generation began in 1991.

16. Korea

Data are available starting in 1970.

Stock levels include vessel stocks starting from 1997.

Kerosene Type Jet Fuel: The split between international civil aviation and domestic air transport has been estimated for 1990 to 1995.

Prior to 1994, data are net of backflows to the petrochemical industry.

17. Luxembourg

Fuel Oil: Due to the introduction of an excise tax in 1994, all high-sulphur fuel oil consumption has been replaced by low-sulphur fuel oil.

The reduction in consumption of fuel oil in the iron and steel industry in the late 1970s is due to substitution by coal.

18. Mexico

Data are available starting in 1971.

Stock levels are available from 1999.

Because of a change in the processing of the data, you may have breaks in series between 1998 and 1999.

Inputs for autoproducer electricity and heat generation are included in the industry sector.

Lubricants, Paraffin Waxes, Petroleum Coke, Other Products: End-use data for these products have been reported as non-specified industrial use as a detailed breakdown is not available.

NGL production reported in the IEA publications may be different from what is reported in the Mexican energy publications as the IEA includes in its oil data liquids produced in conjunction with natural gas.

19. Netherlands

Over the years there have been several changes in national oil statistics for the Netherlands. Time series have only partly been revised to incorporate these changes.

Significant breaks in series between 1983 and 1984 are due to the introduction of a more comprehensive survey on end-use consumption. However, aggregated consumption data for transport, industry and "other" sectors are not affected.

Crude Oil: Prior to 1994, stocks held by stockholding entities were not included.

LPG, Ethane: LPG includes ethane prior to 1994.

Refinery Gas: Refinery gas includes chemical gas from 1978. These quantities are shown as chemical industry consumption. Inputs to public combined heat and power generation begin in 1995.

Motor Gasoline: Motor gasoline includes "other light oils".

Petroleum Coke: Petroleum coke is included with "other products" for all years except 1960 to 1967 and 1978 to 1982.

20. New Zealand

Consumption data for 1960 to 1973 have been estimated by the Secretariat.

Other Hydrocarbons: Other hydrocarbons represent synthetic gasoline production from natural gas. In February 1997 the production of synthetic gasoline ceased.

Gas/Diesel Oil: Consumption of gas/diesel oil in the road and rail sectors is not separately identifiable, and is reported in the non-specified transport sector.

Gas/Diesel Oil, Fuel Oil: The light fuel oil is included in residual fuel oil until 1997. As of 1998, the light fuel oil is included in gas/diesel oil.

21. Norway

Due to the availability of more detailed information, the Norwegian Administration has revised the reporting of chemical and petrochemical energy and non-energy use beginning with 1993.

The Norwegian Administration revised stock levels for crude oil and some petroleum products. It entails breaks in stocks between 1999 and 2000.

Refinery Feedstocks: Since 1986, imports of refinery feedstocks are reported under the relevant petroleum product imports.

LPG, Ethane: LPG includes ethane prior to 1990.

Lubricants: Consumption of lubricants is reported in the industry sector, as no further breakdown is available.

Beginning in 1991, motor gasoline, gas/diesel and fuel oil end-use consumption data has been revised based on new information.

Gas/Diesel Oil: Quantities of gas/diesel oil for electricity generation from 1970 to 1975 have been estimated by the Secretariat. Starting in 1990, the Norwegian administration has revised the reporting of input of gas/diesel oil for autoproduced electricity on oil and gas platforms, giving rise to a break in series between 1989 and 1990. Data are now reported in the energy sector.

Gas/Diesel Oil, Fuel Oil: The detailed consumption breakdown is available from 1976.

Lubricants: For 1996, some lubricants are included with Other Products.

22. Poland

In 1999, the Central Statistics Office in Poland submitted revision for 1960 to 1987.

The stock levels are available as of 1988.

Other Hydrocarbons: From 1997, a hydrocracking complex produces hydrogen from natural gas. These amounts are reported in indigenous production.

Gas/Diesel Oil, Fuel Oil: Prior to 1998, inputs of gas/diesel oil and heavy fuel oil to autoproducer CHP in petroleum refineries have been included in the transformation sector.

23. Portugal

Refinery Gas: As of 1995, there is no longer any production and consumption due to a refinery closure.

Gas/Diesel Oil: Consumption in industry and commercial/public services represents diesel use in the mobile fleets of these sectors.

Fuel Oil: Feedstocks use of fuel oil in the chemical industry beginning in 1984 reflects the opening of a new ammonia plant which uses fuel oil as raw material.

The consumption breakdown for lubricants, bitumen, white spirit/SBP and paraffin waxes has been estimated by the Secretariat in 1986.

24. Slovak Republic

Data are available starting in 1971.

Naphtha: Data are not available and therefore not included in total products before 1989.

Fuel Oil: Fuel oil includes both light and heavy fuel oil.

Data for 2001 are not available but are estimated on the basis of 2000 data.

Data from 1993 were revised by the Slovak Administration. It may entail breaks between 1992 and 1993.

25. Spain

Detailed consumption data prior to 1981 are partly estimated on the basis of national statistics covering consumption on the Spanish mainland.

Refinery Feedstocks: Data are not available in 1981.

LPG, Fuel Oil: Consumption specifications are less detailed prior to 1973.

Gas/Diesel Oil, Fuel Oil: A reclassification of the "other sector" between 1976 and 1977 has resulted in a break in series for gas/diesel oil and fuel oil.

Petroleum Coke: From 1982 onwards, there are more detailed consumption data available for petroleum coke.

Backflows have been estimated by the Secretariat for 1996.

A change in the reporting system in mid-1996 has resulted in some breaks in series between 1996 and 1997.

26. Sweden

Additives: Data are available from 2000.

Other Kerosene: Consumption in the road sector is discontinued in 1984 due to product re-classification.

Gas/Diesel Oil: Following a merger between two companies, the new company has revised its stocks levels. It entails a break in stocks between 1999 and 2000.

Fuel Oil: Due to more detailed reporting, there are breaks in consumption series between 1985 and 1986.

Swedish stock data include peacetime crisis stocks. Since these stocks may be held in crude oil instead of oil products, there may be occurrences of negative stock levels for products.

Beginning in 1995, Sweden has changed its standard classification of industry sectors.

27. Switzerland

Refinery Feedstocks: The reduction in refinery intake of refinery feedstocks in 1988 is partly due to a switch to crude oil and partly to a shutdown for maintenance of a refinery.

Naphtha: As of 1993, the refinery gross output figures are net of quantities used for blending into motor gasoline.

Gas/Diesel Oil: Non-specified industry (small manufacturers) consumption of gas/diesel oil is estimated. The method of reporting has been revised from 1987 to 1993. The increase in consumption in 1994 is due to consumer stock-building prior to the introduction of a value-added excise tax on heating fuels as of 1st January 1995.

Since 1st January 1996, the Swiss Administration revised its stock reporting.

The break between 1998 and 1999 in the final consumption of motor gasoline, gas/diesel oil and residual fuel oil is due to a new survey being introduced in 1999.

28. Turkey

Gas/Diesel Oil, Fuel Oil: The end-use classification of gas/diesel oil and fuel oil were changed in the Turkish national statistics between 1977 and 1978. Consequently, breaks in detailed consumption series appear between these two years.

As of 1978, the commercial sector is included with industry, while public services are included with transport sector. Part of non-metallic mineral products industry consumption is included with non-ferrous metals sector.

International marine bunkers are included in exports for the years 1978, 1980, 1981, 1983 and 1984.

Gas/diesel oil and fuel oil consumed to produce electricity are used in both oil and coal-fired plants.

Bitumen: Bitumen consumed in the transformation sector is intended for briquette production.

29. United Kingdom

Crude Oil, NGL: From 1980, NGL includes condensates. For earlier years condensates are included with crude oil.

NGL, Refinery Feedstocks: Stock levels and stock changes of refinery feedstocks and NGL are only reported separately from 1985. Prior to that they were included with crude oil.

Other Hydrocarbons: Until 1994, other sources of other hydrocarbons represents bitumen produced from coal.

LPG, Ethane: LPG includes ethane prior to 1990.

Other Products: Imports and exports of "other products" include petroleum coke prior to 1992.

Prior to 1979, all petroleum coke data are included with "other products".

Stock levels and stock changes in public utilities are included from 1985.

Prior to 1995, the product breakdown for returns is estimated by the UK Administration. Beginning with 1995, the UK Administration revised their product breakdown for returns and petrochemical reporting methodology.

30. United States

Prior to 1995, a detailed breakdown of oil products consumption in the industry sector is not available. However, data by industry are published for fuel oil for the period 1971 to 1982.

Crude Oil: High statistical differences for crude oil represent *"Unaccounted for crude oil"*, the difference between the supply and disposition of crude oil.

LPG: From 1995, inputs to gas works are included in the industry sector.

LPG, Ethane: LPG includes ethane and pentanes plus prior to 1990.

LPG, NGL: Imports and exports of NGL are reported as LPG trade prior to 1978. From 1992 onwards, the individual components of NGL and LPG have been converted using their respective conversion factor rather than an average factor, resulting in a break in series.

Naphtha: The reduction in naphtha use in the chemical industry beginning in 1978 is due to a reclassification of the product.

Motor Gasoline: Beginning in 1994, consumption in the commerce/public services sector is based on a new model from the Department of Transportation.

Gas/Diesel Oil: Gas/diesel oil consumption in agriculture prior to 1980 is estimated by the Secretariat.

Fuel Oil: International marine bunkers of fuel oil show large increase in 1990 due to a change in the data collection and reporting methodology in the US administration. The consumption breakdown between low and high sulphur fuel oil has been estimated.

Gas/Diesel Oil, Fuel Oil, Petroleum coke: The inputs to autoproducers of electricity are available as of 1997. The inputs to CHP plants are available as of 1999. Before 1999, public CHP plants were included in public electricity plants; autoproducers of CHP were included in autoproducers of electricity and in industry sectors.

The change in the series for transfers in 1990 and 1993 is due to new reporting methods used by the US Administration.

In 1993, the US administration made several adjustments to its collection system for oil statistics in order to accommodate the revisions to the Clean Air Act of 1990. As a result, data for oxygenates (i.e. fuel ethanol, MTBE, etc.) are collected as of 1993.

As a result of the new Manufacturing Energy Consumption Survey (MECS), there are breaks in series between 1999 and 2000 for the industry sector.

2001 oil data estimates are based on preliminary figures from *Monthly Oil and Gas Statistics* and will therefore differ from the final figures for 2001 published in *Quarterly Oil, Gas, Coal and Electricity Statistics (2nd Quarter 2002)* and subsequent editions.

6. GEOGRAPHICAL COVERAGE

Australia excludes the overseas territories.

Denmark includes Greenland and the Danish Faroes until 1989.

France includes Monaco and excludes the French overseas territories Guadeloupe, Martinique, Guyane, La Réunion, St.-Pierre et Miquelon, Nouvelle-Calédonie and French Polynesia.

Germany includes the new federal states of Germany from 1970 onwards unless otherwise indicated in a footnote. Supply, consumption and trade data from 1980 onwards have been supplied by the German administration. Data prior to 1980 include an IEA Secretariat estimate of the new federal states in the Germany total.

Japan includes Okinawa.

Italy includes San Marino and the Vatican.

The Netherlands excludes Surinam and the Netherlands Antilles.

Portugal includes the Azores and Madeira.

Spain includes the Canary Islands.

Switzerland includes Liechtenstein.

United States includes Puerto Rico, Guam, the Virgin Islands and the Hawaiian Free Trade Zone.

OECD comprises Australia, Austria, Belgium, Canada, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Japan, Korea, Luxembourg, Mexico, Netherlands, New Zealand, Norway, Poland, Portugal, Slovak Republic, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey, United Kingdom, United States.

OECD North America comprises Canada, Mexico and the United States.

OECD Pacific comprises Australia, Japan, Korea and New Zealand.

OECD Europe comprises OECD countries except Australia, Canada, Japan, Korea, Mexico, New Zealand and the United States.

IEA comprises OECD countries except Iceland, Mexico, Poland and Slovak Republic.

European Union comprises Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain, Sweden and United Kingdom. Please note that all these countries are included for all years despite different entry dates into the European Union.

Non-OECD Europe comprises Albania, Bulgaria, Cyprus, Gibraltar, Malta, Romania, and Former Yugoslavia.

Former Yugoslavia comprises Bosnia-Herzegovina, Croatia, Former Yugoslav Republic of Macedonia, Slovenia and the Federal Republic of Yugoslavia.

Former USSR comprises Armenia, Azerbaijan, Belarus, Estonia, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Latvia, Lithuania, Moldova, Russia, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, and Uzbekistan.

OPEC comprises Algeria, Indonesia, Iran, Iraq, Kuwait, Libya, Nigeria, Qatar, Saudi Arabia, United Arab Emirates and Venezuela.

China includes People's Republic of China and Hong Kong, China.

7. ABBREVIATIONS AND CONVERSION FACTORS

Abbreviations

Mt	million metric tons
Mtoe	million tons of oil equivalent
TPES	Total Primary Energy Supply
kb	Thousand barrels
mb	Million barrels

Conventional Signs

-	Nil
x	Not applicable
..	Not available
0.00	Negligeable (depending on the number of decimals)

Decimal Prefixes

10^{1}	deca (da)	10^{-1}	deci (d)
10^{2}	hecto (h)	10^{-2}	centi (c)
10^{3}	kilo (k)	10^{-3}	milli (m)
10^{6}	mega (M)	10^{-6}	micro (µ)
109	giga (G)	10^{-9}	nano (n)
10^{12}	tera (T)	10^{-12}	pico (p)
10^{15}	peta (P)	10^{-15}	femto (f)
10^{18}	exa (E)	10^{-18}	atto (a)

General Conversion Factors for Energy

To:	TJ	Gcal	Mtoe	MBtu	GWh
From:	multiply by:				
TJ	1	238.8	$2\,388 \times 10^{-5}$	947.8	0.2778
Gcal	4.1868×10^{-3}	1	10^{-7}	3.968	1.163×10^{-6}
Mtoe	4.1868×10^{-4}	10^{7}	1	3.968×10^{7}	11630
MBtu	1.0551×10^{-3}	0.252	2.52×10^{-8}	1	2.931×10^{-4}
GWh	3.6	860	8.6×10^{-5}	3412	1

Conversion Factors for Mass

To:	kg	t	lt	st	lb
From:	multiply by				
kilogramme (kg)	1	0 001	9.84×10^{-4}	$1\,102 \times 10^{-3}$	2.2046
tonne (t)	1000	1	0.984	1.1023	2204.6
long ton (lt)	1016	1.016	1	1.120	2240.0
short ton (st)	907.2	0.9072	0.893	1	2000.0
pound (lb)	0.454	4.54×10^{-4}	4.46×10^{-4}	5.0×10^{-4}	1

Conversion Factors for Volume

To:	gal U.S.	Gal U.K.	bbl	ft^3	l	m^3
From:	multiply by:					
U.S. gallon (gal)	1	0.8327	0.02381	0.1337	3.785	0.0038
U.K. gallon (gal)	1.201	1	0.02859	0.1605	4.546	0.0045
Barrel (bbl)	42.0	34.97	1	5.615	159.0	0.159
Cubic foot (ft^3)	7.48	6 229	0.1781	1	28.3	0 0283
Litre (l)	0 2642	0 220	0.0063	0.0353	1	0.001
Cubic metre (m^3)	264.2	220.0	6.289	35.3147	1000 0	1

Petroleum Products
Average Heat Equivalents of Metric Tons

	Tcal	toe	TJ	Btu (x 10^9)
Refinery gas	0.01150	1.150	0.048148	0.045632
LPG	0.01130	1.130	0.047311	0.044838
Ethane	0.01180	1.180	0.049404	0.046822
Aviation Gasoline	0.01070	1.070	0.044799	0.042458
Motor Gasoline	0.01070	1.070	0.044799	0.042458
Jet Fuel	0.01065	1.065	0.044589	0.042259
Kerosene	0.01045	1.045	0.043752	0.041466
Naphtha	0.01075	1.075	0.045008	0.042656
Gas/Diesel Oil	0.01035	1.035	0.043333	0.041069
Fuel Oil	0.00960	0.960	0.040193	0.038093
Other Products	0.00960	0.960	0.040193	0.038093

Petroleum Products
Average Volume Equivalents of Thousand Metric Tons

	Thousand Barrels	bbl/d	Thousand Kilolitres (1000 m^3)	Thousand US Gallons
LPG	11.60	31.78	1.844	487.20
Aviation Gasoline	8.90	24.38	1.415	373.80
Motor Gasoline	8.47	23.20	1.347	355.73
Gasoline type Jet Fuel	8.25	22.60	1.312	346.50
Naphtha	8.81	24.13	1.400	369.89
White Spirit	8.46	23.18	1.345	355.32
Kerosene type Jet Fuel	7.89	21.61	1.254	331.32
Other Kerosene	7.85	21.49	1.247	329.49
Gas/Diesel Oil	7.46	20.44	1.186	313.32
Fuel Oil	6.50	17.80	1.033	272.85
Lubricants	7.09	19.42	1.127	297.78
Bitumen	6.08	16.66	0.967	255.36
Paraffin Waxes	7.85	21.51	1.248	329.70
Petroleum Coke	5.50	15.07	0.875	231.00

Crude Oil*
Average Volume Equivalent of Thousand Metric Tons

	Thousand Barrels	Thousand Kilolitres
Australia	7.868	1.251
Austria	7.200	1.145
Canada	7.186	1.143
Denmark	7.405	1.177
France	7.332	1.166
Germany	7.330	1.165
Greece	7.231	1.150
Italy	7.300	1.161
Japan	7.357	1.170
Mexico	6.965	1.107
Netherlands	7.239	1.151
New Zealand	7.321	1.164
Norway	7.644	1.215
Spain	7.506	1.193
Sweden	6.623	1.053
Turkey	7.200	1.145
United Kingdom	7.523	1.196
United States	7.400	1.177
Algeria	8.130	1.293
Angola	7.410	1.178
Argentina	7.120	1.132
Brazil	7.056	1.122
China	7.300	1.161
Colombia	7.080	1.126
Egypt	7.260	1.154
India	7.330	1.165
Indonesia	7.360	1.170
Iran	7.350	1.169
Iraq	7.430	1.181
Kuwait	7.250	1.153
Libya	7.580	1.205
Nigeria	7.500	1.192
Oman	7.330	1.165
Qatar	7.500	1.192
Saudi Arabia	7.323	1.164
Syria	7.290	1.159
United Arab Emirates	7.596	1.208
Former Soviet Union	7.300	1.161
Venezuela	6.890	1.095

*Indigenous production, including condensates.

1. INTRODUCTION

Données sur le pétrole 2002 est la dernière parution d'un ouvrage publié tous les ans depuis 1989, remplaçant la publication intitulée *Statistiques annuelles du pétrole et du gaz naturel*.

La deuxième partie, *Tendances du marché mondial du pétrole*, présente des tableaux récapitulatifs de l'évolution des marchés mondiaux du pétrole dont les séries chronologiques remontent jusqu'à 1971.

La troisième partie, *Données détaillées sur le pétrole dans les pays de l'OCDE*, présente sous forme de tableaux une description plus détaillée et exhaustive de l'offre, de la demande et de la consommation finale de pétrole dans la zone de l'OCDE, par région et par pays.

La quatrième partie, *Séries historiques*, présente des séries chronologiques concernant les principaux flux de pétrole pour chaque année allant de 1972 à 2001, lorsque les données sont disponibles.

On notera que les références à l'OCDE dans cette publication renvoient aux 30 pays Membres de l'OCDE : Allemagne, Australie, Autriche, Belgique, Canada, Corée, Danemark, Espagne, Etats-Unis, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Japon, Luxembourg, Mexique, Norvège, Nouvelle-Zélande, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République Slovaque, République Tchèque, Royaume-Uni, Suède, Suisse et Turquie.

Les statistiques concernant les pays de l'OCDE sont fondées sur les données communiquées au Secrétariat par les administrations nationales. Jusqu'en 2000, les statistiques sont tirées de la base de données contenant les statistiques annuelles du pétrole (AOS), tandis que les données sur le pétrole pour 2001 proviennent principalement de la base de données contenant les statistiques mensuelles du pétrole et du gaz naturel (MOS). Ces données mensuelles sur le pétrole, communiquées par les administrations nationales des pays Membres, sont plus faibles que toutes les statistiques annuelles précédentes car elles ne tiennent pas compte de la demande de certains produits (par exemple, le coke de pétrole dans certains pays).

Afin d'établir des séries chronologiques comparables entre les données des bases AOS et MOS, les données mensuelles pour 2001 sont corrigées à la hausse pour rectifier des notifications insuffisantes. Les données relatives à l'année 2001 peuvent donc différer des statistiques similaires publiées dans l'ouvrage *Statistiques trimestrielles : électricité, charbon, gaz et pétrole* (données MOS). On trouvera des informations complémentaires sur les sources des données et les estimations dans les notes concernant chaque pays.

Toutes les données figurant dans les troisième et quatrième parties ainsi que certaines informations de la deuxième sont disponibles sur CD-ROM exploitable par des ordinateurs personnels compatibles IBM. Un formulaire de commande est fourni à la fin de cet ouvrage.

En outre, un service de données est disponible sur internet. Ce service comprend une souscription annuelle pour un accès illimité ou bien la possibilité de payer uniquement pour des données sélectionnées.

Les données annuelles sur le pétrole sont collectées par la Division des statistiques de l'énergie (ESD) du Secrétariat de l'AIE, dirigée par M. Jean-Yves Garnier. M. Bruno Castellano est actuellement

responsable des données annuelles sur le pétrole concernant les pays de l'OCDE. Mme Susan Stolarow a assuré la mise en page et le secrétariat d'édition. Mme Mieke Reece est responsable de l'ensemble de la présente publication.

Toutes les questions concernant les données ou la méthode utilisées dans la présente publication doivent être adressées à :

Mme Mieke Reece
Division des statistiques de l'énergie
Agence internationale de l'énergie
9, rue de la Fédération
75739 Paris Cedex 15, France

Télécopie : (33 1) 40.57.66.49
Internet : mieke.reece@iea.org

2. REVISIONS LES PLUS RECENTES DES DONNEES

2.1 Données des pays de l'OCDE

Le Secrétariat de l'AIE a achevé le traitement des dernières statistiques de l'énergie communiquées par les pays Membres de l'OCDE le 31 mars 2002 (qui couvrent la période 1960 - 2000). Ces données ont été publiées ultérieurement dans les publications de l'AIE/OCDE *Statistiques de l'énergie des pays de l'OCDE 1999 - 2000* et *Bilans énergétiques des pays de l'OCDE 1999 - 2000*.

Les données sur l'offre et la demande de pétrole de tous les pays de l'OCDE sont disponibles pour les années 1971-2000. Pour 2001, on ne dispose que de données sur l'offre ; les données sur la consommation finale sont disponibles, en général, un ou deux ans plus tard.

Il est à noter aussi que l'on dispose de données sur l'offre et la demande pour les années 1960-1970, sauf pour :

- la République tchèque à partir de 1971
- la Hongrie à partir de 1965
- la Corée à partir de 1970
- le Mexique à partir de 1971
- la République slovaque à partir de 1971

En conséquence, les totaux régionaux ne seront pas calculés pour la période allant de 1960 à 1970.

2.2 Données des pays non membres de l'OCDE

Les données concernant les pays non membres de l'OCDE proviennent, pour l'essentiel, de la base de données de l'AIE sur les statistiques énergétiques mondiales. Cette base de données englobe l'offre et la demande de toutes les formes d'énergie dans plus de 100 pays non membres de l'OCDE au cours de la période comprise entre 1971 et 2000. Les données ont été collectées à partir de publications de statistiques nationales et grâce à la coopération avec d'autres organisations internationales et avec l'industrie de l'énergie. Les données pour 2000 concernant les pays non membres de l'OCDE présentées dans la première partie de l'ouvrage *Oil Information/Données sur le pétrole 2002* sont provisoires. Les chiffres définitifs obtenus à l'issue de ce travail de collecte seront rendus publics dans la publication annuelle de l'AIE intitulée *Statistiques de l'énergie des pays non membres 1999-2000* et *Bilans énergétiques des pays non membres 1999-2000*.

3. DEFINITIONS GENERALES

3.1. Définition des produits

Entrées en raffineries

Pétrole brut

C'est une huile minérale d'origine naturelle, constituée d'un mélange d'hydrocarbures et d'impuretés associées (soufre, par exemple). Elle existe en phase liquide aux conditions standard de température et de pression et ses caractéristiques physiques (densité, viscosité, etc.) sont extrêmement variables. Cette catégorie comprend aussi les condensats extraits des gaz associés ou non associés sur les gisements et les périmètres d'exploitation lorsque ceux-ci sont mélangés au brut commercial.

Liquides de gaz naturel (LGN)

Les LGN sont des hydrocarbures liquides ou liquéfiés obtenus à partir du gaz naturel dans les installations de séparation ou de traitement du gaz. Les LGN comprennent l'éthane, le propane, le butane (butane normal et isobutane), le pentane et l'isopentane, ainsi que les pentanes plus (essence naturelle ou condensat).

Produits d'alimentation des raffineries

Il s'agit d'un produit ou d'une combinaison de produits dérivé du pétrole brut et destiné à subir un traitement ultérieur autre qu'un mélange dans l'industrie du raffinage (par exemple fuel-oil de distillation directe ou gazole sous vide). Il est transformé en un ou plusieurs constituants et/ou produits finis. Cette définition recouvre également les produits renvoyés par l'industrie pétrochimique aux raffineries (par exemple, essence de pyrolyse, coupes C4, coupes de gazole et de fioul).

Autres hydrocarbures (que le pétrole brut et les LGN)

Cette catégorie comprend le pétrole brut synthétique extrait de schistes bitumineux, de sables asphaltiques, etc. ainsi que les huiles issues de la liquéfaction du charbon, l'hydrogène et les huiles émulsifiées (par exemple l'orimulsion). Bien que les additifs ne soient pas des hydrocarbures, ils sont pris en compte : il s'agit de substances qui sont ajoutées ou mélangées à un produit afin de modifier ses propriétés (indice d'octane ou de cétane, propriétés à froid, etc.) ; ce sont des alcools (méthanol, éthanol), des éthers (comme le MTBE (méthyl tertio-butyl éther)), de l'ETBE (éthyl tertio-butyl éther), du TAME (tertioamylméthyl éther), des esters (par exemple l'ester méthylique de colza, etc.) ainsi que des composés chimiques (tels que le tétraéthylplomb et le tétraméthylplomb) et des détergents.

Production des raffineries

Gaz de raffinerie (non liquéfiés)

Cette catégorie couvre les divers gaz non condensables obtenus dans les raffineries lors de la distillation du pétrole brut ou du traitement des produits pétroliers (par craquage par exemple), essentiellement hydrogène, méthane, éthane et oléfines. Elle comprend également les gaz retournés par l'industrie pétrochimique.

Ethane

L'éthane (C_2H_6) est un hydrocarbure à chaîne droite, gazeux à l'état naturel, que l'on extrait du gaz naturel et des gaz de raffinerie.

Gaz de pétrole liquéfiés (GPL)

Il s'agit des fractions légères d'hydrocarbures paraffiniques saturés qui s'obtiennent lors du raffinage ainsi que dans les installations de stabilisation du pétrole brut et de traitement du gaz naturel. Ce sont principalement le propane (C_3H_8) et le butane (C_4H_{10}) ou un mélange de ces deux hydrocarbures. Ils sont en général liquéfiés sous pression pour le transport et le stockage.

Naphtas

Les naphtas sont un produit d'alimentation des raffineries destiné à l'industrie pétrochimique (par exemple fabrication d'éthylène ou production de composés aromatiques). Les naphtas correspondent aux fractions distillant entre 30°C et 210°C ou sur une partie de cette plage de température.

Essence moteur

C'est un mélange d'hydrocarbures légers distillant entre 35°C et 215°C. Elle est utilisée comme carburant dans les moteurs terrestres à allumage commandé. L'essence moteur peut comprendre des additifs, des composés oxygénés et des pro-octanes, notamment des composés plombés comme le tétraéthylplomb et le tétraméthylplomb.

- *Essence moteur sans plomb :* Essence moteur sans adjonction de composés de plomb pour améliorer l'indice d'octane. Elle peut contenir des traces de plomb organique.
- *Essence moteur au plomb :* Essence moteur additionnée de tétraéthylplomb et/ou de tétraméthylplomb destiné à relever l'indice d'octane.

Cette catégorie comprend les composés pour mélange avec l'essence (à l'exclusion des additifs/composés oxygénés), tels qu'alkylats, isomérats, reformats ou essence de craquage pour utilisation comme essence moteur.

Essence aviation

Il s'agit d'une essence spécialement préparée pour les moteurs alternatifs des avions, avec un indice d'octane adapté au moteur, un point de congélation de -60°C et un intervalle de distillation habituellement compris entre 30°C et 180°C.

Carburéacteur type essence (carburéacteur type naphta ou JP4)

Cette catégorie comprend tous les hydrocarbures légers utilisés dans les turbomoteurs pour avion. Ils distillent entre 100°C et 250°C et sont obtenus par mélange de kérosène et d'essence ou de naphtas de manière que la teneur en composés aromatiques soit égale ou inférieure à 25 pour cent en volume, et la tension de vapeur se situe entre 13,7kPa et 20,6kPa.

Carburéacteur type kérosène

C'est un distillat utilisé dans les turbomoteurs pour avion, qui répond aux mêmes caractéristiques de distillation (entre 150°C et 300°C mais en général pas au-delà de 250°C) et présente le même point d'éclair que le kérosène. Par ailleurs, il répond à certaines spécifications particulières (concernant par exemple le point de congélation) fixées par l'Association du Transport Aérien International (IATA).

Pétrole lampant

Ce sont des distillats de pétrole raffiné, utilisés dans d'autres secteurs que le transport aérien. Le pétrole lampant distille entre 150°C et 300°C.

Gazole / carburant diesel

Les gazoles/carburants diesel sont essentiellement des huiles intermédiaires qui distillent entre 180°C et 380°C. Plusieurs qualités sont disponibles, suivant l'utilisation: gazole pour moteur diesel à allumage par compression (automobiles, poids lourds, bateaux, etc.) ; fioul pour le chauffage des locaux industriels et commerciaux; autres gazoles, y compris les huiles lourdes distillant entre 380°C et 540°C qui sont utilisées comme produit d'alimentation dans l'industrie pétrochimique.

Fioul

Ce sont tous les fiouls résiduels (lourds), y compris ceux obtenus par mélange, dont la viscosité cinétique est supérieure à 10 cSt à 80°C. Le point d'éclair est toujours supérieur à 50°C et la densité toujours supérieure à 0,90 kg/l.

- *Fioul à faible teneur en soufre :* Fioul lourd dont la teneur en soufre est inférieure à 1%.
- *Fioul à haute teneur en soufre :* Fioul lourd dont la teneur en soufre est de 1% ou plus.

White spirit et SBP (essences spéciales)

Ce sont des distillats intermédiaires raffinés, dont l'intervalle de distillation se situe entre celui des naphtas et celui du kérosène. Ils se subdivisent en :

i. *Essences spéciales (SBP)* : huiles légères distillant entre 30°C et 200°C. On distingue 7 ou 8 qualités d'essences spéciales, selon la position de la coupe dans l'intervalle de distillation. Les qualités sont définies en fonction de la différence de température entre les points de distillation pour 5% et 90% en volume (le point de distillation ne dépasse pas 60°C).

ii. *White spirit* : essence industrielle dont le point d'éclair est supérieur à 30°C. L'intervalle de distillation du white spirit est compris entre 135°C et 200°C.

Lubrifiants

Ce sont des hydrocarbures obtenus à partir de distillats ou de résidus ; ils sont principalement utilisés pour réduire les frottements entre surfaces d'appui. Cette catégorie comprend toutes les qualités d'huiles lubrifiantes, depuis les spindles jusqu'aux huiles à cylindres, y compris les huiles moteur et toutes les qualités d'huiles de base pour lubrifiants.

Bitume

Hydrocarbure solide, semi-solide ou visqueux, à structure colloïdale, de couleur brune à noire ; c'est un résidu de la distillation du pétrole brut, obtenu par distillation sous vide des huiles résiduelles de distillation atmosphérique. Le bitume est aussi souvent appelé asphalte et il est principalement employé pour le revêtement des routes et pour les matériaux de toiture. Cette catégorie comprend le bitume fluidifié et le bitume fluxé.

Paraffines

Hydrocarbures aliphatiques saturés, les paraffines sont des résidus du déparaffinage des huiles lubrifiantes ; elles présentent une structure cristalline, plus ou moins fine, selon le grade. Leurs principales caractéristiques sont les suivantes : incolores, inodores et translucides, avec un point de fusion supérieur à 45°C.

Coke de pétrole

C'est un résidu solide noir, obtenu principalement par craquage et carbonisation de résidus de produits d'alimentation, de goudrons et de poix, dans des procédés tels que la cokéfaction différée ou la cokéfaction fluide. Il se compose essentiellement de carbone (90 à 95%) et brûle en laissant peu de cendres. Il est employé comme produit d'alimentation dans les cokeries des usines sidérurgiques, pour la chauffe, pour la fabrication d'électrodes et pour la production de substances chimiques. Les deux qualités les plus importantes de coke sont le "coke de pétrole" et le "coke de pétrole calciné". Cette catégorie comprend également le "coke de catalyse", qui se dépose sur le catalyseur pendant les opérations de raffinage ; ce coke n'est pas récupérable, et il est en général brûlé comme combustible dans les raffineries.

Autres produits

Il s'agit de tous les produits pétroliers qui ne sont pas expressément cités ci-dessus, comme par exemple le goudron et le soufre. Cette catégorie comprend également les composés aromatiques (p. ex. BTX ou benzène, toluène et xylènes) et les oléfines (p. ex. propylène) produits dans les raffineries.

3.2 Définition des éléments d'information concernant les approvisionnements et la consommation

Il y a lieu de signaler qu'un changement important a été introduit dans la notification des flux de produits pétrochimiques il y a quelques années. Les quantités de pétrole livrées à l'industrie pétrochimique sont indiquées dans deux secteurs : transformation et industrie. Les quantités de pétrole livrées à l'industrie pétrochimique qui sont renvoyées aux raffineries sont indiquées dans le secteur transformation, à la rubrique *Industrie pétrochimique*. Les quantités indiquées dans le secteur industrie, à la rubrique *Chimie (y compris pétrochimie)* représentent la consommation nette de cette industrie (c'est-à-dire, les livraisons brutes, déduction faite des retours aux raffineries).

Production intérieure

La totalité de la production à l'intérieur des frontières nationales, y compris la production en

mer. La production ne comprend que la production commercialisable et ne tient pas compte des volumes réinjectés dans les gisements. Cette rubrique comprend la totalité du pétrole brut, des LGN, des condensats et des autres hydrocarbures (y compris les additifs).

Retours aux raffineries

Comprend les résidus de craquage et d'autres produits des industries chimique et pétrochimique qui sont renvoyés aux raffineries et utilisés comme produits d'alimentation. Les transferts d'une raffinerie à l'autre à l'intérieur d'un même pays ne sont pas inclus.

Utilisation directe

Quantités de pétrole brut ou de LGN qui sont utilisées directement sans avoir été traitées en raffinerie, par exemple le pétrole brut utilisé pour la production d'électricité.

Approvisionnements des raffineries

Cette rubrique définit les quantités totales entrées en raffinerie pour les procédés de raffinage. Elle englobe le pétrole brut, les LGN, les produits d'alimentation et les hydrocarbures dont l'origine n'est ni le pétrole brut ni les LGN.

Production des raffineries (brute)

Production de produits finis dans une raffinerie ou une installation de mélange. Cette rubrique ne comprend pas les pertes de raffinage, mais comprend la consommation propre des raffineries.

Transferts

Ils s'appliquent aux produits finis dont la classification a été modifiée et qui ont été renvoyés à la raffinerie pour nouveau traitement sans avoir été livrés aux consommateurs finals. Cette rubrique couvre également les transferts entre produits dont le classement a été modifié après une opération de mélange, par exemple, les transferts entre carburéacteur type kérosène et pétrole lampant.

Produits primaires reçus

Il s'agit du pétrole brut et des LGN d'origine nationale ou importés qui sont utilisés directement sans être passés par une raffinerie de pétrole (par exemple, le pétrole brut utilisé pour la production d'électricité au Japon). Voir ci-dessus la rubrique *Utilisation directe*.

Produits recyclés

Ce sont des produits finis qui sont renvoyés par le biais du raffinage et/ou du réseau de commercialisation après la livraison au consommateur final (par exemple, les lubrifiants usés qui sont retraités).

Soutages maritimes internationaux

Les soutages couvrent les quantités de combustibles livrés aux navires de haute mer, quel que soit leur pavillon, y compris les navires de guerre. La consommation des navires destinés à la navigation fluviale intérieure ou au cabotage n'est pas prise en compte dans cette rubrique (voir *Secteur des transports* ci-dessous).

Importations et exportations

Les quantités sont considérées comme étant importées ou exportées lorsqu'elles ont franchi les frontières politiques du pays, qu'il y ait eu ou non dédouanement. Cette rubrique tient compte des quantités de pétrole brut importées ou exportées, au titre d'accords de traitement (par exemple, raffinage à façon). Les quantités de pétrole en transit en sont exclues. Les importations de produits d'alimentation des raffineries comprennent les produits raffinés importés destinés à des mélanges en raffinerie (voir produits d'alimentation des raffineries au chapitre des définitions des produits). L'origine des importations de pétrole brut et de LGN est le pays de production tandis que pour les produits finis, c'est le dernier pays de provenance qui est pris en compte.

Il est à noter que, en raison des décalages dans le temps d'enregistrements des importations et des exportations (durée du voyage, retards, changements d'itinéraire, transbordements), les exportations notifiées par un pays peuvent ne pas correspondre exactement aux importations notifiées par les pays importateurs. En outre, par suite des différences de classification des produits, en particulier s'agissant des produits d'alimentation des raffineries, il risque d'apparaître des incohérences entre les importations et les exportations. En conséquence, les importations totales des différentes régions de l'OCDE peuvent ne pas être égales aux exportations régionales correspondantes.

Importations nettes

Les importations nettes sont calculées en déduisant les exportations des importations.

Variations des stocks

Les variations des stocks reflètent la différence entre le niveau initial des stocks (le premier jour de l'année) et leur niveau en fin de période (le dernier jour de l'année) ; il s'agit des stocks détenus sur le territoire national. Les chiffres positifs indiquent les prélèvements sur stocks, les chiffres négatifs, les accroissements de stocks.

Ecarts statistiques

Les administrations nationales obtiennent parfois les éléments des données concernant l'approvisionnement intérieur de plusieurs sources. En raison des différences entre les concepts, les couvertures géographiques, les décalages dans le temps et les définitions, il arrive souvent que les chiffres de consommation observée et calculée ne soient pas identiques. Les écarts statistiques correspondent à ces différences.

Consommation totale

Il s'agit de la consommation intérieure brute observée (i.e. comprenant la consommation propre des raffineries), avant d'en déduire les quantités retournées aux raffineries par l'industrie pétrochimique (retour de produits).

Stocks en fin de période

Cette rubrique fait référence au niveau des stocks en fin de période, c'est-à-dire le dernier jour de l'année, s'agissant des stocks détenus sur un territoire national (englobant les stocks contrôlés par les gouvernements).

Secteur transformation

Ce secteur comprend les combustibles utilisés dans des centrales publiques et privées d'électricité, dans des installations de cogénération, et dans des centrales calogènes. Un autoproducteur est un établissement industriel qui, en plus de ses activités principales, produit de l'électricité qu'il consomme en totalité ou en partie. On y compte notamment la production propre d'électricité des chemins de fer. Les données sur les centrales calogènes et les installations de cogénération ne couvrent que les combustibles utilisés pour la production de la chaleur vendue à des tiers. Les combustibles utilisés comme produits d'alimentation dans les usines à gaz, dans les fours à coke, dans les hauts fourneaux ou dans l'industrie pétrochimique entrent également dans la catégorie du secteur transformation.

Centrales publiques d'électricité : Comprend les quantités de pétrole utilisées pour la production d'électricité des centrales publiques, ayant pour activités principales la production, le transport ou la distribution d'électricité.

Autoproducteurs d'électricité : Cette rubrique comprend les quantités de pétrole utilisées pour la production d'électricité par une entreprise qui, en plus de ses activités principales, produit de l'électricité entièrement ou partiellement destinée à sa consommation propre, par exemple, les établissements industriels, les chemins de fer ou les raffineries, notamment.

Centrales de cogénération chaleur/électricité : Cette rubrique comprend les quantités de pétrole utilisées dans des centrales de production combinée de chaleur et d'électricité qui produisent de l'électricité et de la chaleur utile au sein d'une même installation. Il peut s'agir d'installations publiques de cogénération ou d'autoproducteurs. Il convient de noter que, dans le cas des installations de cogénération appartenant à des autoproducteurs, tous les combustibles utilisés pour la production d'électricité sont pris en compte, tandis que pour la production de chaleur on ne tient compte que des combustibles utilisés pour produire celle qui est vendue à l'extérieur (par exemple, à un réseau). Ce décompte *ne comprend pas* les combustibles destinés à la production de chaleur pour la consommation propre des autoproducteurs. *Les informations sur les combustibles utilisés et la production d'électricité et de chaleur dans les installations de cogénération et les centrales calogènes doivent être utilisées avec prudence car les combustibles utilisés selon le type de production d'énergie ne font pas toujours l'objet d'une distinction cohérente. Le Secrétariat de l'AIE a lancé un programme d'estimation des données qui faisaient défaut, dans les cas où cela s'avérait possible.*

Centrales calogènes : Cette rubrique comprend les quantités de pétrole utilisées dans les installations conçues pour produire exclusivement de la chaleur. Des données sont disponibles aussi bien pour les

installations calogènes des autoproducteurs que pour les centrales calogènes publiques. Les données concernant les installations calogènes des autoproducteurs représentent les combustibles utilisés dans des installations qui vendent de la chaleur à des tiers au titre des dispositions d'un contrat.

Industrie pétrochimique : Comprend les quantités retournées aux raffineries par le secteur pétrochimique, que ce soit pour un traitement plus poussé ou pour mélange, ou bien pour leur utilisation directe. Il s'agit exclusivement de produits pétroliers.

Secteur énergie

Dans cette catégorie figurent les combustibles utilisés par les entreprises du secteur de l'énergie pour le chauffage ou la chauffe et pour le fonctionnement de leurs équipements, ainsi que les pertes de transformation et de distribution. Ce secteur comprend l'extraction du charbon, du pétrole et du gaz (toutes les activités nécessaires pour rendre commercialisables le pétrole et le gaz depuis la région productrice jusqu'au lieu d'expédition) ainsi que les industries de transformation, qui comprennent notamment les centrales électriques, les usines à gaz, les fours à coke et les raffineries de pétrole (consommation propre des raffineries).

Consommation propre des raffineries

Comprend le pétrole consommé dans les raffineries pour le fonctionnement des équipements, le chauffage et l'éclairage.

Consommation finale totale

La consommation finale totale est la somme des consommations des différents secteurs d'utilisation finale. Les produits renvoyés par l'industrie pétrochimique aux raffineries ne sont pas comptabilisés comme consommation finale.

Secteur transports

Ce secteur englobe les produits pétroliers consommés dans toutes les activités de transport, indépendamment du secteur considéré.

Transport aérien : Livraisons de carburants aviation pour l'aviation civile internationale et pour toutes les activités de transport aérien intérieur, à savoir commerciales, privées, agricoles, militaires, etc. Comprend également les quantités utilisées à des fins autres que le vol proprement dit, par exemple, l'essai de moteurs au banc. Ne tient pas compte du carburant utilisé par les compagnies aériennes pour les véhicules routiers.

Transport routier : La totalité des produits pétroliers utilisés dans les véhicules routiers, y compris le carburant utilisé dans les transports agricoles sur route. Ne tient pas compte du carburant moteur destiné aux moteurs fixes ni du carburant diesel pour les tracteurs utilisés ailleurs que sur route (lequel est comptabilisé dans la rubrique *Agriculture*).

Transport ferroviaire : Toutes les quantités utilisées pour le trafic ferroviaire, y compris les chemins de fer industriels.

Voies navigables intérieures : Ce sont toutes les livraisons effectuées pour la navigation sur les voies navigables intérieures et pour le cabotage, notamment les livraisons aux petites embarcations, péniches et caboteurs qui ne sont pas prises en compte dans les soutages maritimes internationaux.

Transport par conduites : Toutes les quantités utilisées pour l'exploitation des réseaux des conduites.

Secteur industrie

Les catégories industrielles sont définies ci-après par application de leur numéro de catégorie ou de classe CITI (Classification Internationale Type par Industrie de toutes les branches d'activité économique). Les numéros CITI renvoient à la série M, n° 4/Rev.3 Nations Unies, New York, 1990.

Sidérurgie: CITI Groupe 271 et classe n° 2731 ;

Chimie (y compris pétrochimie) : Division CITI 24. L'industrie pétrochimique comprend les procédés de craquage et de reformage mis en œuvre pour produire de l'éthylène, du propylène, du butylène, du gaz de synthèse, des composés aromatiques, du butadiène et d'autres matières premières à base d'hydrocarbures ;

Métaux non ferreux : Groupe 272 et classe CITI n° 2732 ;

Fabrication de produits minéraux non métalliques : Comprend le verre, la céramique, le ciment et les autres matériaux de construction (division CITI n° 26) ;

Machines : Fabrication d'ouvrages en métaux, de machines et de matériel, à l'exclusion du matériel de transport (divisions CITI 28, 29, 30, 31 et 32) ;

Industries extractives : Divisions CITI 13 et 14 ;

Industrie alimentaire boissons et tabacs : Divisions CITI 15 et 16 ;

Pâtes et papier d'imprimerie : Divisions CITI 21 et 22 ;

Bois et produits dérivés : Division CITI 20 ;

Construction : Division CITI 45 ;

Industries textiles et du cuir : Divisions CITI 17, 18 et 19 ;

Non spécifié : Toute industrie manufacturière n'entrant dans aucune des catégories ci-dessus (divisions CITI 25, 33, 36 et 37).

Les combustibles utilisés pour la production d'électricité dans les différentes catégories industrielles (les autoproducteurs) entrent dans la catégorie transformation.

Autres secteurs

Commerce et services publics : Divisions CITI n° 41, 50, 51, 52, 55, 63-67, 70-75, 80, 85, 90-93 et 99.

Secteur résidentiel : Toutes les quantités consommées par les ménages (division CITI 95).

Agriculture : Toutes les quantités consommées par des utilisateurs classés dans les rubriques agriculture, chasse, sylviculture et pêche (hauturière, côtière et intérieure). Ces quantités comprennent donc les produits pétroliers utilisés par ces utilisateurs, que ce soit pour la traction (à l'exclusion des utilisations routières agricoles), la production d'énergie ou le chauffage. Divisions CITI n° 01, 02 et 05.

Non spécifié : Toutes les activités ne figurant pas ailleurs, par exemple, activités militaires (à l'exception des activités militaires aériennes).

Pour mémoire

Les quantités indiquées dans ces catégories sont déjà prises en compte dans les secteurs de consommation mentionnés ci-dessus.

Utilisations non énergétiques : Il s'agit de la somme des deux catégories ci-après, à savoir, produits d'alimentation de l'industrie chimique/pétrochimique et "autres".

Produits d'alimentation de l'industrie chimique/pétrochimique : Concerne les produits d'alimentation pour les utilisations non énergétiques dans l'industrie chimique/pétrochimique.

Autres : Produits pétroliers utilisés à des fins non énergétiques dans tous les autres secteurs. Cette rubrique concerne généralement toute la consommation de lubrifiants, de bitume, de white spirit et de paraffines. S'agissant du coke de pétrole, il entre dans la catégorie des utilisations non énergétiques uniquement lorsqu'il existe la preuve d'une pareille utilisation (par exemple, dans le secteur industriel des métaux non ferreux).

4. SOURCES ET NOTES

4.1 Deuxième partie

Sources

Les données historiques annuelles figurant dans les troisième et quatrième parties proviennent des bases de données statistiques sur l'énergie de l'AIE/OCDE. Veuillez vous reporter aux sections 3.2 et 3.3 pour un complément d'information. Les données pour 2000 et 2001 feront l'objet de révisions lorsque les statistiques annuelles définitives seront disponibles.

Statistiques annuelles du pétrole (AOS) : Cette base de données couvre les données annuelles concernant le pétrole brut, les LGN, les produits d'alimentation des raffineries et d'autres hydrocarbures, ainsi que les produits pétroliers, pour les pays de l'OCDE. Ces données comprennent notamment des bilans détaillés de l'offre et de la demande, la consommation finale par catégorie d'utilisation finale, les échanges par origine et destination, ainsi que les niveaux et les variations des stocks ; elles sont communiquées au Secrétariat par les administrations nationales en réponse à des questionnaires.

Statistiques mensuelles du pétrole et du gaz naturel (MOS) : Cette base de données est compatible avec les statistiques annuelles, à l'exception de la ventilation détaillée des lubrifiants, du bitume, des paraffines et d'autres produits raffinés, ainsi que des données sur la consommation finale par catégorie d'utilisation finale qui ne figurent pas dans les statistiques mensuelles du pétrole et du gaz naturel. Les données sont recueillies tous les mois au moyen de questionnaires auxquels répondent les pays Membres de l'OCDE. Les estimations des divers éléments de l'approvisionnement pétrolier des pays de l'OCDE pour 2001 sont calculées à partir des statistiques mensuelles du pétrole.

Les statistiques jusqu'en 2000 proviennent de la base de données *Statistiques annuelles du pétrole (AOS)* alors que les données pour 2001 proviennent principalement de la base de données *Statistiques mensuelles du pétrole et du gaz naturel (MOS)*. Les données mensuelles sur le pétrole, communiquées par les administrations nationales des pays Membres, sont plus faibles que toutes les statistiques annuelles précédentes car elles ne tiennent pas compte de la demande de certains produits (par exemple, le coke de pétrole dans certains pays). Afin d'établir des séries chronologiques comparables entre les bases AOS et MOS, les données mensuelles pour 2001 sont corrigées à la hausse pour rectifier des notifications insuffisantes. En conséquence, les données relatives à l'année 2001 peuvent différer des statistiques similaires publiées dans l'ouvrage *Statistiques trimestrielles : électricité, charbon, gaz et pétrole* (données MOS).

Bilans énergétiques : Il s'agit de statistiques annuelles qui regroupent des données tirées des bases de données AIE/OCDE relatives au charbon, à l'électricité, ainsi qu'au pétrole et au gaz, afin de fournir une récapitulation annuelle de l'offre et de la demande d'énergie, en utilisant une unité commune (millions de tonnes d'équivalent pétrole) pour chaque pays de l'OCDE.

Emissions de CO_2 : Les émissions de CO_2 sont calculées à partir des Bilans énergétiques de l'AIE en appliquant la méthodologie par défaut du GIEC et les coefficients d'émission décrits dans la révision de 1996 des *Lignes directrices du GIEC pour les inventaires nationaux de gaz à effet de serre*.

Statistiques et bilans énergétiques des pays non membres : Cette base de données contient les bilans annuels de l'offre et de la demande de toutes les formes d'énergie de plus de 100 pays non membres de l'OCDE.

Energy Prices and Taxes (Enquête trimestrielle de l'AIE sur les prix) : Il s'agit de statistiques trimestrielles concernant les pays de l'OCDE et certains pays non membres de l'OCDE, qui couvrent les prix à l'importation et à l'exportation, les prix au comptant ainsi que les prix et les taxes à la consommation finale.

Ces données sont une compilation d'informations contenues dans *IEA/OECD Energy Prices and Taxes*. Cette publication fournit, tous les trimestres, des données détaillées à l'échelon national, provenant de la base de données de l'AIE, sur les prix à l'importation et à l'exportation du pétrole brut, du charbon vapeur, du charbon à coke et du gaz naturel ; sur les prix au comptant du pétrole brut, de l'essence, du fioul léger et du fioul lourd ; ainsi que sur les prix et les taxes à la consommation finale, par secteur de consommation, qui s'appliquent aux produits pétroliers, au charbon, au gaz naturel et à l'électricité.

Des informations plus détaillées concernant ces prix sont présentées dans le chapitre "Notes on Definitions" de la publication *Energy Prices and Taxes*, où les écarts par rapport aux principes généraux sont expliqués, et des informations complémentaires sont fournies.

Les prix au comptant du pétrole brut[1] sont des moyennes mensuelles basées sur les cotations journalières faites par *Platt's*. Cependant, avant juillet 1987 pour le Brent et avant janvier 1985 pour le Dubai et le WTI, les prix moyens mensuels étaient calculés à partir des moyennes hebdomadaires établies à partir de diverses publications. Tous les prix s'entendent "livraison à 30 jours", sauf pour le Brent pour lequel les prix correspondent au cours du jour pour "livraison immédiate".

1 Source: Basé sur Platt's, sauf indication contraire. ©2002, Platt's, qui fait partie du groupe McGraw-Hill Companies, Inc. Reproduction interdite sans autorisation préalable de Platt's. Tous droits réservés.

Les prix mensuels au comptant des produits pétroliers[1] sont calculés à partir des cotations journalières de *Platt's*. Cependant, pour le nord-ouest de l'Europe (Rotterdam), ils sont calculés à partir des prix hebdomadaires parus dans diverses publications, avant avril 1987 pour l'essence sans plomb, et avant janvier 1985 pour les fiouls HTS. Les prix pour le nord-ouest de l'Europe et les Etats-Unis (port de New York) sont la moyenne des cotations maximales et minimales des achats au comptant de produits pétroliers, sur barge, FAB. Pour Singapour, il s'agit du prix moyen des cargaisons. Tous les prix sont indiqués hors taxes à la consommation finale.

Les prix à la consommation finale sont collectés tous les trimestres et proviennent des administrations nationales ou d'autres organismes compétents. Ils sont complétés par des données provenant de sources nationales publiées. En général, les prix à la consommation finale: 1) comprennent les coûts de transport jusqu'au point de consommation ; 2) indiquent les prix effectivement payés, c'est-à-dire nets de remises ; et 3) comprennent les taxes payables par le consommateur dans le cadre de la transaction et qui ne sont pas remboursables. Ces taxes ne comprennent pas la taxe sur la valeur ajoutée dont s'acquitte l'industrie dans nombre de pays européens pour la totalité des biens et des services. Dans ces cas, la taxe sur la valeur ajoutée est remboursée au consommateur, généralement sous forme de crédit d'impôt. En conséquence, elle n'est pas indiquée comme un élément des prix.

Les coûts du pétrole brut à l'importation sont tirés d'un système de notification mensuelle des coûts du pétrole brut mis en place entre les administrations nationales et le Secrétariat de l'AIE. Les coûts à l'importation, exprimés en valeurs unitaires moyennes (CAF), sont enregistrés au moment de l'importation et représentent la somme du coût, de l'assurance et du fret, mais ne comprennent pas les droits d'importation.

Données sur les ports pétroliers : Les données sur les ports donnent des détails concernant ceux qui sont en en mesure d'accueillir les pétroliers en pleine charge de 60 000 tpl ou davantage. Ces données, fournies par *SSY Consultancy & Research Ltd* de Londres, concernent les installations de chargement et de déchargement en exploitation au mois d'avril 2002 ou dont la mise en service est prévue pour le milieu de l'année 2002.

Les ports sont classés selon qu'il s'agit de ports de chargement (L), de déchargement (D) ou de ports équipés d'installations permettant d'effectuer ces deux opérations (B). Dans certains ports, il peut exister plusieurs terminaux pour navires transporteurs de brut, auquel cas l'installation mentionnée est celle où peut accoster le navire le plus grand. Certains ports, cependant, font l'objet de plus d'une entrée, par exemple afin d'indiquer que deux raffineries importantes y sont implantées.

Il est courant dans de nombreuses parties du monde, notamment aux Etats-Unis, d'effectuer le déchargement partiel de la cargaison par transfert de navire à navire, sur des allèges. Cela permet aux ports qui ne disposent pas d'installations en eau profonde de recevoir des cargaisons qui ont été transportées sur des pétroliers d'une capacité bien supérieure à celle des navires pouvant accoster le long des terminaux de déchargement disponibles. Dans certains cas, la cargaison du « navire mère » sera totalement déchargée sur des allèges ; dans d'autres, une partie seulement de la cargaison du navire mère sera transférée, de façon qu'il puisse accoster dans le port en charge partielle. Ainsi, il sera possible de recevoir dans l'installation désignée des navires *en charge partielle* dont la taille est supérieure au maximum indiqué. Par conséquent, dans les informations présentées figureront les zones d'aconnage désignées (par exemple, celles qui sont autorisées par la garde côtière des Etats-Unis dans le golfe du Mexique).

NB : Les données fournies ne concernent pas seulement les zones d'aconnage, mais aussi les ports classiques, ainsi que les bouées d'amarrage unique SBM, les systèmes d'amarrage sur plot central, les plateformes au large et les installations flottantes d'extraction, de stockage et de chargement en mer.

Les tableaux sur les ports indiquent les ports de chargement, de déchargement et de transbordement pour les cargaisons de pétrole brut et de condensats, mais ne comprennent pas ceux qui ne traitent que les produits raffinés, les gaz de pétrole liquéfiés et/ou les cargaisons de produits chimiques liquides en vrac.

Les chiffres concernant la longueur hors tout, la largeur maximum, le tirant d'eau (distance entre la ligne de flottaison et le point le plus bas de la quille d'un navire) et la hauteur maximale (distance entre la ligne de flottaison et le point le plus haut d'un navire) sont exprimés en mètres. Les données concernant la taille maximale des navires sont exprimées en tonnes de port en lourd (tpl) (correspondant à la capacité de charge d'un navire, y compris les articles d'avitaillement, les huiles lubrifiantes et l'eau, ainsi que la cargaison proprement dite). Les chiffres sur les débits de chargement et de déchargement, lorsqu'ils sont connus, sont exprimés en tonnes (tonnes métriques) par heure.

Données sur les tarifs de fret des pétroliers : Les données sur les tarifs de fret des pétroliers sont les moyennes annuelles, exprimées en dollars des Etats-Unis par tonne, qui s'appliquent sur les itinéraires commerciaux représentatifs pour les différents tonnages de navires. Ces tonnages correspondent aux principales catégories de navires de la flotte pétrolière, définies en fonction de leur taille. Les chiffres indiqués sont fondés sur les tarifs notifiés d'affrètement au voyage simple (correspondant à l'affrètement au jour le jour, par exemple pour transporter 260 000 tonnes de pétrole brut de la région du Golfe Persique au Japon). Ces transactions au jour le jour constituent l'essentiel de l'affrètement sur le marché des pétroliers, les navires étant rarement engagés pour une période déterminée, de 12 mois par exemple. Les tarifs indiqués concernent le transport de pétrole brut et de produits raffinés, selon le tonnage du navire adapté à l'acheminement de ces cargaisons. Ces informations sont communiquées par *SSY Consultancy & Research Ltd* (research@ssy.co.uk).

4.2. Troisième partie

Statistiques annuelles du pétrole (AOS) : Toutes les données proviennent de la base de données *Statistiques annuelles du pétrole* (AOS) (se reporter aux Sources et Notes de la deuxième partie). On trouvera les définitions aux sections [3.1] Définition des produits et [3.2] Définition des éléments d'information concernant les approvisionnements et la consommation.

Note technique sur le tableau 1

La production nationale comprend la production de pétrole brut, de LGN et des hydrocarbures dont l'origine n'est ni le pétrole brut ni les LGN (voir définitions des produits ci-dessus [3.1]).

+ **Les importations nettes** représentent les importations moins les exportations de pétrole brut, de LGN, de produits d'alimentation des raffineries, des autres hydrocarbures ainsi que les importations nettes de produits pétroliers raffinés (voir définitions des produits ci-dessus [3.1]).

- **Les soutages maritimes internationaux** comprennent les produits raffinés utilisés dans les navires quel que soit leur pavillon (voir définitions concernant les approvisionnements et la consommation ci-dessus [3.2]).

+ **Les variations des stocks** comprennent les variations des stocks (les chiffres positifs indiquent les prélèvements sur stocks, les chiffres négatifs, les accroissements de ces derniers) de pétrole brut, de LGN, de produits d'alimentation des raffineries, des autres hydrocarbures, ainsi que de produits pétroliers raffinés (voir définitions concernant les approvisionnements et la consommation ci-dessus [3.2]).

= **Approvisionnements totaux** = somme des données ci-dessus.

Les approvisionnements des raffineries[2] couvrent les quantités entrées en raffinerie de pétrole brut, de LGN, de produits d'alimentation des raffineries et autres hydrocarbures (voir définitions concernant les approvisionnements et la consommation ci-dessus [3.2]).

La production des raffineries[2] couvre la production de produits pétroliers dans les raffineries (voir définitions des éléments d'information concernant les approvisionnements et la consommation ci-dessus [3.2]).

- **Pertes de raffinage** = entrées en raffineries - production des raffineries.

+ **Les retours** correspondent aux quantités de produits renvoyées par l'industrie pétrochimique. Cette rubrique comprend également les produits recyclés, qui sont des produits pétroliers raffinés précédemment expédiés pour la consommation et qui, ultérieurement, sont renvoyés aux raffineries (voir définitions concernant les approvisionnements et la consommation ci-dessus [3.2]).

- **Les écarts statistiques** comprennent les écarts statistiques et les transferts de produits pétroliers (transferts entre produits ou produits renvoyés aux raffineries après en avoir modifié la classification).

= **Consommation totale** = Demande totale de pétrole (somme des secteurs ci-dessous).

La transformation

Cette catégorie couvre les quantités de pétrole utilisées dans le processus de la transformation du pétrole pour en faire une autre forme d'énergie, par exemple, le pétrole transformé en électricité, en gaz, en chaleur, etc. (voir définitions concernant les approvisionnements et la consommation ci-dessus [3.2]).

L'énergie

Cette catégorie couvre la consommation de pétrole des industries de transformation de l'énergie (pour le chauffage, l'éclairage et le fonctionnement des équipements) ainsi que les quantités de pétrole utilisées lors de l'extraction du pétrole et du gaz, dans les mines de charbon, les pipelines et les pertes de distribution (voir définitions concernant les approvisionnements et la consommation ci-dessus [3.2]).

Les transports

Cette catégorie couvre toute la consommation dans les transports, à l'exclusion des soutages maritimes internationaux, mais comprend les lubrifiants, les paraffines, etc. utilisés dans le secteur des transports. Elle comprend aussi les quantités consommées pour l'exploitation des oléoducs et gazoducs (voir définitions concernant les approvisionnements et la consommation ci-dessus [3.2]).

L'industrie

Cette catégorie couvre la totalité de la consommation industrielle de pétrole, y compris la consommation de produits d'alimentation de l'industrie pétrochimique et les utilisations autres que comme combustibles, par exemple, la consommation de lubrifiants, de paraffines, de white spirit, de bitume, etc. La consommation industrielle de pétrole pour la production d'électricité (autoproduction) n'est pas prise en compte (voir définitions concernant les approvisionnements et la consommation ci-dessus [3.2]).

Les "autres secteurs"

Cette catégorie couvre les secteurs résidentiel, commercial et services publics, l'agriculture et d'autres utilisations (non spécifiées). La consommation de lubrifiants, de paraffines, de white spirit, etc. y est comptabilisée également (voir définitions concernant les approvisionnements et la consommation ci-dessus [3.2] et les éléments d'information pour mémoire concernant les utilisations non énergétiques ci-après).

Pour mémoire: Les utilisations non énergétiques

Se répartissent en produits d'alimentation de l'industrie chimique/pétrochimique et autres utilisations non énergétiques. (Les quantités figurant dans les éléments d'information pour mémoire sont déjà prises en compte dans les transports, l'industrie et les "autres" secteurs.)

Les produits d'alimentation pour la chimie et la pétrochimie

Cette catégorie couvre les produits pétroliers utilisés dans l'industrie chimique/pétrochimique dans des procédés tels que le craquage et le reformage, pour produire de l'éthylène, du propylène, du butylène, du gaz de synthèse, des composés aromatiques, du butadiène et d'autres matières premières à base d'hydrocarbures.

Autres

Cette catégorie couvre la consommation autre que comme combustible de produits pétroliers tels que lubrifiants, paraffines, white spirit, bitume et la fraction de coke de pétrole qui n'a pas été utilisée comme combustible.

Tableaux 2 à 8B

Pour toute explication concernant les autres tableaux de la partie III, veuillez vous reporter aux sections [3.1] Définition des produits et [3.2] Définition des éléments d'information concernant les approvisionnements et la consommation. De plus, des notes sur les tableaux figurent à la fin de la partie IV.

4.3. Quatrième partie

Statistiques annuelles du pétrole (AOS) : Toutes les données proviennent de la base de données *Statistiques annuelles du pétrole* (AOS) (se reporter aux Sources et Notes de la deuxième partie). On trouvera les définitions aux sections [3.1] Définition des produits et [3.2] Définition des éléments d'information concernant les approvisionnements et la consommation.

Note technique sur les tableaux 8 à 14 : La consommation brute tient compte de la consommation d'énergie des raffineries, mais non des soutages maritimes internationaux.

Tableau 15 : La consommation du secteur transformation comprend les retours aux raffineries provenant de l'industrie pétrochimique.

Tableau 16 : La consommation du secteur énergie comprend la consommation propre des raffineries.

2 Eléments d'information pour mémoire, non compris dans le bilan.

5. NOTES CONCERNANT LES PAYS

On notera que, du fait de révisions, les chiffres dans les *Données sur le pétrole* peuvent différer de ceux publiés antérieurement dans les *Statistiques de l'énergie des pays de l'OCDE* et les *Bilans énergétiques des pays de l'OCDE*.

Les données sur le pétrole pour 2001 sont des chiffres préliminaires fondés sur les *Statistiques mensuelles du pétrole et du gaz naturel* (MOS), sauf indication contraire. Pour certains pays, les données figurant dans les statistiques mensuelles ne sont pas totalement compatibles avec les données des *Statistiques annuelles du pétrole et du gaz naturel* (AOS). Le Secrétariat a donc corrigé pour 2001 les données des statistiques mensuelles du pétrole de ces pays afin de présenter une évolution cohérente des séries chronologiques entre 2000 et 2001. Pour les notes des tableaux figurant dans la troisième partie, veuillez vous référer à la fin de la quatrième partie.

1. Allemagne

Gaz de raffinerie : Avant 1970, la consommation de gaz de raffinerie dans l'industrie chimique est prise en compte dans la consommation propre des raffineries.

Carburéacteur type essence, carburéacteur type kérosène : On a procédé à une nouvelle classification et, à partir de 1994, le carburéacteur type essence entre dans la rubrique carburéacteur type kérosène.

Pétrole lampant : Suite à de nouvelles informations émanant des compagnies pétrolières, la consommation finale a été modifiée à compter de 1994.

Gazole/carburant diesel : En 1989, la consommation finale a diminué en raison d'un hiver exceptionnellement clément et d'un abaissement des stocks des consommateurs. En 1995, il s'est produit une rupture de séries concernant les secteurs industriels suite à un alignement sur les classifications de la NACE.

Fioul : Avant 1980, les quantités de fioul consommées dans les hauts fourneaux étaient comptabilisées avec les données concernant l'industrie sidérurgique. A partir de 2000, le produit "Andere Rückstände" est inclus avec fioul au lieu de autres produits.

Autres produits : Avant 1979, les "autres produits" comprennent les paraffines, le bitume, le white spirit et les essences spéciales (SBP) dans le cas de l'Allemagne orientale.

A partir de 1994, on constate une rupture de série dans les données sur la consommation finale par secteur, parce que le MineralölwirtschaftsVerband a institué de meilleures méthodes d'enquête.

2. Australie

Toutes les données : Toutes les données concernent les exercices budgétaires, qui vont du 1er juillet au 30 juin (par exemple, 2000 = du 1er juillet 1999 au 30 juin 2000).

Les chiffres négatifs concernant les pertes des raffineries s'expliquent par des différences de traitement des transferts entre raffineries.

Après 1973, les données sont fondées sur des enquêtes nationales. On ne dispose pas de données détaillées pour les années antérieures concernant les autoproducteurs et la consommation de l'industrie par sous-secteur.

Le recul important de la consommation de l'industrie observé en 1982-83 est dû à la restructuration de l'industrie sidérurgique, à la récession économique et à l'une des sécheresses les plus graves de l'histoire du pays.

Pétrole brut : La diminution de la production en 1999 est due à une explosion de gaz à l'usine de Longford.

LGN : Avant 1992, une partie de la production de LGN est comptabilisée avec le pétrole brut.

Gaz de raffinerie : Avant 1974, le gaz de raffinerie est indiqué après déduction de la consommation des raffineries.

GPL, éthane : Avant 1991, les données sur l'éthane sont comptabilisées avec le GPL.

Lubrifiants, white spirit, paraffines : La consommation de lubrifiants, de white spirit/SBP et de paraffines est indiquée dans la rubrique consommation de l'industrie non spécifiée car on ne dispose pas d'une ventilation plus détaillée.

Fioul : Les importations de fioul ont été estimées par l'administration australienne.

3. Autriche

Gazole/carburant diesel : Entre 1978 et 1997, la consommation de gazole/carburant diesel de l'industrie est comptabilisée avec celle de fioul.

Fioul : En 2001, les séries historiques ont fait l'objet d'une révision remontant jusqu'en 1986.

Autres produits : A partir de 1978, les paraffines et le coke de pétrole font partie des "autres produits". A partir de 1990, les naphtas sont comptabilisés avec les autres produits.

Lubrifiants : La consommation de lubrifiants est indiquée dans le secteur des transports car on ne dispose pas d'une ventilation plus détaillée.

La méthode de notification ayant été modifiée, il apparaît une rupture de série entre 1997 et 1998 concernant la consommation de produits pétroliers par secteur, en particulier pour les produits suivants: GPL, gazole/carburant diesel, white spirit et autres produits.

4. Belgique

On ne dispose pas des données concernant les secteurs de la fabrication de produits minéraux non métalliques ; de la construction mécanique ; des industries extractives ; de l'industrie alimentaire, des boissons et des tabacs ; de l'industrie des pâtes et papier et de l'imprimerie ainsi que de la construction pour les années antérieures à 1971.

A partir de l'année 1974, les consommations des centrales électriques et des installations de cogénération sont des estimations du Secrétariat établies sur la base des consommations indiquées dans le questionnaire annuel sur l'électricité.

Produits d'alimentation des raffineries : La baisse du volume des transferts de produits observée en 1995 s'explique par des travaux d'entretien des installations qui ont duré un mois.

Gaz de raffinerie : Avant 1975, le gaz de raffinerie est indiqué après déduction de la consommation des raffineries.

GPL, gazole/carburant diesel : Avant 1976, la consommation de GPL et de gazole/carburant diesel dans le secteur commerce/services publics est comptabilisée avec celle du secteur résidentiel.

Fioul : La rupture constatée entre 1975 et 1976 dans la série chronologique concernant le fioul provient d'une modification de classification entre secteurs industriel et "autres". La baisse de la consommation dans l'industrie depuis 1993 est due à l'introduction d'un droit d'accise ainsi qu'à un recours accru au gaz naturel.

Autres produits, coke de pétrole: Les ruptures constatées dans les séries chronologiques entre 1999 et 2000 proviennent d'améliorations apportées au système de collecte des données.

5. Canada

Autres hydrocarbures : La production nationale d'autres hydrocarbures correspond à la production de pétrole brut synthétique à partir de sables asphaltiques. Avant 1990, l'hydrogène utilisé pour la valorisation du pétrole brut synthétique (à partir d'autres sources) était comptabilisé avec les approvisionnements en gaz naturel ; à partir de 1990, l'administration canadienne a adopté une méthode différente.

Les importations d'orimulsion en provenance du Venezuela ont commencé en 1994.

Avant 1978, les soutages maritimes internationaux sont comptabilisés dans la rubrique navigation intérieure.

GPL, éthane : Avant 1990, les données sur l'éthane sont comptabilisées à la rubrique GPL. L'éthane est essentiellement utilisé comme produit d'alimentation pour l'industrie pétrochimique.

Pétrole lampant, gazole/carburant diesel, fioul : Avant 1980, il apparaît plusieurs ruptures de séries dans les données détaillées sur la consommation industrielle de pétrole lampant, de gazole/carburant diesel et de fioul. A partir de 1980, toutes les données relatives à la consommation sont fondées sur une seule enquête. Toutefois, à partir de 1988, les données concernant les matériels de transport, la construction mécanique, les produits alimentaires et les textiles ne sont pas disponibles, car Statistiques Canada a cessé de les collecter. Des chiffres distincts sur la consommation pour l'agriculture (y compris la sylviculture) sont disponibles à partir de 1983 pour le pétrole lampant, de 1973 pour le gazole/carburant diesel et de 1978 pour le fioul. Pour les années antérieures, la consommation du secteur de l'agriculture est comptabilisée avec celle du secteur résidentiel.

Gazole/carburant diesel : A partir de 1982, la consommation de gazole/carburant diesel des parcs automobiles du secteur des services de distribution en gros et au détail est comptabilisée dans le secteur commerce/services publics. Avant 1982, elle entrait dans la catégorie du transport routier.

Carburéacteur type essence : Avant 1979, le carburéacteur type essence est comptabilisé avec le carburéacteur type kérosène.

Naphtas, autres produits : Les achats de produits d'alimentation et d'autres additifs effectués auprès de compagnies non déclarantes sont comptabilisés avec les produits recyclés en naphtas et "autres produits".

Les séries chronologiques allant de 1990 à 1997 ont été révisées par l'administration canadienne, pouvant provoquer des ruptures de séries entre 1989 et 1990.

6. Corée

On dispose de données à partir de 1970.

Les niveaux des stocks tiennent compte des quantités embarquées dans des navires à compter de 1997.

Carburéacteur type kérosène : La répartition de la consommation entre l'aviation civile internationale et le transport aérien intérieur a été estimée par le Secrétariat pour les années 1990 à 1995.

Avant 1994, les retours de l'industrie pétrochimique sont déduits des données.

7. Danemark

A partir de 1990, le Groenland et les îles Féroé danoises ne sont plus inclus dans les statistiques pétrolières.

Autres hydrocarbures : Les importations et la consommation d'orimulsion pour la production d'électricité débutent en 1995.

Gaz de raffinerie : Avant 1975, les quantités de gaz de raffinerie sont indiquées après déduction de la consommation des raffineries.

Gazole/carburant diesel, fioul : Avant 1990, la consommation de gazole/carburant diesel et de fioul pour la pêche entre dans la rubrique navigation intérieure, alors qu'après cette date elle est indiquée dans le secteur de l'agriculture.

Fioul : Entre 1974 et 1979, les données sur la consommation de fioul pour la production de cogénération assurée par des autoproducteurs sont des estimations. La forte augmentation des quantités de fioul utilisées pour la cogénération en 1994 est due à un accroissement des exportations d'électricité à destination de la Norvège.

Avant 1976, la totalité de la consommation de produits pétroliers du secteur commercial/services publics est comptabilisée avec celle du secteur résidentiel; cependant, celle de fioul est indiquée à part en 1975.

Paraffines : A partir de 1987, on ne dispose plus de données distinctes concernant les paraffines.

Carburéacteur type essence : La consommation de carburéacteur type essence a cessé en 1988. Depuis 1989, seul le carburéacteur type kérosène est utilisé.

Autres produits : Les données sur le recyclage et la consommation finale d'huile usagée sont disponibles à partir de 1989.

Les données sur la consommation finale varient d'une année sur l'autre du fait qu'une enquête détaillée est réalisée auprès des entreprises au Danemark tous les deux ans. Les années où

l'enquête n'a pas lieu, la consommation par utilisation finale est estimée par l'Agence danoise de l'énergie.

Les méthodes d'enquête ayant été améliorées, les consommations destinées à la cogénération sont classées différemment à partir de 1994. On constate donc une rupture de série entre 1993 et 1994. Le pétrole utilisé dans les secteurs industriels pour produire un excédent de chaleur, qui est fourni aux réseaux de chauffage urbain, est reporté dans ces secteurs industriels.

Les données détaillées pour le secteur industriel en 1994 et 1995 s'appuient sur une nouvelle enquête.

8. Espagne

Avant 1981, les données détaillées relatives à la consommation sont estimées en partie d'après les statistiques nationales qui couvrent la consommation en Espagne continentale.

Produits d'alimentation : On ne dispose pas de données pour l'année 1981.

GPL, fioul : Avant 1973, les spécifications concernant la consommation sont moins détaillées.

Gazole/carburant diesel, fioul : La rupture des séries concernant le gazole/carburant diesel et le fioul résulte de la nouvelle classification des "autres secteurs" adoptée entre 1976 et 1977.

Coke de pétrole : A partir de 1982, on dispose de données plus détaillées sur la consommation de coke de pétrole.

Pour 1996, les retours aux raffineries sont des estimations du Secrétariat.

Le système de notification ayant été modifié au milieu de 1996, il en découle certaines ruptures de séries entre 1996 et 1997.

9. Etats-Unis

Avant 1995, on ne dispose pas de ventilation détaillée de la consommation de produits pétroliers du secteur de l'industrie. Toutefois, des données par branche d'activité ont été publiées pour le fioul pour la période comprise entre 1971 et 1982.

Pétrole brut : Les importants écarts statistiques représentent les quantités "*non comptabilisées*", c'est-à-dire la différence entre les approvisionnements et la demande de pétrole brut.

GPL : A partir de 1995, les apports de combustibles dans les usines à gaz sont comptabilisés avec la consommation du secteur de l'industrie.

GPL, éthane : Les GPL comprennent les pentanes plus et l'éthane avant 1990.

GPL, LGN : Avant 1978, les importations et exportations de LGN sont comptabilisées comme échanges de GPL. A partir de 1992, les données sur les différents produits entrant dans la catégorie des LGN et des GPL ont été converties en utilisant leurs coefficients de conversion respectifs au lieu d'un coefficient moyen, ce qui a entraîné une rupture de série.

Naphtas : La baisse de la consommation de naphtas dans l'industrie chimique à partir de 1978 est due à une nouvelle classification de ce produit.

Essence moteur : A partir de 1994, la consommation du secteur commerce/services publics est calculée sur la base d'un nouveau modèle utilisé par le Ministère des transports.

Gazole/carburant diesel : La consommation de gazole/carburant diesel dans le secteur de l'agriculture avant 1980 est estimée par le Secrétariat.

Fioul : En 1990, l'important accroissement des soutages maritimes internationaux de fioul est dû à des changements dans les méthodes de collecte et de notification des données employées par l'administration américaine. La répartition de la consommation du fioul entre faible et haute teneur en souffre a été estimée.

Gazole/carburant diesel, fioul, coke de pétrole : La quantité de produits pétroliers consommée par les autoproducteurs d'électricité est disponible à partir de 1997. Les données sur les combustibles utilisés dans les installations de cogénération sont disponibles à partir de 1999. Avant 1999, les centrales publiques de cogénération étaient regroupées avec les centrales électriques publiques; les autoproducteurs faisant appel à la cogénération étaient comptabilisés avec les autoproducteurs d'électricité et le secteur de l'industrie.

Les ruptures de série concernant les transferts en 1990 et 1993 sont dues au fait que l'administration américaine emploie de nouvelles méthodes de notification.

En 1993, l'administration américaine a procédé à plusieurs ajustements de son système de collecte de statistiques sur le pétrole afin de le mettre en conformité avec les amendements apportés à la Clean Air Act de 1990. De ce fait, les données sur les composés oxygénés (c'est-à-dire, éthanol utilisé comme carburant, MTBE, etc.) sont recueillies à partir de 1993.

Suite à la nouvelle enquête "Manufacturing Energy Consumption Survey" (MECS), il se produit des ruptures de séries entre 1999 et 2000 dans le secteur de l'industrie.

Les données estimatives concernant le pétrole en 2001 sont fondées sur des chiffres préliminaires provenant des *Statistiques mensuelles du pétrole et du gaz naturel* et différeront donc des chiffres définitifs pour 2001 qui seront publiés dans l'édition du 2ème trimestre de 2002 des *Statistiques trimestrielles du pétrole, du gaz, du charbon et de l'électricité*, ainsi que dans les parutions ultérieures.

10. Finlande

Fioul : Un nouveau modèle de calcul ayant été utilisé, il se produit une rupture de série pour la consommation dans les autres secteurs entre 1998 et 1999.

Coke de pétrole : Les données sur le coke de pétrole ne sont disponibles qu'à partir de 1985.

En 1995, il s'est produit une rupture de série pour les échanges de produits pétroliers du fait que le système de collecte de données sur les échanges du Conseil national des douanes ait été aligné sur le système Intrastat de l'Union européenne.

11. France

Coke de pétrole : La répartition de la consommation de coke de pétrole entre utilisations énergétiques et non énergétiques n'est pas disponible avant 1982.

GPL, éthane : Avant 1988, les données sur l'éthane sont comptabilisées dans la rubrique GPL.

Carburéacteur type kérosène : La consommation comprend les utilisations à des fins militaires à partir de 1998.

Gazole/carburant diesel : Par suite d'un changement de classification, la consommation du secteur de la fabrication de produits minéraux non métalliques figure sous la rubrique des métaux non ferreux, et inversement, pour les années 1982 à 1994. Avant 1985, la consommation du secteur résidentiel est regroupée avec celle du secteur commerce/services publics car on ne disposait pas de données distinctes le concernant.

Avant 1994, la ventilation de la consommation de GPL du secteur tertiaire entre secteurs résidentiel et commerce/services publics a été estimée par le Secrétariat.

Gazole/carburant diesel, fioul : La consommation de gazole/carburant diesel et de fioul résiduel des secteurs résidentiel et commerce/services publics est estimée par le Secrétariat à partir d'informations fournies par l'administration française pour les années comprises entre 1985 et 1998.

On dispose de données sur les additifs et les composés oxygénés à partir de 1991.

A partir de 1998, les produits pétroliers raffinés nécessitant un traitement en raffinerie plus poussé ne sont plus comptabilisés avec les importations de produits d'alimentation des raffineries mais avec les importations de produits pétroliers et les transferts de produits. Et à partir de 1999, suite à la re-allocation de certains produits, une partie des montants précédemment reportée dans autres produits est maintenant reportée dans fioul.

12. Grèce

Pétrole brut : La production de pétrole brut a cessé le 30 novembre 1998, et a repris en décembre 1999.

Produits d'alimentation des raffineries : Les données sur les produits d'alimentation des raffineries ne sont notifiées qu'à partir de 1986.

Gaz de raffinerie : A compter de 1990, la consommation de gaz de raffinerie pour la production d'électricité a augmenté, en remplacement du fioul.

Fioul : A partir de 1993, la répartition entre les différents secteurs de l'industrie a été améliorée. Dans l'agriculture et le secteur résidentiel, le fuel a été remplacé par le gazole/carburant diesel à partir de 1993.

Avant 1987, la consommation du secteur commerce/services publics est regroupée avec celle

du secteur résidentiel. Les pointes de la consommation de ce dernier en 1978 et 1982 sont dues à des hivers exceptionnellement rigoureux.

Les méthodes de notification ayant été modifiées, on dispose de données plus détaillées à partir de 1996.

13. Hongrie

Gaz de raffinerie, paraffines, lubrifiants : Avant 1993, les données sont en partie estimées par le Secrétariat.

White spirit : Avant 1993, le white spirit est comptabilisé avec l'essence moteur.

Fioul : Le détail entre faible et haute teneur en souffre est disponible à partir de 1998.

Additifs, essence aviation : Les données sont disponibles à partir de 1998.

Depuis 1993, des données sont officiellement communiquées à l'AIE dans le cadre du questionnaire.

14. Irlande

Gazole/carburant diesel : On dispose de données sur la consommation de gazole/carburant diesel du secteur agricole à partir de 1986.

Pétrole lampant : Pour la période comprise entre 1970 et 1977, la ventilation de la consommation de pétrole lampant entre le secteur de l'agriculture et le secteur commercial/services publics a été estimée par le Secrétariat.

La consommation du secteur commercial/services publics comprend les quantités utilisées par les entreprises agricoles d'Etat.

GPL, gazole/carburant diesel, kérosène, fioul : Les données sur la consommation finale recueillies pour l'année 1993 sont fondées sur une enquête détaillée réalisée par un cabinet de consultants. L'administration nationale a révisé, sur la base des résultats de cette enquête, les données rétrospectives en remontant jusqu'à l'année 1990. En raison de ces révisions, des ruptures de séries apparaissent en 1989 et 1990, dans la ventilation par utilisation finale de la consommation de GPL, de kérosène, de gazole/carburant diesel et de fioul.

Lubrifiants : La consommation dans le transport routier est indiquée à la rubrique transports non spécifiés car on ne dispose pas de ventilation détaillée.

La baisse de la production des raffineries observée en 1996 était due à une fermeture partielle d'une raffinerie.

15. Islande

Pour la période antérieure à 1980, les données relatives à la consommation ont été estimées par le Secrétariat.

Essence moteur : La consommation d'essence au plomb a cessé en 1996.

Fioul : On ne dispose pas de données détaillées sur la consommation du secteur de l'industrie avant 1982.

Bitume : De 1983 à 1986, la consommation finale a augmenté du fait du développement des travaux publics.

16. Italie

Carburants aviation : En raison d'un changement de classification, on constate certaines ruptures de séries en 1988 dans les données concernant les carburants pour l'aviation.

Les consommations pour la production de chaleur et d'électricité ont été estimées par le Secrétariat pour les années 1984 à 1997 à partir des données communiquées en réponse au questionnaire annuel sur l'électricité.

Toutes les données concernant les années 1992 à 1997 et la ventilation détaillée de la consommation des autres années ont été estimées par le Secrétariat à partir du *Bilancio Energetico Nazionale*. De nouvelles enquêtes ayant été réalisées, il apparaît des ruptures dans les séries de données sur la consommation entre 1998 et 1999.

17. Japon

Pétrole brut, LGN, produits d'alimentation, gaz de raffinerie, essence aviation, essence moteur, carburéacteur type essence, carburéacteur type kérosène, pétrole lampant : L'administration japonaise à révisé les données sur l'offre et la demande pour les années 1960 à 1969. La classification de la consommation de carburants faisant la distinction entre le transport routier et la navigation intérieure a changé en 1970.

Autres hydrocarbures : On compte parmi les autres hydrocarbures l'acide sulfurique, l'argile (kaolin non compris) et la soude caustique.

Essence aviation: A partir de 2000, les données ne sont plus disponibles.

Pétrole lampant : La baisse de la consommation finale observée en 1982 était due à un hiver exceptionnellement doux.

Coke de pétrole : On dispose d'une série de données sur la consommation de coke de pétrole dans les hauts fourneaux à compter de 1990.

Par suite d'une amélioration des méthodes de collecte de données, on constate des ruptures de séries pour plusieurs produits entre 1981 et 1983. Le système de notification ayant été modifié pour en exclure les niveaux des stocks des stations-service et des points de vente au détail, il y a une rupture de série entre 1981 et 1982.

Les importations d'orimulsion pour la production d'électricité ont commencé en 1991.

18. Luxembourg

Fioul : Par suite de l'adoption d'un droit d'accise, en 1994, il n'a plus été consommé que du fioul à faible teneur en soufre, en lieu et place du fioul à haute teneur en soufre.

La baisse de la consommation de fioul dans l'industrie sidérurgique à la fin des années 70 est due au remplacement de ce combustible par du charbon.

19. Mexique

On dispose de données à partir de l'année 1971.

Les niveaux des stocks sont disponibles à partir de 1999.

Suite à un changement dans le traitement des données, il peut y avoir des ruptures dans les séries entre 1998 et 1999.

La consommation pour l'autoproduction d'électricité et pour la production de chaleur est comptabilisée avec celle du secteur de l'industrie.

Lubrifiants, paraffines, coke de pétrole, autres produits : Les données sur l'utilisation finale de ces produits sont indiquées à la rubrique industrie non spécifiée, car on ne dispose pas d'une ventilation plus détaillée.

La production de LGN indiquée dans les publications de l'AIE peut différer de celle qui figure dans les publications mexicaines sur l'énergie car l'AIE inclut, dans ses données sur le pétrole, les liquides extraits en même temps que le gaz naturel.

20. Norvège

L'administration norvégienne, disposant d'informations plus détaillées, a révisé les données communiquées sur les utilisations énergétiques et non énergétiques dans les industries chimique et pétrochimique à partir de 1993.

L'administration norvégienne a révisé les niveaux des stocks pour le pétrole brut et quelques produits pétroliers. Cela entraine des différences entre les niveaux des stocks fin 1999 et début 2000.

Produits d'alimentation des raffineries : Depuis 1986, les importations de produits d'alimentation des raffineries sont indiquées dans les rubriques des importations de produits pétroliers correspondants.

GPL, éthane : Avant 1990, les données sur l'éthane sont comptabilisées avec le GPL.

Lubrifiants : La consommation de lubrifiants est indiquée dans le secteur de l'industrie, une ventilation plus détaillée n'étant pas disponible.

A partir de 1991, les données sur la consommation finale d'essence moteur, de gazole/carburant diesel et de fioul ont été révisées compte tenu des nouvelles informations concernant ces produits.

Gazole/carburant diesel : Les quantités de gazole/carburant diesel utilisées pour la production d'électricité entre 1970 et 1975 ont été estimées par le Secrétariat. A partir de 1990, l'administration norvégienne a révisé les données communiquées concernant la consommation de gazole/carburant diesel pour l'autoproduction d'électricité sur les plateformes pétrolières et gazières, d'où une rupture de série entre 1989 et 1990. Ces données sont maintenant comptabilisées dans le secteur énergie.

Gazole/carburant diesel, fioul : La ventilation détaillée de la consommation est disponible à partir de 1976.

Lubrifiants : Pour 1996, certains lubrifiants sont comptabilisés avec les "autres produits".

21. Nouvelle-Zélande

Les données sur la consommation des années 1960 à 1973 sont des estimations du Secrétariat.

Autres hydrocarbures : Cette rubrique représente la production d'essence de synthèse à partir de gaz naturel. La production d'essence de synthèse a cessé en février 1997.

Gazole/carburant diesel : Il n'est pas possible de faire la distinction entre la consommation de gazole/carburant diesel pour le transport routier et pour le transport ferroviaire. Cette consommation est prise en compte dans la rubrique non spécifiés du secteur des transports.

Gazole/carburant diesel, fioul : Le fioul léger est regroupé avec le fioul lourd jusqu'en 1997. A compter de 1998, le fioul léger est comptabilisé avec le gazole/carburant diesel.

22. Pays-Bas

Au fil des années, plusieurs modifications sont intervenues dans les statistiques pétrolières nationales des Pays-Bas. Les séries chronologiques n'ont été que partiellement révisées en fonction de ces modifications.

Des ruptures importantes se produisent dans les séries entre 1983 et 1984 par suite de la réalisation d'une enquête plus complète sur la consommation au stade de l'utilisation finale. Toutefois, les données agrégées sur la consommation du secteur des transports, de l'industrie et des "autres" secteurs n'en sont pas modifiées.

Pétrole brut : Avant 1994, les stocks détenus par les entités détentrices n'étaient pas pris en compte.

GPL, éthane : Avant 1994, les données sur l'éthane sont comptabilisées avec le GPL.

Gaz de raffinerie : A partir de 1978, la consommation de gaz de raffinerie comprend le gaz utilisé par l'industrie chimique. Les quantités correspondantes sont indiquées comme consommation de l'industrie chimique. L'utilisation de gaz de raffinerie pour la cogénération publique commence en 1995.

Essence moteur : L'essence moteur comprend les "autres huiles légères".

Coke de pétrole : Le coke de pétrole est comptabilisé avec les "autres produits" pour toutes les années, à l'exception de celles comprises entre 1960 et 1967 et entre 1978 et 1982.

23. Pologne

En 1999, le Bureau central de statistique de la Pologne a révisé les données de 1960 à 1987.

Les niveaux de stocks sont disponibles à partir de 1988.

Autres hydrocarbures: De l'hydrogène est produit à partir de gaz naturel depuis 1997 dans un complexe doté d'une unité d'hydrocraquage. Ces quantités sont comptabilisées dans la rubrique production.

Gazole/carburant diesel, fioul : Avant 1998, les apports de gazole/carburant diesel et de fioul pour l'autoproduction de cogénération chaleur/électricité dans les raffineries de pétrole sont comptabilisés dans le secteur de transformation.

24. Portugal

Gaz de raffinerie : En 1995, en raison de la fermeture d'une raffinerie, la production et la consommation ont cessé.

Gazole/carburant diesel : La consommation dans l'industrie et le secteur commercial/services publics représente celle des parcs de véhicules de ces secteurs.

Fioul : L'utilisation de fioul comme produit d'alimentation dans l'industrie chimique à partir de 1984 témoigne de l'ouverture d'une nouvelle usine de fabrication d'ammoniac, utilisant du fioul comme matière première.

La ventilation de la consommation de lubrifiants, de bitume, de White spirit/SBP et de paraffines a été estimée par le Secrétariat pour 1986.

25. République slovaque

On dispose de données à partir de l'année 1971.

Naphtas : Les données sont indisponibles et par conséquent non comprises dans le total des produits pétroliers avant 1989.

Fioul : Le données sur le fioul comprennent à la fois le fioul léger et le fioul lourd.

Les données pour l'année 2001 ne sont pas disponibles et ont été estimées sur la base de l'année 2000.

L'administration slovaque a révisé les séries chronologiques jusqu'en 1993. Il peut donc y avoir des ruptures dans les séries entre 1992 et 1993.

26. République tchèque

On dispose de données à partir de l'année 1971.

Avant 1994, les données sur la consommation sont des estimations du Secrétariat. L'administration tchèque a communiqué les données officielles concernant 1994 et les années suivantes.

Gazole/carburant diesel: A partir de 1999, l'administration tchèque a mis en place un nouveau système de mise à jour des données. Cela entraine des ruptures dans les séries pour la consommation finale.

27. Royaume-Uni

Pétrole brut, LGN : A partir de 1980, les LGN comprennent les condensats. Les années précédentes, les condensats étaient comptabilisés avec le pétrole brut.

LGN, produits d'alimentation des raffineries : Les niveaux et les variations des stocks de produits d'alimentation des raffineries et de LGN ne sont indiqués à part que depuis 1985. Avant cette date, ils étaient regroupés avec les données sur le pétrole brut.

Autres hydrocarbures : Jusqu'en 1994 les autres sources d'autres hydrocarbures concernent le bitume produit à partir de charbon.

GPL, éthane : Avant 1990, les données sur l'éthane sont comptabilisées avec le GPL.

Autres produits : Avant 1992, le coke de pétrole est comptabilisé avec les importations et les exportations des "autres produits". Avant 1979, toutes les données sur le coke de pétrole sont regroupées avec celles concernant les "autres produits".

Les niveaux et les variations des stocks des centrales électriques publiques sont pris en compte à partir de 1985.

Avant 1995, la ventilation par produit des retours aux raffineries provenant de l'industrie est estimée par l'administration britannique. A partir de 1995, celle-ci a procédé à une révision de cette ventilation ainsi que de la méthode de notification concernant l'industrie pétrochimique.

28. Suède

Additifs: Les données sont disponibles à partir de 2000.

Pétrole lampant : La consommation dans le secteur du transport routier s'interrompt en 1984 par suite d'une nouvelle classification des produits.

Gazole/carburant diesel: Suite à une fusion entre deux compagnies, la nouvelle entité a révisé ses niveaux de stocks. Et il y a maintenant des différences entre les niveaux des stocks fin 1999 et début 2000.

Fioul : La notification des données étant plus détaillée, on constate des ruptures de série pour la consommation entre 1985 et 1986.

Les données concernant les stocks suédois comprennent les stocks de crise détenus en temps de paix. Etant donné que ces stocks peuvent être détenus sous forme de pétrole brut au lieu de produits pétroliers, il peut arriver que les niveaux des stocks de produits raffinés soient négatifs.

A partir de 1995, la Suède a modifié sa classification type, par industrie, des branches d'activité économique.

29. Suisse

Produits d'alimentation des raffineries : La baisse des entrées en raffinerie de produits d'alimentation en 1988 est due en partie à une utilisation accrue de pétrole brut et aussi à la fermeture d'une raffinerie pour maintenance.

Naphtas : A partir de 1993, les chiffres de production brute des raffineries sont nets des quantités utilisées pour le mélange d'essence moteur.

Gazole/carburant diesel : La consommation de gazole/carburant diesel indiquée à la rubrique non spécifiés de l'industrie (petites industries) a été estimée. La méthode de notification a été révisée pour les années 1987 à 1993. L'accroissement de la consommation en 1994 est dû au fait que les consommateurs ont augmenté leurs stocks avant l'instauration d'une taxe sur la valeur ajoutée frappant le fioul domestique à partir du 1er janvier 1995.

Depuis le 1er janvier 1996, l'administration suisse a révisé sa méthode de notification des données sur les stocks.

Une nouvelle enquête ayant été introduite en 1999, il apparaît des ruptures dans les séries de données sur la consommation finale d'essence moteur, de gazole/carburant diesel et de fioul entre 1998 et 1999.

30. Turquie

Gazole/carburant diesel, fioul : Entre 1977 et 1978, la classification des utilisations finales du gazole/carburant diesel et du fioul a été modifiée dans les statistiques nationales turques. En conséquence, il y a rupture dans les séries de données détaillées sur la consommation entre ces deux années.

A partir de 1978, le secteur commercial est regroupé avec l'industrie, tandis que les services publics sont regroupés avec le secteur des transports. Une partie de la consommation du secteur de la fabrication de produits minéraux non métalliques est comptabilisée avec celle du secteur des métaux non ferreux.

Les soutages maritimes internationaux sont pris en compte dans les exportations pour les années 1978, 1980, 1981, 1983 et 1984.

Le gazole/carburant diesel et le fioul consommés pour la production d'électricité sont des combustibles utilisés aussi bien dans des centrales alimentées au fioul que dans des centrales à charbon.

Bitume : Le bitume consommé dans le secteur de la transformation est destiné à la production de briquettes.

6. COUVERTURE GEOGRAPHIQUE

Les données concernant l'**Allemagne** tiennent compte des nouveaux Länder à partir de 1970, sauf indication contraire en note de bas de page. Les données sur les approvisionnements, la consommation et les échanges à partir de 1980 sont fournies par l'administration allemande. Dans les données des années antérieures, la fraction concernant les nouveaux Länder dans le total pour l'Allemagne est une estimation du Secrétariat de l'AIE.

L'**Australie** ne comprend pas les territoires d'outre-mer.

Le **Danemark** comprend le Groenland et les îles Féroé danoises jusqu'en 1989.

L'**Espagne** comprend les îles Canaries.

Les **Etats-Unis** comprennent Porto Rico, Guam, les îles Vierges et la zone franche d'Hawaii.

La **France** comprend Monaco mais non les départements et territoires français d'outre-mer, à savoir la Guadeloupe, la Martinique, la Guyane, la Réunion, Saint Pierre et Miquelon, la Nouvelle-Calédonie et la Polynésie française.

L'**Italie** comprend Saint Marin et le Vatican.

Le **Japon** comprend Okinawa.

Les données sur les **Pays-Bas** ne tiennent compte ni du Surinam ni des Antilles néerlandaises.

Le **Portugal** comprend les îles des Açores et de Madère.

La **Suisse** comprend le Liechtenstein.

L'**OCDE** comprend l'Allemagne, l'Australie, l'Autriche, la Belgique, le Canada, la Corée, le Danemark, l'Espagne, les Etats-Unis, la Finlande, la France, la Grèce, la Hongrie, l'Irlande, l'Islande, l'Italie, le Japon, le Luxembourg, le Mexique, la Norvège, la Nouvelle-Zélande, les Pays-Bas, la Pologne, le Portugal, la République Slovaque, la République Tchèque, le Royaume-Uni, la Suède, la Suisse et la Turquie.

La région **OCDE Amérique du Nord** comprend le Canada, le Mexique et les Etats-Unis.

La région **OCDE Pacifique** comprend l'Australie, la Corée, le Japon et la Nouvelle-Zélande.

La région **OCDE Europe** comprend les pays de l'OCDE à l'exception de l'Australie, du Canada, de la Corée, des Etats-Unis, du Japon, du Mexique et de la Nouvelle-Zélande.

L'**AIE** comprend les pays de l'OCDE à l'exception de l'Islande, du Mexique, de la Pologne et de la République Slovaque.

L'**Union européenne** comprend l'Allemagne, l'Autriche, la Belgique, le Danemark, l'Espagne, la Finlande, la France, la Grèce, l'Irlande, l'Italie, le Luxembourg, les Pays-Bas, le Portugal, le Royaume-Uni et la Suède. Il convient de noter que tous ces pays sont pris en compte pour toutes les années bien qu'ils soient entrés à des dates différentes au sein de l'Union européenne.

La région **Europe hors OCDE** comprend l'Albanie, la Bulgarie, la Roumanie, l'ex-Yougoslavie et le groupement Malte-Gibraltar-Chypre.

L'**ex-Yougoslavie** comprend la Bosnie-Herzegovine, la Croatie, l'ex-République yougoslave de Macedoine, la Slovénie et la République fédérative de Yougoslavie.

L'**ex-URSS** comprend l'Arménie, l'Azerbaïdjan, le Bélarus, l'Estonie, la Géorgie, le Kazakhstan, le Kirghizstan, la Lettonie, la Lituanie, la Moldavie, la

Russie, le Tadjikistan, le Turkménistan, l'Ukraine et l'Ouzbékistan.

L'OPEP comprend l'Algérie, l'Arabie saoudite, les Emirats arabes unis, l'Indonésie, l'Irak, l'Iran, le Koweït, la Libye, le Nigéria, le Qatar et le Venezuela.

La Chine comprend la République populaire de Chine et Hong-Kong, Chine.

7. ABREVIATIONS ET FACTEURS DE CONVERSION

Abréviations

Mt	millions de tonnes
Mtoe	(Mtep) millions de tonnes d'équivalent pétrole
TPES	(ATEP) Approvisionnements totaux en énergie primaire
kb	Milliers de barils
mb	Milliards de barils

Conventions

-	Néant
x	Sans objet
..	Non disponible
0.00	Négligeable (selon le nombre de décimales)

Préfixes décimaux

10^{1}	déca (da)	10^{-1}	déci (d)
10^{2}	hecto (h)	10^{-2}	centi (c)
10^{3}	kilo (k)	10^{-3}	milli (m)
10^{6}	méga (M)	10^{-6}	micro (µ)
10^{9}	giga (G)	10^{-9}	nano (n)
10^{12}	téra (T)	10^{-12}	pico (p)
10^{15}	péta (P)	10^{-15}	femto (f)
10^{18}	exa (E)	10^{-18}	atto (a)

Coefficients de conversion généraux pour l'énergie

Vers :	TJ	Gcal	Mtep	MBtu	GWh
De :	multiplier par :				
TJ	1	238,8	$2,388 \times 10^{-5}$	947,8	0,2778
Gcal	$4,1868 \times 10^{-3}$	1	10^{-7}	3,968	$1,163 \times 10^{-3}$
Mtep	$4,1868 \times 10^{4}$	10^{7}	1	$3,968 \times 10^{7}$	11630
Mbtu	$1,0551 \times 10^{-3}$	0,252	$2,52 \times 10^{-8}$	1	$2,931 \times 10^{-4}$
GWh	3,6	860	$8,6 \times 10^{-5}$	3412	1

Coefficients de conversion pour les mesures de masse

Vers :	kg	t	lt	st	lb
De :	multiplier par :				
Kilogramme (kg)	1	0,001	$9,84 \times 10^{-4}$	$1,102 \times 10^{-3}$	2,2046
Tonne (t)	1000	1	0,984	1,1023	2204,6
Tonne longue (lt)	1016	1,016	1	1,120	2240,0
Tonne courte (st)	907,2	0,9072	0,893	1	2000,0
livre (lb)	0,454	$4,54 \times 10^{-4}$	$4,46 \times 10^{-4}$	$5,0 \times 10^{-4}$	1

Coefficients de conversion pour les mesures de volume

Vers:	gal U.S.	gal U.K.	bbl	ft^3	l	m^3
De:	multiplier par:					
Gallon U.S. (gal)	1	0,8327	0,02381	0,1337	3,785	0,0038
Gallon U.K. (gal)	1,201	1	0,02859	0,1605	4,546	0,0045
Baril (bbl)	42,0	34,97	1	5,615	159,0	0,159
Pied cube (ft^3)	7,48	6,229	0,1781	1	28,3	0,0283
Litre (l)	0,2642	0,220	0,0063	0,0353	1	0,001
Mètre cube (m^3)	264,2	220,0	6,289	35,3147	1000,0	1

Produits pétroliers
Equivalents thermiques moyens de tonnes

	Tcal	tep	TJ	Btu (x 10^9)
Gaz de raffinerie	0.01150	1.150	0.048148	0.045632
GPL	0.01130	1.130	0.047311	0.044838
Ethane	0.01180	1.180	0.049404	0.046822
Essence aviation	0.01070	1.070	0.044799	0.042458
Essence moteur	0.01070	1.070	0.044799	0.042458
Carburéacteur	0.01065	1.065	0.044589	0.042259
Pétrole lampant	0.01045	1.045	0.043752	0.041466
Naphta	0.01075	1.075	0.045008	0.042656
Gazole/carburant diesel	0.01035	1.035	0.043333	0.041069
Fioul	0.00960	0.960	0.040193	0.038093
Autres produits	0.00960	0.960	0.040193	0.038093

Produits pétroliers
Equivalences moyennes en volume des milliers de tonnes

	Milliers de barils	Barils par jour b/j	Milliers de kilolitres ($1000\ m^3$)	Milliers de gallons américains
GPL	11.60	31.78	1.844	487.20
Essence aviation	8.90	24.38	1.415	373.80
Essence moteur	8.47	23.20	1.347	355.73
Carburéacteur type essence	8.25	22.60	1.312	346.50
Naphta	8.81	24.13	1.400	369.89
White spirit	8.46	23.18	1.345	355.32
Carburéacteur type kérosène	7.89	21.61	1.254	331.32
Autres pétroles lampants	7.85	21.49	1.247	329.49
Gazole/carburant diesel	7.46	20.44	1.186	313.32
Fioul	6.50	17.80	1.033	272.85
Lubrifiants	7.09	19.42	1.127	297.78
Bitume	6.08	16.66	0.967	255.36
Paraffines	7.85	21.51	1.248	329.70
Coke de pétrole	5.50	15.07	0.875	231.00

Pétrole brut*
Equivalences moyennes en volume des milliers de tonnes

	Milliers de barils	Milliers de kilolitres
Allemagne	7.330	1.165
Australie	7.868	1.251
Autriche	7.200	1.145
Canada	7.186	1.143
Danemark	7.405	1.177
Espagne	7.506	1.193
Etats-Unis	7.400	1.177
France	7.332	1.161
Grèce	7.231	1.150
Italie	7.300	1.161
Japon	7.357	1.170
Mexique	6.965	1.107
Norvège	7.644	1.215
Nouvelle-Zélande	7.321	1.164
Pays-Bas	7.239	1.151
Royaume-Uni	7.523	1.196
Suède	6.623	1.053
Turquie	7.200	1.145
Algérie	8.130	1.293
Angola	7.410	1.178
Arabie Saoudite	7.323	1.164
Argentine	7.120	1.132
Brésil	7.056	1.122
Chine	7.300	1.161
Colombie	7.080	1.126
Egypte	7.260	1.154
Emirats Arabes Unis	7.596	1.208
Inde	7.330	1.165
Indonésie	7.360	1.170
Irak	7.430	1.181
Iran	7.350	1.169
Koweït	7.250	1.153
Libye	7.580	1.205
Nigéria	7.500	1.192
Oman	7.330	1.165
Qatar	7.500	1.192
Syrie	7.290	1.159
Ex-URSS	7.300	1.161
Venezuela	6.890	1.095

*Production intérieure, comprend les condensats.

PART II

WORLD OIL DEVELOPMENTS

DEUXIEME PARTIE

TENDANCES DU MARCHE MONDIAL DU PETROLE

Table 1: OECD Energy Consumption
Tableau 1 : Consommation d'énergie au sein de l'OCDE

	1973				1985				2001			
	Oil %	Gas %	Other %	TPES Mtoe	Oil %	Gas %	Other %	TPES Mtoe	Oil %	Gas %	Other %	TPES Mtoe
Canada	50.3	23.2	26.5	161.0	36.3	25.6	37.9	193.4	34.9	26.7	38.3	245.5
Mexico	69.0	19.0	21.0	55.2	65.0	21.4	12.6	111.4	61.7	21.8	16.6	153.9
United States	47.5	29.0	22.9	1736.4	41.4	23.1	35.5	1761.4	38.9	22.4	38.7	2272.4
OECD North America	**48.0**	**28.8**	**23.2**	**1952.6**	**42.2**	**23.3**	**34.5**	**2086.2**	**39.8**	**22.9**	**37.2**	**2671.8**
Austria	58.7	15.3	25.0	21.7	41.9	20.2	37.8	22.7	41.6	23.1	35.4	29.5
Belgium	60.5	15.4	24.1	46.3	39.5	16.5	44.0	44.7	41.0	22.4	36.6	56.7
Czech Republic	19.6	2.2	78.2	45.4	21.0	8.6	70.4	49.4	19.8	19.1	61.1	42.1
Denmark	88.6	-	11.4	19.8	54.9	3.5	41.6	18.9	45.1	23.2	31.7	19.9
Finland	53.6	-	36.4	21.3	39.9	3.1	57.1	26.5	28.7	10.9	60.4	34.0
France	70.4	7.7	21.9	176.6	42.1	12.4	45.5	198.7	34.4	14.0	51.6	250.8
Germany	47.9	8.5	43.6	337.9	34.3	13.5	52.2	361.0	36.8	21.8	39.4	346.8
Greece	77.7	-	22.3	12.4	62.4	0.4	37.2	18.9	58.1	5.9	39.0	36.9
Hungary	38.2	19.4	42.4	21.5	32.2	29.0	38.8	30.5	26.7	41.5	31.8	25.6
Iceland	57.2	-	42.8	1.2	30.0	-	70.0	1.7	22.8	-	77.2	3.3
Ireland	77.1	-	22.9	7.2	47.6	22.4	30.0	8.9	55.5	23.6	20.8	15.2
Italy	77.9	11.06	11.1	128.6	61.3	20.1	18.6	135.5	50.8	35.8	13.4	172.9
Luxembourg	97.1	4.9	58.0	4.5	34.2	9.6	56.2	3.2	63.6	19.5	16.8	3.9
Netherlands	46.5	45.6	4.9	82.4	34.2	52.6	13.2	61.5	36.1	45.5	18.4	77.5
Norway	55.5	0.0	44.5	15.1	41.3	5.8	52.9	20.3	28.6	20.8	50.6	25.2
Poland	11.7	6.72	81.6	93.1	12.7	7.2	80.1	123.3	22.4	11.5	66.1	90.6
Portugal	75.4	0.0	24.6	7.2	75.4	0.0	24.6	11.4	64.8	9.1	26.5	24.9
Slovak Republic	34.6	10.1	55.2	16.5	27.3	19.26	53.4	21.9	15.5	34.89	49.6	18.4
Spain	73.3	1.8	24.9	52.4	55.3	3.0	41.7	71.7	52.3	12.8	34.9	126.2
Sweden	72.2	-	27.8	39.3	36.6	0.2	63.3	46.7	27.0	1.6	71.5	49.7
Switzerland	77.4	0.8	21.9	19.7	54.7	5.5	39.8	23.0	49.7	9.0	41.3	26.0
Turkey	51.4	-	48.6	24.3	46.1	0.1	53.7	39.1	40.3	18.6	41.1	71.8
United Kingdom	50.5	11.4	38.1	220.7	38.7	22.9	38.4	203.8	34.3	37.3	28.5	239.6
OECD Europe	**54.5**	**9.7**	**35.9**	**1394.2**	**39.1**	**14.7**	**46.3**	**1544.0**	**38.5**	**22.6**	**38.9**	**1787.5**
Australia	47.1	5.9	47.0	57.6	37.0	15.2	47.8	73.9	31.3	18.1	50.7	110.7
Japan	77.9	1.6	20.5	323.6	55.7	9.6	34.8	365.9	50.3	13.2	36.9	509.6
Korea	61.9	-	38.1	21.6	48.9	-	51.1	54.3	51.6	9.5	38.9	190.9
New Zealand	53.5	3.4	43.1	8.3	30.4	26.4	37.2	11.5	32.7	28.3	38.8	15.0
OECD Pacific	**72.3**	**2.1**	**25.6**	**411.1**	**51.6**	**9.7**	**38.5**	**505.5**	**48.1**	**13.3**	**38.6**	**836.4**
OECD Total	**53.1**	**18.8**	**28.1**	**3757.9**	**42.2**	**18.4**	**39.4**	**4135.7**	**40.7**	**21.3**	**38.0**	**5295.8**

Source: Energy Balances of OECD Countries. / *Bilans énergétiques des pays de l'OCDE.*

Table 2: OECD Oil Demand and Economic Indicators
Tableau 2 : Demande de pétrole et indicateurs économiques de l'OCDE

	1971	1973	1979	1980	1985	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Oil Demand ('000 tonnes)	1759	2031	2119	1975	1741	2062	2111	2138	2148	2179	2137	2182
GDP (billion 1995 $)	11935	13397	15934	16139	18295	23908	24598	25385	25979	26727	27685	27963
IPI (1995=100)	56	66.5	74.3	73.2	80	100	102.6	108.1	110.6	113.5	119.1	115.6
Passenger Cars ('000)[1]	166430	212234	270704	277919	319459	390088	399770	407510	416711	434253	448395	-

1. Passenger car figures do not include the Slovak Republic in 1971 and the new federal states of Germany prior to 1992. / *Les données sur les voitures de tourisme ne comprennent pas la République slovaque en 1971 ni les nouveaux états fédéraux d'Allemagne avant 1992.*

Sources: IEA Annual Oil Statistics, OECD Main Economic Indicators, International Road Federation. / *Statistiques annuelles du pétrole de l'AIE, Principaux indicateurs économiques de l'OCDE, Fédération Internationale Routière.*

Table 3: OECD Gross Domestic Product (billion 1995 US$) [1]

Tableau 3 : Production intérieure brute de l'OCDE (milliards de 1995 $US) [1]

	1971	1973	1979	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	284.0	320.4	402.9	592.2	617.7	641.9	674.8	704.9	715.4
Mexico	121.9	143.4	204.7	300.9	321.3	337.5	350.1	374.4	373.4
United States	3583.0	4005.1	4783.4	7603.0	7943.0	8285.9	8626.7	8986.9	9094.0
OECD North America	**3988.9**	**4468.9**	**5391.1**	**8496.1**	**8882.0**	**9265.2**	**9651.7**	**10066.1**	**10182.8**
Austria	124.4	138.5	165.0	239.9	243.7	252.3	259.3	267.0	269.8
Belgium	156.1	174.4	200.6	280.2	290.2	296.7	305.6	318.0	321.4
Czech Republic	37.9	40.5	46.9	54.3	53.9	53.2	53.0	54.6	56.5
Denmark	118.6	128.4	140.7	184.8	190.3	195.5	199.7	205.1	208.2
Finland	70.6	81.4	93.7	134.5	142.9	150.6	156.6	165.5	166.6
France	873.1	961.4	1135.7	1570.3	1600.2	1654.8	1702.9	1755.6	1791.3
Germany	1441.2	1574.1	1811.0	2477.1	2511.7	2560.8	2606.1	2686.5	2701.6
Greece	71.0	84.5	102.5	120.3	124.7	128.9	133.3	139.1	144.7
Hungary	28.5	34.0	43.7	45.3	47.3	49.6	51.7	54.4	56.5
Iceland	3.2	3.6	4.9	7.3	7.7	8.1	8.4	8.8	9.1
Ireland	24.1	26.9	35.9	71.7	79.5	86.3	95.7	106.6	113.7
Italy	588.7	647.0	795.8	1109.2	1131.7	1152.2	1170.7	1204.9	1225.4
Luxembourg	7.1	8.2	8.9	18.7	20.4	21.6	22.9	24.6	25.9
Netherlands	233.6	252.6	295.3	427.4	443.8	463.1	480.3	496.9	502.2
Norway	63.9	70.1	92.0	153.8	161.0	164.9	166.7	170.5	172.9
Poland	86.1	99.3	114.4	134.7	143.9	150.9	157.0	163.3	165.1
Portugal	48.0	57.7	68.4	111.3	115.7	121.0	125.1	129.3	131.8
Slovak Republic	13.7	14.7	17.0	19.5	20.7	21.6	22.0	22.5	23.2
Spain	300.7	350.5	401.4	598.4	622.5	649.5	676.3	704.1	723.5
Sweden	156.4	166.4	185.0	242.8	247.8	256.7	268.3	277.9	281.3
Switzerland	231.5	246.2	240.7	308.2	313.6	320.9	326.2	335.9	340.3
Turkey	61.7	68.4	89.2	181.2	194.8	200.8	191.4	205.1	189.9
United Kingdom	673.4	748.4	816.4	1164.7	1204.8	1240.9	1267.3	1303.7	1334.6
OECD Europe	**5413.7**	**5977.3**	**6905.3**	**9655.6**	**9912.8**	**10200.6**	**10448.4**	**10800.9**	**10955.5**
Australia	180.0	195.8	226.5	366.4	403.6	424.9	443.0	451.6	462.4
Japan	2235.6	2618.6	3213.9	5475.4	5573.9	5512.6	5549.5	5680.6	5656.0
Korea	79.1	93.2	152.3	522.3	548.5	511.8	567.5	617.5	635.9
New Zealand	37.8	42.9	43.0	62.7	63.8	64.1	67.1	68.7	70.0
OECD Pacific	**2532.8**	**2950.5**	**3637.6**	**6446.7**	**6589.9**	**6513.4**	**6627.2**	**6818.4**	**6824.3**
OECD Total	**11935.4**	**13396.7**	**15933.9**	**24598.5**	**25384.6**	**25979.3**	**26727.2**	**27685.4**	**27962.6**

1. GDP data for 1971, 1973 and 1979 for the Czech Republic, Hungary, Poland and Slovak Republic are IEA Secretariat estimates. / *Les données du PIB pour 1971, 1973, et 1979 pour la République tchèque, la Hongrie, la Pologne et la République slovaque ont été estimées par le Secrétariat de l'AIE.*

Source: OECD Main Economic Indicators. / *Principaux indicateurs économiques de l'OCDE.*

Table 4: OECD Industrial Production Index

Tableau 4 : Indice de production industrielle de l'OCDE

1995 = 100

	1971	1973	1979	1985	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	63.8	66.2	73.8	82.2	106.9	110.5	116.7	123.2	119.6
Mexico	..	..	..	85.0	120.3	127.9	133.3	142.0	136.5
United States	57.0	61.7	71.6	76.9	111.9	117.6	121.9	127.4	122.6
OECD North America	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Austria	50.4	57.0	68.3	76.6	107.4	115.2	123.2	134.1	134.3
Belgium	63.0	77.6	84.4	85.8	105.2	108.8	109.7	115.6	114.9
Czech Republic	..	..	..	..	105.5	108.3	104.8	110.5	110.8
Denmark	52.0	58.0	63.0	77.0	108.0	110.0	113.0	120.0	122.0
Finland	45.4	52.5	62.8	78.3	111.8	122.1	126.0	143.9	142.2
France	67.4	77.7	86.3	86.5	104.7	110.2	112.4	116.3	117.3
Germany	74.7	82.8	85.8	88.6	104.5	108.8	110.4	117.2	117.8
Greece	51.6	69.3	81.7	99.2	102.5	109.8	114.1	114.7	116.3
Hungary	..	..	..	128.1	114.8	129.1	142.4	168.3	175.2
Iceland	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ireland	..	..	34.7	43.3	127.0	152.1	174.6	201.5	222.1
Italy	54.5	62.4	73.2	73.9	101.8	102.9	102.9	107.8	106.5
Luxembourg	67.3	78.5	72.6	79.8	105.9	105.8	116.0	123.0	125.2
Netherlands	62.7	71.0	79.9	83.7	102.6	104.9	106.8	110.9	110.1
Norway	31.3	35.3	48.5	61.5	109.0	108.4	108.1	111.2	111.0
Poland	..	..	..	107.3	121.7	127.4	133.5	143.5	144.1
Portugal	35.8	45.2	59.2	71.7	108.0	114.1	117.6	118.1	120.9
Slovak Republic	..	..	..	..	103.8	109.4	106.0	115.7	121.6
Spain	61.9	67.0	79.6	82.6	105.6	111.4	114.2	119.2	117.6
Sweden	67.2	73.1	73.0	80.5	107.5	112.1	116.6	126.3	126.2
Switzerland	71.0	77.0	73.6	80.0	105.8	108.0	112.0	122.0	125.0
Turkey	..	..	..	57.2	119.0	120.5	116.0	123.0	112.4
United Kingdom	68.9	76.4	82.2	83.0	102.3	103.2	104.1	105.8	103.5
OECD Europe	..	..	**79.3**	**81.0**	**105.2**	**108.9**	**110.6**	**116.1**	**115.5**
Australia	..	..	63.6	77.3	105.7	109.0	112.5	118.5	118.0
Japan	48.0	59.2	65.8	83.8	106.0	99.0	99.8	105.4	97.8
Korea	..	..	..	36.2	113.8	106.2	131.9	154.0	156.7
New Zealand	..	..	..	..	103.0	100.0	102.0	..	..
OECD Pacific	..	..	..	..	..	..	..	..	..
OECD Total	**56.0**	**65.5**	**74.3**	**80.0**	**108.1**	**110.8**	**113.5**	**119.1**	**115.6**

Source: OECD Main Economic Indicators. / *Principaux indicateurs économiques de l'OCDE.*

Table 5: OECD Oil Supply per Unit of GDP[1]

Tableau 5 : Approvisionnement en pétrole des pays de l'OCDE par rapport au PIB[1]

	1971	1973	1979	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	0.258	0.253	0.228	0.134	0.134	0.133	0.128	0.125	0.120
Mexico	0.213	0.231	0.274	0.283	0.275	0.273	0.268	0.253	0.254
United States	0.203	0.206	0.185	0.109	0.107	0.104	0.102	0.099	0.097
OECD North America	**0.207**	**0.210**	**0.191**	**0.117**	**0.115**	**0.113**	**0.110**	**0.106**	**0.105**
Austria	0.082	0.089	0.078	0.047	0.047	0.048	0.046	0.044	0.045
Belgium	0.161	0.161	0.126	0.085	0.083	0.083	0.079	0.075	0.075
Czech Republic	0.196	0.220	0.244	0.152	0.147	0.156	0.155	0.145	0.148
Denmark	0.149	0.137	0.115	0.052	0.048	0.048	0.045	0.042	0.043
Finland	0.158	0.167	0.141	0.074	0.072	0.071	0.067	0.059	0.059
France	0.118	0.129	0.101	0.057	0.054	0.055	0.053	0.050	0.050
Germany	0.100	0.103	0.089	0.056	0.055	0.055	0.052	0.049	0.050
Greece	0.097	0.114	0.115	0.122	0.118	0.118	0.115	0.112	0.108
Hungary	0.247	0.241	0.261	0.151	0.147	0.146	0.135	0.126	0.122
Iceland	0.177	0.194	0.135	0.109	0.103	0.102	0.100	0.095	0.082
Ireland	0.206	0.206	0.177	0.084	0.082	0.084	0.086	0.078	0.074
Italy	0.150	0.155	0.126	0.082	0.081	0.080	0.076	0.073	0.071
Luxembourg	0.200	0.203	0.147	0.101	0.097	0.095	0.096	0.095	0.096
Netherlands	0.120	0.122	0.107	0.062	0.062	0.059	0.059	0.058	0.059
Norway	0.121	0.120	0.101	0.053	0.052	0.052	0.054	0.053	0.042
Poland	0.099	0.110	0.147	0.135	0.129	0.127	0.125	0.123	0.123
Portugal	0.098	0.095	0.114	0.119	0.121	0.130	0.128	0.120	0.122
Slovak Republic	..	..	..	0.172	0.172	0.161	0.143	0.128	0.123
Spain	0.102	0.110	0.122	0.092	0.092	0.095	0.094	0.092	0.093
Sweden	0.174	0.171	0.142	0.062	0.056	0.056	0.053	0.048	0.047
Switzerland	0.059	0.062	0.056	0.041	0.043	0.042	0.041	0.038	0.041
Turkey	0.148	0.183	0.168	0.167	0.154	0.147	0.154	0.152	0.152
United Kingdom	0.153	0.149	0.116	0.073	0.068	0.067	0.067	0.064	0.060
OECD Europe	**0.123**	**0.127**	**0.110**	**0.070**	**0.069**	**0.068**	**0.068**	**0.063**	**0.063**
Australia	0.137	0.139	0.141	0.096	0.088	0.083	0.080	0.081	0.075
Japan	0.090	0.096	0.081	0.050	0.049	0.048	0.048	0.047	0.046
Korea	0.135	0.144	0.177	0.194	0.200	0.180	0.176	0.168	0.160
New Zealand	0.100	0.103	0.096	0.097	0.100	0.100	0.090	0.092	0.089
OECD Pacific	**0.095**	**0.101**	**0.089**	**0.065**	**0.064**	**0.061**	**0.062**	**0.060**	**0.059**
OECD Total	**0.145**	**0.149**	**0.133**	**0.085**	**0.084**	**0.082**	**0.081**	**0.078**	**0.077**

1. Measured in toe per $1000 of GDP at 1995 prices and exchange rates. / *Mesuré en tep par $1000 de PIB aux prix et aux taux de change de 1995.*

Sources: OECD Main Economic Indicators, IEA Annual Oil Statistics. / *Principaux indicateurs économiques de l'OCDE, Statistiques annuelles du pétrole de l'AIE.*

Table 6: OECD Oil Supply per Capita[1]

Tableau 6 : Approvisionnement en pétrole des pays de l'OCDE par habitant[1]

	1971	1973	1979	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	3.338	3.603	3.801	2.671	2.750	2.817	2.836	2.863	2.756
Mexico	0.517	0.618	0.876	0.921	0.939	0.964	0.961	0.976	0.979
United States	3.504	3.886	3.925	3.124	3.174	3.196	3.226	3.224	3.179
OECD North America	**2.955**	**3.257**	**3.292**	**2.564**	**2.606**	**2.629**	**2.646**	**2.654**	**2.621**
Austria	1.364	1.623	1.700	1.386	1.431	1.484	1.475	1.456	1.502
Belgium	2.599	2.881	2.607	2.331	2.374	2.408	2.366	2.318	2.360
Czech Republic	0.753	0.898	1.111	0.796	0.767	0.805	0.803	0.789	0.814
Denmark	3.553	3.498	3.158	1.812	1.745	1.757	1.700	1.636	1.676
Finland	2.420	2.909	2.766	1.835	1.989	2.083	2.022	1.890	1.880
France	1.960	2.327	2.083	1.501	1.444	1.513	1.498	1.444	1.482
Germany	1.830	2.050	2.065	1.695	1.697	1.706	1.646	1.601	1.649
Greece	0.775	1.076	1.238	1.397	1.406	1.447	1.457	1.479	1.476
Hungary	0.681	0.787	1.065	0.669	0.684	0.716	0.695	0.695	0.689
Iceland	2.729	3.293	2.931	2.983	2.925	2.993	3.037	2.993	2.649
Ireland	1.666	1.804	1.883	1.659	1.787	1.961	2.185	2.182	2.202
Italy	1.631	1.829	1.774	1.592	1.595	1.592	1.552	1.528	1.513
Luxembourg	4.184	4.764	3.613	4.517	4.655	4.805	5.046	5.303	5.613
Netherlands	2.119	2.300	2.257	1.696	1.756	1.740	1.779	1.793	1.853
Norway	1.979	2.117	2.283	1.876	1.906	1.917	2.022	2.009	1.598
Poland	0.260	0.326	0.477	0.471	0.479	0.497	0.509	0.518	0.526
Portugal	0.543	0.632	0.807	1.330	1.407	1.582	1.605	1.556	1.597
Slovak Republic	..	..	..	0.623	0.663	0.643	0.583	0.531	0.526
Spain	0.895	1.103	1.320	1.394	1.452	1.559	1.609	1.624	1.668
Sweden	3.363	3.489	3.173	1.694	1.618	1.634	1.610	1.505	1.479
Switzerland	2.169	2.359	2.103	1.796	1.689	1.898	1.851	1.771	1.927
Turkey	0.250	0.325	0.345	0.482	0.472	0.456	0.447	0.465	0.428
United Kingdom	1.644	1.984	1.689	1.442	1.384	1.394	1.416	1.392	1.336
OECD Europe	**1.481**	**1.669**	**1.609**	**1.323**	**1.319**	**1.345**	**1.335**	**1.312**	**1.317**
Australia	1.893	2.010	2.216	2.027	1.918	1.875	1.861	1.908	1.784
Japan	1.918	2.321	2.233	2.179	2.157	2.078	2.103	2.089	2.038
Korea	0.324	0.393	0.717	2.228	2.381	1.980	2.128	2.196	2.131
New Zealand	1.318	1.489	1.338	1.630	1.691	1.686	1.586	1.651	1.620
OECD Pacific	**1.563**	**1.866**	**1.882**	**2.165**	**2.178**	**2.028**	**2.077**	**2.089**	**2.028**
OECD Total	**1.963**	**2.211**	**2.211**	**1.911**	**1.929**	**1.924**	**1.936**	**1.931**	**1.912**

1. Toe per capita. Data for 2001 are based on population estimates. / *Tep par habitant. Les données pour 2001 sont basées sur des estimations de la population.*

Sources: OECD Main Economic Indicators, IEA Annual Oil Statistics. / *Principaux indicateurs économiques de l'OCDE, Statistiques annuelles du pétrole de l'AIE.*

Table 7: Key energy and CO_2 Emissions Data for OECD Countries (2000)

Tableau 7 : Indicateurs principaux et émissions de CO_2 des pays de l'OCDE (2000)

	TPES (Mtoe)	Energy-Related CO_2 emissions: from Coal	from Oil	from Gas	from Other*	Total	Share in total OECD energy-related CO_2 emissions (%)	% Oil in total energy-related CO_2 emissions (%)	Energy-related CO_2/TPES	Energy-related CO_2/GDP	Energy-related CO_2/population	Share in total OECD TPES (%)
		(Million tonnes CO_2)							(t CO_2/ toe)	(kg CO_2/ 1995 US$)	(t CO_2/ capita)	
Australia	110.17	179.45	105.03	43.99	0.81	329.28	2.65	31.90	2.99	0.73	17.19	2.07
Austria	28.58	13.36	33.25	15.05	1.11	62.77	0.50	52.97	2.20	0.24	7.74	0.54
Belgium	58.22	30.91	57.19	30.71	1.48	120.28	0.97	47.55	2.03	0.38	11.73	1.11
Canada	256.97	119.40	239.03	168.34	0.00	526.77	4.23	45.38	2.10	0.75	17.13	4.72
Czech Republic	40.38	80.32	20.43	17.00	1.03	118.78	0.95	17.20	2.94	2.18	11.56	0.75
Denmark	19.46	15.49	23.61	10.38	0.63	50.09	0.40	47.13	2.57	0.24	9.38	0.37
Finland	33.15	20.96	24.94	7.95	0.94	54.79	0.44	45.52	1.65	0.33	10.59	0.62
France	257.13	55.19	230.41	79.66	0.00	373.26	3.00	63.87	1.45	0.21	6.18	4.84
Germany	330.64	339.26	325.63	163.39	4.67	832.95	6.69	39.09	2.45	0.31	10.14	6.39
Greece	27.82	37.35	48.25	3.86	0.29	87.75	0.70	52.71	3.15	0.63	8.31	0.52
Hungary	24.78	16.12	17.60	21.50	0.00	55.22	0.44	31.87	2.23	1.02	5.51	0.47
Iceland	3.43	0.39	1.77	0.00	0.00	2.16	0.02	81.78	0.63	0.25	7.69	0.06
Ireland	14.62	10.63	22.90	7.68	0.00	41.20	0.33	55.57	2.82	0.39	10.88	0.27
Italy	171.57	44.47	246.88	133.98	0.80	425.73	3.42	57.94	2.48	0.35	7.38	3.23
Japan	524.71	352.01	650.28	152.51	0.05	1154.84	9.28	56.31	2.20	0.20	9.10	9.87
Korea	193.63	169.04	223.83	38.78	1.91	433.57	3.48	51.62	2.24	0.70	9.17	3.64
Luxembourg	3.68	0.49	5.99	1.57	0.00	8.04	0.06	74.48	2.19	0.33	19.24	0.07
Mexico	153.51	27.05	255.90	76.61	0.00	359.56	2.89	71.17	2.34	0.96	3.70	1.29
Netherlands	75.80	32.46	61.17	79.83	3.66	177.12	1.42	34.54	2.34	0.36	11.13	1.43
New Zealand	18.63	4.25	15.63	10.14	1.64	31.65	0.25	49.37	1.70	0.46	8.28	0.35
Norway	25.62	4.33	21.02	8.16	0.06	33.58	0.27	62.60	1.31	0.20	7.48	0.46
Poland	89.98	217.25	52.44	21.09	2.03	292.82	2.35	17.91	3.25	1.79	7.58	1.69
Portugal	24.61	14.66	40.37	4.58	0.00	59.61	0.48	67.72	2.42	0.46	5.96	0.46
Slovak Republic	17.47	17.59	7.15	13.12	0.00	37.85	0.30	18.88	2.17	1.66	7.01	0.33
Spain	124.98	80.31	169.00	34.67	0.71	284.69	2.29	59.36	2.28	0.40	7.13	2.35
Sweden	47.48	8.27	41.37	1.58	0.76	51.99	0.42	79.58	1.09	0.19	5.86	0.89
Switzerland	26.90	0.99	33.83	5.63	1.23	41.69	0.33	81.15	1.57	0.12	5.80	0.50
Turkey	77.10	91.26	83.86	26.89	0.07	204.06	1.64	41.09	2.65	1.00	3.05	1.45
United Kingdom	232.04	136.28	195.49	198.74	0.96	531.47	4.27	36.78	2.28	0.41	8.89	4.38
United States	2299.07	2113.64	2307.04	1227.41	17.36	5665.44	45.51	40.72	2.48	0.63	20.57	43.25
European Union	**1460.28**	**840.08**	**1532.25**	**773.60**	**15.81**	**3161.74**	**25.40**	**48.46**	**2.17**	**0.32**	**8.35**	**27.46**
IEA Total	**5052.55**	**3970.88**	**5249.82**	**2495.98**	**39.97**	**11756.65**	**94.44**	**44.65**	**2.33**	**0.43**	**11.99**	**95.03**
OECD Total	**5316.93**	**4233.16**	**5567.08**	**2606.79**	**42.01**	**12449.04**	**100.00**	**44.72**	**2.34**	**0.45**	**11.09**	**100.00**

Note: Energy-Related CO_2 emissions are calculated using the Tier 1 IPCC Sectoral Approach. Emissions from the combustion of biomass-derived fuels are not included in accordance with the IPCC greenhouse gas inventory methodology.

* Other includes industrial wastes and non-renewable municipal wastes.

Sources: IEA, *Energy Balances of OECD Countries, 1999-2000* (Paris: OECD, 2002) and CO_2 *Emissions from Fuel Combustion* (Paris: OECD, 2002).

Table 8: World Oil Demand[1]

Tableau 8 : Demande mondiale de pétrole [1]

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001[2]
Canada	74 185	83 869	89 299	87 359	88 246	89 947	90 929	88 596
Mexico	24 268	30 758	45 953	83 908	86 503	87 520	90 206	87 175
United States	727 268	828 784	900 036	837 879	854 434	877 933	888 367	886 297
OECD North America	**825 721**	**943 431**	**1035 288**	**1008 844**	**1031 183**	**1055 400**	**1069 524**	**1062 108**
Austria	9 839	11 605	11 539	11 947	12 146	12 077	11 947	12 670
Belgium	25 490	28 843	27 620	28 568	29 230	27 559	28 553	28 771
Czech Republic	7 511	9 270	11 218	7 824	8 164	8 131	7 897	8 293
Denmark	17 796	17 748	16 222	10 992	10 672	10 000	10 282	10 331
Finland	10 610	13 326	12 716	9 811	10 147	10 203	9 903	9 956
France	102 440	125 903	117 318	92 746	86 420	95 751	94 638	95 888
Germany	143 503	161 998	158 134	136 210	135 430	132 412	129 584	131 303
Greece	7 281	10 089	11 850	18 504	19 385	18 931	19 828	19 792
Hungary	6 828	8 211	12 256	7 124	7 494	7 139	6 816	6 762
Iceland	533	661	642	535	876	896	912	812
Ireland	4 857	5 168	5 987	6 569	7 362	8 279	8 191	8 389
Italy	91 517	103 042	97 181	94 570	94 822	91 874	90 396	91 494
Luxembourg	1 412	1 643	1 403	1 885	1 962	2 094	2 227	2 369
Netherlands	35 401	40 991	38 542	38 565	38 411	39 645	40 658	42 749
Norway	8 015	8 384	9 121	9 968	10 040	10 127	9 464	9 289
Poland	8 777	11 089	16 387	18 123	18 860	19 971	19 287	19 425
Portugal	5 302	6 183	7 296	14 145	18 686	16 236	15 967	16 387
Slovak Republic	4 101	4 657	5 597	3 689	3 785	3 431	3 364	3 713
Spain	31 510	38 386	47 483	61 245	65 655	67 652	69 720	72 622
Sweden	28 050	28 408	26 300	16 954	17 140	16 949	16 288	15 316
Switzerland	13 230	14 728	13 437	12 462	13 056	13 108	12 772	13 506
Turkey	8 763	11 612	16 882	29 613	29 331	29 117	30 649	28 679
United Kingdom	103 780	112 384	93 366	82 605	81 878	81 371	78 811	78 280
OECD Europe	**676 228**	**774 381**	**758 554**	**714 977**	**728 972**	**723 542**	**718 052**	**726 913**
Australia	24 819	26 850	32 100	37 177	37 727	38 188	39 225	38 796
Japan	217 660	267 681	265 257	254 861	255 482	256 762	254 459	249 152
Korea	10 504	14 052	23 980	106 471	89 211	95 954	99 413	98 784
New Zealand	3 722	4 453	4 250	5 590	5 850	6 006	6 107	5 980
OECD Pacific	**256 805**	**313 036**	**325 587**	**414 399**	**388 270**	**399 930**	**399 244**	**392 712**
OECD Total	**1758 754**	**2030 848**	**2119 429**	**2138 220**	**2148 425**	**2178 872**	**2186 820**	**2181 733**
Argentine	23 545	24 224	24 884	23 434	24 779	24 295	23 406	..
Bolivia	660	745	1 152	1 868	1 879	1 886	1 752	..
Brazil	37 944	36 615	53 352	95 943	96 123	100 976	101 121	..
Chile	5 093	5 092	4 939	10 736	10 900	11 104	10 510	..
Colombia	6 381	6 669	6 917	14 222	13 868	12 602	12 239	..
Cuba	6 332	7 840	9 309	9 879	9 651	10 035	10 617	..
Dominican Republic	1 139	1 504	1 892	4 453	4 953	5 289	5 744	..
Ecuador	1 321	1 638	3 137	6 329	6 282	5 497	6 073	..
El Salvador	433	579	704	1 638	1 763	1 749	1 750	..
Guatemala	860	1 006	1 412	2 175	2 709	2 745	2 848	..
Jamaica	1 998	2 668	2 395	3 022	3 183	3 261	3 324	..
Netherlands Antilles	7 228	7 398	5 304	2 792	2 829	2 819	2 831	..
Panama	829	958	983	1 382	1 677	1 500	1 526	..
Peru	4 825	5 170	5 819	7 869	7 506	8 334	7 750	..
Uruguay	1 906	1 859	1 965	2 045	2 102	2 455	1 998	..
Venezuela	11 111	13 128	15 092	25 126	22 341	20 811	23 071	..
Other	7 272	8 074	8 735	10 136	10 863	11 177	11 143	..
Latin America	**108 767**	**125 447**	**147 951**	**223 061**	**225 428**	**226 435**	**227 703**	**223 068**
Bulgaria	9 889	10 849	13 315	4 426	4 799	4 453	4 028	..
Cyprus	632	852	823	2 155	2 291	2 445	2 546	..
Romania	11 232	13 395	18 710	13 556	11 976	9 807	10 008	..
Croatia	..	..	..	4 042	4 493	4 432	3 896	..
Slovenia	..	..	..	2 550	2 443	2 460	2 342	..
Federal Rep. Yugoslavia	..	..	..	3 506	3 186	2 795	2 951	..
Other Former Yugoslavia	..	..	..	1 640	1 623	1 844	1 864	..
Former Yugoslavia	8 519	9 696	14 320	11 738	11 745	11 331	11 053	..
Other	1 356	1 276	1 649	2 472	2 517	3 026	3 099	..
Non-OECD Europe	**31 630**	**36 268**	**48 867**	**34 357**	**33 328**	**31 062**	**30 734**	**30 863**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *Le demande concerne les livraisons intérieures nettes (comprenant la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. 2001 data for non-OECD areas are IEA Secretariat estimates. / *Les données 2001 des régions non-OCDE sont estimées par le Secrétariat de l'AIE.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 8: World Oil Demand[1] (continued)
Tableau 8 : Demande mondiale de pétrole[1] (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001[2]
Azerbaijan	..	..	..	5 642	5 942	5 591	6 327	..
Belarus	..	..	..	8 822	8 597	7 553	6 976	..
Kazakhstan	..	..	..	8 578	8 567	6 740	6 963	..
Latvia	..	..	..	1 731	1 628	1 560	1 220	..
Lithuania	..	..	..	3 264	3 763	2 977	2 321	..
Russia	..	..	..	121 167	118 680	120 619	123 410	..
Turkmenistan	..	..	..	2 663	2 617	2 879	2 902	..
Ukraine	..	..	..	17 506	17 631	13 152	11 673	..
Uzbekistan	..	..	..	7 034	7 035	6 894	6 613	..
Other	..	..	..	5 025	5 299	5 099	4 510	..
Former USSR	**261 000**	**308 298**	**410 840**	**181 432**	**179 759**	**173 264**	**172 915**	**176 498**
Algeria	2 216	2 705	4 521	8 213	8 601	9 141	9 711	..
Angola	860	939	1 081	1 413	1 185	1 446	1 350	..
Côte d'Ivoire	851	962	1 414	1 127	1 095	1 169	1 281	..
Egypt	6 085	6 504	10 490	22 166	24 394	24 304	26 441	..
Ghana	721	769	904	1 254	1 511	1 650	1 629	..
Kenya	1 659	1 618	1 898	2 431	2 638	2 792	3 050	..
Libya	829	1 394	3 368	10 274	10 481	10 863	11 313	..
Morocco	1 991	2 532	3 706	6 515	6 674	7 514	6 993	..
Nigeria	1 657	2 569	6 554	11 117	9 531	10 420	10 726	..
Senegal	1 457	1 565	1 225	1 142	1 270	1 393	1 452	..
South Africa	12 761	13 629	13 672	20 525	20 994	21 222	19 874	..
Sudan	1 153	1 594	1 069	1 776	1 631	1 791	1 991	..
Tunisia	1 247	1 362	2 094	3 584	3 699	3 840	3 873	..
Other	7 839	8 474	9 259	13 747	13 549	13 985	14 249	..
Africa	**41 126**	**46 816**	**61 255**	**105 284**	**107 253**	**111 560**	**113 933**	**114 531**
Islamic Republic of Iran	11 002	13 959	24 270	53 513	52 644	53 181	55 690	..
Iraq	3 668	4 264	7 366	20 596	21 147	20 623	22 794	..
Israel	5 230	6 036	7 046	11 523	12 056	12 521	14 296	..
Jordan	501	611	1 279	4 489	4 602	4 619	4 895	..
Kuwait	6 290	7 051	6 356	14 432	16 929	15 643	15 202	..
Lebanon	1 980	2 412	2 055	4 909	4 837	4 905	4 475	..
Oman	1 335	1 326	1 205	2 238	2 217	2 776	3 053	..
Saudi Arabia	16 562	18 795	21 632	53 341	56 197	58 706	61 619	..
Syria	2 263	2 187	4 535	12 011	12 887	13 385	13 678	..
United Arab Emirates	136	280	1 524	16 238	16 462	12 041	10 893	..
Yemen	775	947	1 610	3 009	3 056	3 143	3 223	..
Other	1 683	1 766	1 806	3 221	3 445	4 057	4 714	..
Middle East	**51 425**	**59 634**	**80 687**	**199 520**	**206 479**	**205 600**	**214 532**	**220 589**
Bangladesh	757	876	1 265	3 319	3 676	3 284	3 269	..
India	20 833	23 714	28 971	84 399	87 521	95 607	97 767	..
Indonesia	8 063	10 529	16 817	45 820	44 110	46 432	50 648	..
DPR of Korea	834	1 177	2 077	4 305	4 049	4 051	4 122	..
Malaysia	4 173	4 273	6 451	21 745	20 560	20 784	21 150	..
Pakistan	3 248	3 442	4 262	17 457	17 570	19 135	18 760	..
Philippines	8 127	9 384	11 291	18 964	19 045	18 148	16 731	..
Singapore	5 199	7 656	9 852	33 651	34 764	34 751	34 358	..
Sri Lanka	1 267	1 604	1 431	2 615	2 904	3 149	3 611	..
Chinese Taipei	6 782	10 333	18 280	36 797	37 950	40 673	40 447	..
Thailand	5 751	7 498	10 202	35 733	32 139	33 229	32 419	..
Vietnam	5 660	5 654	933	6 222	6 468	7 559	8 278	..
Other	3 007	3 234	3 344	4 981	4 839	5 255	5 227	..
Asia	**73 721**	**89 374**	**115 197**	**316 209**	**315 595**	**332 057**	**336 784**	**335 959**
Hong Kong, China	**4 080**	**4 855**	**6 205**	**9 331**	**11 810**	**13 813**	**18 756**	**19 599**
China, People's Republic	**38 957**	**51 392**	**91 885**	**185 868**	**191 361**	**201 198**	**213 420**	**216 613**
Non-OECD	**610 706**	**722 084**	**962 907**	**1255 062**	**1271 013**	**1294 989**	**1328 777**	**1337 720**
World	**2369 460**	**2752 932**	**3082 336**	**3393 282**	**3419 438**	**3473 861**	**3515 597**	**3519 453**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (comprenant la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. 2001 data for non-OECD areas are IEA Secretariat estimates. / *Les données 2001 des régions non-OCDE sont estimées par le Secrétariat de l'AIE.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries .

Table 9: World Demand by Main Product Groups[1 2]
Tableau 9 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés[1 2]

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
WORLD							
LPG/Naphtha	156 434	193 759	195 159	350 580	355 548	373 320	387 315
Motor Gasoline	494 638	559 365	660 057	819 268	834 806	845 251	843 048
Aviation Fuels	104 763	114 319	122 022	191 127	195 088	201 448	209 107
Middle Distillates	583 156	681 354	783 093	1010 188	1015 443	1046 469	1077 333
Heavy Fuel Oil	787 464	910 712	969 877	599 511	604 769	587 110	576 669
Other	242 805	293 423	352 028	422 608	413 784	420 263	422 125
Total Products	**2369 460**	**2752 932**	**3082 336**	**3393 282**	**3419 438**	**3473 861**	**3515 597**
NON-OECD TOTAL							
LPG/Naphtha	12 621	19 231	30 102	108 530	116 111	120 969	128 514
Motor Gasoline	100 589	115 313	154 831	223 752	227 086	227 698	227 760
Aviation Fuels	34 312	37 369	39 961	51 132	50 480	51 974	54 058
Middle Distillates	156 589	184 331	241 493	401 673	408 346	429 663	449 669
Heavy Fuel Oil	242 401	286 714	373 286	323 093	325 668	318 353	307 349
Other	64 194	77 126	123 234	146 882	143 320	146 332	151 227
Total Products	**610 706**	**722 084**	**962 907**	**1255 062**	**1271 013**	**1294 989**	**1328 777**
LATIN AMERICA							
LPG/Naphtha	4 111	5 685	8 003	22 944	23 894	24 978	25 634
Motor Gasoline	23 839	28 122	32 808	54 329	55 017	53 622	51 987
Aviation Fuels	2 812	3 081	4 447	7 840	8 336	8 148	8 352
Middle Distillates	25 808	30 571	39 957	69 659	71 860	72 628	72 273
Heavy Fuel Oil	44 268	49 657	51 189	39 937	39 461	39 089	39 798
Other	7 929	8 331	11 547	28 352	26 860	27 970	29 659
Total Products	**108 767**	**125 447**	**147 951**	**223 061**	**225 428**	**226 435**	**227 703**
NON-OECD EUROPE + FSU							
LPG/Naphtha	4 333	5 085	9 583	8 812	7 934	8 879	8 651
Motor Gasoline	51 243	56 534	76 939	42 141	42 020	39 654	38 414
Aviation Fuels	22 443	23 500	22 909	11 230	10 700	11 212	11 354
Middle Distillates	66 961	78 295	135 824	49 602	48 649	46 569	48 557
Heavy Fuel Oil	111 313	135 444	195 824	69 442	68 966	61 456	52 278
Other	36 337	42 708	64 547	34 562	34 818	36 256	44 395
Total Products	**292 630**	**344 566**	**459 727**	**215 789**	**213 087**	**204 326**	**203 649**
AFRICA							
LPG/Naphtha	712	921	1 625	7 087	7 258	7 766	7 986
Motor Gasoline	7 747	9 138	12 566	21 959	22 520	23 839	24 057
Aviation Fuels	1 950	2 440	3 451	5 826	5 638	6 011	6 178
Middle Distillates	13 912	16 595	22 752	38 024	38 464	40 728	42 294
Heavy Fuel Oil	14 537	15 055	16 664	22 434	24 757	24 271	24 387
Other	2 268	2 667	4 197	9 954	8 616	8 945	9 031
Total Products	**41 126**	**46 816**	**61 255**	**105 284**	**107 253**	**111 560**	**113 933**
MIDDLE EAST							
LPG/Naphtha	1 609	1 895	3 379	15 693	19 184	18 951	20 252
Motor Gasoline	4 106	5 189	10 821	32 473	33 836	34 018	35 115
Aviation Fuels	1 326	1 762	3 391	5 502	5 578	5 315	5 974
Middle Distillates	9 321	11 439	24 337	59 646	59 485	60 511	64 933
Heavy Fuel Oil	32 363	36 253	34 020	61 216	62 747	62 055	62 356
Other	2 700	3 096	4 739	24 990	25 649	24 750	25 902
Total Products	**51 425**	**59 634**	**80 687**	**199 520**	**206 479**	**205 600**	**214 532**
ASIA + CHINA							
LPG/Naphtha	1 856	2 645	7 512	53 994	57 841	60 395	65 994
Motor Gasoline	13 654	16 330	21 697	72 850	73 695	76 366	76 187
Aviation Fuels	5 781	6 986	5 763	20 734	20 228	21 188	22 200
Middle Distillates	40 567	47 431	64 522	164 742	169 868	209 227	221 812
Heavy Fuel Oil	39 920	52 305	75 569	130 064	129 737	131 462	128 530
Other	14 960	20 324	38 204	49 024	47 377	48 411	52 240
Total Products	**116 758**	**145 621**	**213 287**	**511 408**	**518 766**	**547 068**	**568 960**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (comprenant la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'éthane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries .

Table 9: World Demand by Main Product Groups[1] [2] (continued)

Tableau 9 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés [1] [2] (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
OECD TOTAL							
LPG/Naphtha	143 813	174 528	165 057	242 050	239 437	252 351	258 801
Motor Gasoline	394 249	444 052	505 226	595 516	607 718	617 553	615 288
Aviation Fuels	70 451	76 950	82 061	139 995	144 608	149 474	155 049
Middle Distillates	426 567	497 023	541 600	608 515	607 097	615 806	627 464
Heavy Fuel Oil	545 063	621 996	595 691	276 418	279 101	268 757	269 320
Other	178 611	216 297	228 794	275 726	270 464	273 931	260 898
Total Products	**1758 754**	**2030 848**	**2119 429**	**2138 220**	**2148 425**	**2178 872**	**2186 820**
OECD NORTH AMERICA							
LPG/Naphtha	69 828	81 235	73 640	98 423	95 505	103 720	107 010
Motor Gasoline	284 657	317 497	357 032	394 739	407 294	415 010	418 441
Aviation Fuels	50 517	53 161	54 991	82 455	84 016	86 586	89 704
Middle Distillates	171 719	194 039	217 216	211 275	214 007	217 893	227 191
Heavy Fuel Oil	150 153	182 149	206 243	80 736	89 736	85 597	92 181
Other	98 847	115 350	126 166	141 216	140 625	146 594	134 997
Total Products	**825 721**	**943 431**	**1035 288**	**1008 844**	**1031 183**	**1055 400**	**1069 524**
OECD EUROPE							
LPG/Naphtha	41 766	53 010	48 081	67 590	68 932	69 324	71 233
Motor Gasoline	83 494	95 814	110 576	137 278	137 169	137 678	131 104
Aviation Fuels	16 368	18 928	21 039	39 572	43 016	45 386	47 299
Middle Distillates	210 158	243 923	252 636	264 603	271 219	271 816	274 207
Heavy Fuel Oil	269 358	301 162	266 771	122 098	124 576	117 128	112 256
Other	55 084	61 544	59 451	83 836	84 060	82 210	81 953
Total Products	**676 228**	**774 381**	**758 554**	**714 977**	**728 972**	**723 542**	**718 052**
OECD PACIFIC							
LPG/Naphtha	32 219	40 283	43 336	76 037	75 000	79 307	80 558
Motor Gasoline	26 098	30 741	37 618	63 499	63 255	64 865	65 743
Aviation Fuels	3 566	4 861	6 031	17 958	17 576	17 502	18 046
Middle Distillates	44 690	59 061	71 748	132 637	121 871	127 097	126 066
Heavy Fuel Oil	125 552	138 687	123 677	73 584	64 789	66 032	64 883
Other	24 580	39 403	43 177	50 674	45 779	45 127	43 948
Total Products	**256 805**	**313 036**	**325 587**	**414 399**	**368 270**	**399 930**	**399 244**
AUSTRALIA							
LPG/Naphtha	870	911	837	2 648	2 773	2 824	2 935
Motor Gasoline	7 806	8 894	10 674	13 069	13 102	13 306	13 487
Aviation Fuels	1 122	1 299	1 676	3 915	3 928	3 848	4 055
Middle Distillates	5 610	6 463	7 834	10 603	10 792	10 947	11 299
Heavy Fuel Oil	7 480	7 150	6 675	1 990	1 803	1 918	1 978
Other	1 931	2 133	4 404	4 952	5 329	5 345	5 471
Total Products	**24 819**	**26 850**	**32 100**	**37 177**	**37 727**	**38 188**	**39 225**
AUSTRIA							
LPG/Naphtha	211	256	167	179	145	150	170
Motor Gasoline	1 798	2 218	2 265	2 094	2 130	2 047	1 980
Aviation Fuels	100	112	106	513	538	528	572
Middle Distillates	1 687	2 387	2 831	5 198	5 463	5 768	5 867
Heavy Fuel Oil	4 968	5 487	4 882	1 941	1 829	1 610	1 335
Other	1 055	1 145	1 266	2 022	2 041	1 974	1 923
Total Products	**9 839**	**11 605**	**11 539**	**11 947**	**12 146**	**12 077**	**11 847**
BELGIUM							
LPG/Naphtha	1 878	2 196	1 911	3 312	3 361	3 413	3 906
Motor Gasoline	2 313	2 573	3 108	2 535	2 512	2 394	2 245
Aviation Fuels	399	510	460	1 307	1 549	1 513	1 484
Middle Distillates	8 534	9 815	10 259	11 905	11 956	11 499	11 479
Heavy Fuel Oil	11 090	12 279	10 261	7 006	7 450	6 294	6 447
Other	1 276	1 470	1 627	2 503	2 405	2 445	2 992
Total Products	**25 490**	**28 843**	**27 626**	**28 568**	**29 233**	**27 559**	**28 553**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (comprenant la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'éthane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries .

Table 9: World Demand by Main Product Groups[1] [2] (continued)

Tableau 9 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés [1] [2] (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
CANADA							
LPG/Naphtha	3 309	3 871	4 970	10 607	9 484	10 666	10 474
Motor Gasoline	20 353	23 570	27 236	26 730	27 466	28 168	28 180
Aviation Fuels	2 326	2 787	3 342	4 724	4 855	5 089	5 131
Middle Distillates	23 324	25 366	26 095	23 572	22 916	23 749	24 908
Heavy Fuel Oil	18 126	20 164	17 367	6 717	8 206	7 161	7 410
Other	6 747	8 631	10 289	15 009	15 317	15 114	14 826
Total Products	**74 185**	**83 889**	**89 299**	**87 359**	**88 246**	**89 947**	**90 929**
CZECH REPUBLIC							
LPG/Naphtha	134	141	340	746	803	919	804
Motor Gasoline	978	1 137	1 241	1 841	1 816	1 924	1 858
Aviation Fuels	228	228	253	160	189	179	195
Middle Distillates	1 976	2 255	3 913	2 439	2 714	2 638	2 751
Heavy Fuel Oil	3 283	4 406	4 512	1 305	1 390	1 218	919
Other	912	1 103	959	1 333	1 272	1 253	1 370
Total Products	**7 511**	**9 270**	**11 218**	**7 824**	**8 184**	**8 131**	**7 897**
DENMARK							
LPG/Naphtha	297	568	313	79	83	78	77
Motor Gasoline	1 559	1 635	1 767	1 963	2 001	1 995	1 965
Aviation Fuels	632	719	805	733	779	820	825
Middle Distillates	6 453	6 833	6 646	4 417	4 455	4 334	4 074
Heavy Fuel Oil	8 297	7 394	5 985	1 455	1 402	1 279	1 279
Other	564	599	706	2 335	1 952	2 094	2 062
Total Products	**17 798**	**17 748**	**16 222**	**10 992**	**10 672**	**10 600**	**10 282**
FINLAND							
LPG/Naphtha	241	647	736	411	445	450	458
Motor Gasoline	1 086	1 251	1 353	1 881	1 858	1 850	1 785
Aviation Fuels	109	154	203	451	470	497	495
Middle Distillates	4 076	4 569	4 895	4 034	4 105	4 175	4 192
Heavy Fuel Oil	4 408	5 741	4 500	1 802	2 005	2 019	1 831
Other	890	966	1 028	1 232	1 264	1 212	1 142
Total Products	**10 810**	**13 328**	**12 715**	**9 811**	**10 147**	**10 203**	**9 903**
FRANCE							
LPG/Naphtha	6 048	7 913	7 248	10 503	10 089	10 421	10 173
Motor Gasoline	19 323	15 772	17 587	14 633	14 554	14 457	13 896
Aviation Fuels	1 552	1 860	2 318	5 032	5 927	6 307	6 535
Middle Distillates	39 513	46 407	43 306	42 403	45 201	44 728	44 990
Heavy Fuel Oil	31 700	42 296	36 658	8 788	9 436	8 630	7 978
Other	10 304	11 715	10 201	11 387	11 213	11 208	11 068
Total Products	**102 440**	**125 963**	**117 318**	**92 746**	**96 420**	**95 751**	**94 638**
GERMANY							
LPG/Naphtha	6 832	8 944	8 766	14 983	15 497	15 075	15 519
Motor Gasoline	19 243	20 780	25 829	30 226	30 281	30 250	28 806
Aviation Fuels	2 524	2 825	3 190	6 253	6 458	6 827	7 168
Middle Distillates	60 864	68 235	68 024	63 107	62 248	58 895	57 283
Heavy Fuel Oil	36 643	43 690	36 806	8 597	8 802	8 024	8 896
Other	14 897	17 524	15 519	13 044	13 144	13 341	11 912
Total Products	**143 003**	**161 998**	**158 134**	**136 210**	**136 430**	**132 412**	**129 584**
GREECE							
LPG/Naphtha	266	274	296	535	509	480	489
Motor Gasoline	723	951	1 353	3 035	3 155	3 215	3 280
Aviation Fuels	646	816	1 071	1 156	1 169	1 250	1 290
Middle Distillates	2 177	2 773	3 417	6 619	6 995	6 887	7 096
Heevy Fuel Oil	3 138	4 766	5 420	5 700	6 125	5 762	6 077
Other	311	509	316	1 459	1 431	1 337	1 594
Total Products	**7 261**	**10 089**	**11 883**	**18 504**	**19 385**	**18 931**	**19 826**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (comprenant la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'éthane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries .

Table 9: World Demand by Main Product Groups[1] [2] (continued)

Tableau 9 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés [1] [2] (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
HUNGARY							
LPG/Naphtha	346	392	1 033	793	671	838	907
Motor Gasoline	752	918	1 398	1 353	1 386	1 402	1 336
Aviation Fuels	50	50	109	179	190	204	217
Middle Distillates	2 399	3 333	4 548	1 769	1 665	1 886	2 026
Heavy Fuel Oil	2 576	2 808	4 189	2 277	2 237	2 057	1 519
Other	705	710	978	753	945	742	811
Total Products	**6 828**	**8 211**	**12 255**	**7 124**	**7 494**	**7 129**	**6 816**
ICELAND							
LPG/Naphtha	1	1	-	2	2	2	2
Motor Gasoline	58	80	91	135	142	145	143
Aviation Fuels	75	108	83	100	118	125	139
Middle Distillates	293	343	323	370	375	396	403
Heavy Fuel Oil	93	106	133	129	110	79	71
Other	13	23	12	99	129	149	155
Total Products	**533**	**661**	**642**	**835**	**876**	**896**	**912**
IRELAND							
LPG/Naphtha	187	215	256	127	132	136	142
Motor Gasoline	665	796	976	1 175	1 306	1 414	1 466
Aviation Fuels	359	280	287	423	437	516	560
Middle Distillates	988	1 271	1 502	2 844	3 223	3 642	3 765
Heavy Fuel Oil	2 445	2 352	2 662	1 545	1 821	2 136	1 778
Other	222	274	294	455	443	435	480
Total Products	**4 867**	**5 188**	**5 987**	**6 569**	**7 362**	**8 279**	**8 191**
ITALY							
LPG/Naphtha	7 822	8 627	5 934	6 780	6 497	6 662	6 619
Motor Gasoline	9 547	11 257	11 008	18 770	18 734	17 939	16 877
Aviation Fuels	1 832	1 917	1 842	2 928	3 123	3 485	3 600
Middle Distillates	17 274	21 616	25 406	25 563	26 340	27 060	27 611
Heavy Fuel Oil	48 904	54 116	47 377	30 325	29 433	26 429	25 677
Other	6 138	5 509	5 514	10 204	10 695	10 299	10 012
Total Products	**91 517**	**103 042**	**97 181**	**94 570**	**94 822**	**91 874**	**90 396**
JAPAN							
LPG/Naphtha	30 849	38 434	40 341	48 743	45 959	48 791	47 837
Motor Gasoline	16 162	19 599	24 371	39 868	40 795	41 628	42 780
Aviation Fuels	2 217	2 975	3 485	9 695	10 014	9 512	9 939
Middle Distillates	35 968	48 821	56 901	86 255	84 082	85 736	85 019
Heavy Fuel Oil	110 409	121 516	102 572	40 002	39 263	38 359	35 987
Other	22 055	36 336	37 587	40 098	35 368	34 556	32 937
Total Products	**217 660**	**267 681**	**265 257**	**264 861**	**255 482**	**258 782**	**254 499**
KOREA							
LPG/Naphtha	479	922	2 144	24 525	26 160	27 588	29 673
Motor Gasoline	689	726	681	8 432	7 206	7 548	7 314
Aviation Fuels	-	368	567	3 384	2 818	3 258	3 202
Middle Distillates	2 350	2 772	5 925	34 021	25 068	26 442	27 661
Heavy Fuel Oil	6 688	6 720	13 674	31 176	23 456	25 518	26 647
Other	398	544	789	4 962	4 493	4 600	4 916
Total Products	**10 604**	**14 052**	**23 980**	**105 471**	**89 211**	**95 954**	**99 413**
LUXEMBOURG							
LPG/Naphtha	27	21	22	19	24	24	24
Motor Gasoline	117	158	244	541	545	568	582
Aviation Fuels	36	51	61	244	275	323	312
Middle Distillates	500	606	560	1 023	1 093	1 159	1 291
Heavy Fuel Oil	691	776	475	40	7	5	6
Other	41	31	41	18	18	20	12
Total Products	**1 412**	**1 643**	**1 403**	**1 885**	**1 962**	**2 094**	**2 227**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (comprenant la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'éthane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries .

Table 9: World Demand by Main Product Groups[1] [2] (continued)

Tableau 9 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés [1] [2] (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
MEXICO							
LPG/Naphtha	2 751	3 490	4 020	12 459	12 546	13 373	13 745
Motor Gasoline	6 944	8 405	10 743	21 578	23 029	22 437	23 117
Aviation Fuels	440	586	971	2 197	2 425	2 543	2 557
Middle Distillates	6 429	7 752	12 302	14 288	15 072	14 063	14 483
Heavy Fuel Oil	6 222	8 842	15 936	29 126	31 237	29 808	30 949
Other	1 482	1 683	1 961	4 258	4 194	5 296	5 357
Total Products	**24 268**	**30 758**	**45 953**	**83 906**	**88 503**	**87 520**	**90 208**
NETHERLANDS							
LPG/Naphtha	3 162	5 968	5 291	4 316	4 413	4 663	5 089
Motor Gasoline	3 242	3 556	3 954	4 139	4 107	4 139	4 031
Aviation Fuels	778	865	855	2 924	3 180	3 304	3 260
Middle Distillates	8 999	10 108	9 347	8 656	8 604	8 832	8 803
Heavy Fuel Oil	16 056	16 967	15 015	10 917	10 889	11 328	11 901
Other	3 164	3 527	4 080	7 616	7 218	7 379	7 574
Total Products	**35 401**	**40 991**	**38 542**	**38 568**	**38 411**	**39 645**	**40 658**
NEW ZEALAND							
LPG/Naphtha	21	16	14	121	108	104	113
Motor Gasoline	1 441	1 522	1 692	2 130	2 151	2 163	2 162
Aviation Fuels	227	219	303	804	816	884	850
Middle Distillates	762	1 005	1 088	1 758	1 929	1 972	2 087
Heavy Fuel Oil	975	1 301	756	416	257	237	271
Other	296	390	397	661	589	626	624
Total Products	**3 722**	**4 453**	**4 250**	**5 890**	**5 850**	**6 006**	**6 107**
NORWAY							
LPG/Naphtha	258	365	526	1 000	1 000	907	1 019
Motor Gasoline	976	1 095	1 348	1 666	1 683	1 671	1 620
Aviation Fuels	240	272	352	623	635	737	639
Middle Distillates	3 351	3 628	3 959	4 151	4 275	4 478	4 000
Heavy Fuel Oil	2 490	2 225	1 843	841	764	687	575
Other	698	799	1 093	1 707	1 683	1 647	1 611
Total Products	**8 015**	**8 384**	**9 121**	**9 988**	**10 040**	**10 127**	**9 464**
POLAND							
LPG/Naphtha	217	396	439	1 679	1 711	1 723	1 858
Motor Gasoline	1 940	2 422	3 220	4 946	4 998	5 755	5 003
Aviation Fuels	171	180	206	260	365	360	364
Middle Distillates	2 843	3 783	5 656	7 082	7 253	7 501	7 429
Heavy Fuel Oil	2 492	2 970	4 819	2 431	2 646	2 654	2 294
Other	1 114	1 338	2 047	1 731	1 887	1 978	2 339
Total Products	**8 777**	**11 089**	**16 387**	**18 123**	**18 860**	**19 971**	**19 287**
PORTUGAL							
LPG/Naphtha	596	645	719	2 317	2 368	2 434	2 421
Motor Gasoline	553	714	753	1 949	2 027	2 079	2 123
Aviation Fuels	464	580	546	568	633	724	772
Middle Distillates	1 099	1 268	1 648	3 600	4 174	4 431	4 974
Heavy Fuel Oil	2 351	2 677	3 245	3 673	4 571	4 551	3 909
Other	239	279	385	1 818	1 913	2 016	1 768
Total Products	**5 302**	**6 163**	**7 296**	**14 145**	**15 686**	**16 235**	**15 967**
SLOVAK REPUBLIC							
LPG/Naphtha	6	14	17	705	857	753	781
Motor Gasoline	459	532	550	544	667	643	602
Aviation Fuels	-	-	-	33	29	20	26
Middle Distillates	1 056	1 213	1 179	829	857	845	826
Heavy Fuel Oil	2 306	2 503	3 437	880	657	424	208
Other	274	395	414	796	718	746	921
Total Products	**4 101**	**4 657**	**5 597**	**3 689**	**3 785**	**3 431**	**3 364**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (comprenant la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'éthane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries .

Table 9: World Demand by Main Product Groups[1] [2] (continued)

Tableau 9 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés [1] [2] (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
SPAIN							
LPG/Naphtha	2 786	3 343	5 029	6 208	6 782	6 941	7 305
Motor Gasoline	3 068	4 083	5 454	8 970	9 007	8 928	8 524
Aviation Fuels	1 192	1 703	2 222	3 553	3 869	4 097	4 378
Middle Distillates	6 167	7 322	10 431	21 013	22 638	24 316	25 964
Heavy Fuel Oil	15 974	19 134	21 436	12 162	13 483	14 444	13 992
Other	2 323	2 801	2 911	9 339	9 876	8 923	9 557
Total Products	**31 510**	**38 386**	**47 483**	**61 245**	**65 655**	**67 652**	**69 720**
SWEDEN							
LPG/Naphtha	999	1 242	1 130	1 844	1 654	1 250	1 283
Motor Gasoline	2 824	3 108	3 659	4 126	4 017	4 035	3 977
Aviation Fuels	525	561	566	851	860	919	909
Middle Distillates	9 315	10 062	9 183	5 654	5 831	5 738	6 129
Heavy Fuel Oil	13 211	12 294	10 953	3 659	3 932	3 798	3 104
Other	1 186	1 141	809	820	846	1 209	886
Total Products	**28 060**	**28 408**	**26 300**	**16 954**	**17 140**	**16 949**	**16 288**
SWITZERLAND							
LPG/Naphtha	231	253	173	242	247	238	237
Motor Gasoline	2 355	2 510	2 608	3 824	3 851	3 979	3 983
Aviation Fuels	543	658	765	1 367	1 425	1 517	1 582
Middle Distillates	6 895	7 818	7 584	6 134	6 531	6 462	6 139
Heavy Fuel Oil	2 377	2 641	1 637	316	386	269	193
Other	829	848	670	579	616	643	638
Total Products	**13 230**	**14 728**	**13 437**	**12 452**	**13 056**	**13 108**	**12 772**
TURKEY							
LPG/Naphtha	416	591	1 131	4 279	4 776	4 785	5 923
Motor Gasoline	952	1 341	2 431	4 580	4 543	4 257	3 619
Aviation Fuels	100	142	172	1 444	1 521	1 151	1 228
Middle Distillates	2 605	3 283	5 047	7 975	6 835	8 304	9 101
Heavy Fuel Oil	4 183	5 639	7 199	8 443	8 172	7 800	8 030
Other	507	616	902	2 892	3 483	2 820	2 748
Total Products	**8 763**	**11 612**	**16 882**	**29 613**	**29 331**	**29 117**	**30 649**
UNITED KINGDOM							
LPG/Naphtha	8 805	9 998	6 604	6 537	6 666	6 979	6 027
Motor Gasoline	14 964	16 927	18 349	22 252	21 848	22 597	21 403
Aviation Fuels	3 813	4 337	4 557	8 448	9 277	9 983	10 750
Middle Distillates	21 094	24 975	22 972	27 618	28 187	27 842	28 014
Heavy Fuel Oil	47 662	47 895	33 327	8 056	7 029	5 631	4 237
Other	7 422	8 222	7 577	9 694	8 868	8 339	8 380
Total Products	**103 760**	**112 354**	**93 386**	**82 605**	**81 875**	**81 371**	**78 811**
UNITED STATES							
LPG/Naphtha	63 768	74 374	64 650	75 357	73 475	79 681	82 791
Motor Gasoline	257 350	285 522	319 053	345 431	356 799	364 405	367 144
Aviation Fuels	47 751	49 788	50 678	75 534	76 736	78 954	82 016
Middle Distillates	141 966	160 921	178 819	173 415	176 019	180 081	187 800
Heavy Fuel Oil	125 805	153 143	172 940	44 893	50 291	48 628	53 822
Other	90 618	105 036	113 896	121 949	121 114	126 184	114 814
Total Products	**727 268**	**828 784**	**900 036**	**837 579**	**854 434**	**877 933**	**888 387**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (comprenant la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'ethane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 10: World Demand by Main Product Groups[1] [2]

Tableau 10 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés [1] [2]

000 barrels / day

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
WORLD							
LPG/Naphtha	4 368	5 363	5 474	10 271	10 362	10 949	11 319
Motor Gasoline	11 543	13 049	15 397	19 098	19 456	19 700	19 599
Aviation Fuels	2 267	2 491	2 564	4 152	4 240	4 378	4 529
Middle Distillates	11 973	13 988	16 064	20 689	20 785	21 433	22 065
Heavy Fuel Oil	14 216	16 437	17 537	10 824	10 517	10 600	10 368
Other	4 695	5 539	6 916	8 040	7 818	7 931	7 964
Total Products	**49 042**	**56 988**	**64 052**	**73 075**	**73 568**	**74 992**	**75 804**
NON-OECD TOTAL							
LPG/Naphtha	961	582	835	3 085	9 292	3 429	3 635
Motor Gasoline	2 349	2 609	3 614	5 219	5 268	5 302	5 290
Aviation Fuels	750	816	571	1 116	1 102	1 134	1 176
Middle Distillates	3 228	3 794	4 966	8 231	8 369	8 807	9 196
Heavy Fuel Oil	4 427	5 266	6 809	5 870	5 917	5 783	5 565
Other	1 294	1 565	2 511	2 973	2 791	2 656	3 148
Total Products	**12 407**	**14 667**	**19 606**	**26 385**	**26 759**	**27 312**	**28 014**
LATIN AMERICA							
LPG/Naphtha	126	167	235	657	695	724	741
Motor Gasoline	585	658	762	1 246	1 263	1 230	1 190
Aviation Fuels	62	68	98	171	181	177	181
Middle Distillates	533	632	825	1 420	1 465	1 481	1 470
Heavy Fuel Oil	811	904	931	707	699	692	704
Other	156	164	230	557	518	534	556
Total Products	**2 244**	**2 589**	**3 082**	**4 769**	**4 821**	**4 838**	**4 840**
NON-OECD EUROPE + FSU							
LPG/Naphtha	122	217	261	269	239	271	252
Motor Gasoline	1 198	1 321	1 798	965	982	931	895
Aviation Fuels	488	511	498	244	233	246	246
Middle Distillates	1 377	1 608	1 843	1 014	995	952	990
Heavy Fuel Oil	2 031	2 471	3 573	1 267	1 258	1 121	951
Other	752	894	1 358	673	685	709	678
Total Products	**5 968**	**7 022**	**9 331**	**4 453**	**4 393**	**4 231**	**4 223**
AFRICA							
LPG/Naphtha	22	29	51	219	223	240	246
Motor Gasoline	181	214	294	517	530	561	564
Aviation Fuels	43	53	78	127	123	131	135
Middle Distillates	288	341	469	782	791	838	867
Heavy Fuel Oil	266	275	304	407	449	440	442
Other	44	51	82	199	174	151	186
Total Products	**841**	**963**	**1 274**	**2 252**	**2 291**	**2 391**	**2 438**
MIDDLE EAST							
LPG/Naphtha	42	50	90	479	579	560	595
Motor Gasoline	96	121	253	759	791	795	818
Aviation Fuels	29	38	74	120	122	116	130
Middle Distillates	192	238	500	1 223	1 219	1 240	1 327
Heavy Fuel Oil	591	681	621	1 117	1 145	1 133	1 135
Other	54	81	91	492	502	486	510
Total Products	**1 003**	**1 167**	**1 628**	**4 189**	**4 358**	**4 329**	**4 515**
ASIA + CHINA							
LPG/Naphtha	49	70	198	1 451	1 555	1 634	1 791
Motor Gasoline	319	382	508	1 705	1 722	1 785	1 822
Aviation Fuels	129	146	126	454	443	464	486
Middle Distillates	838	978	1 330	3 791	3 698	4 296	4 541
Heavy Fuel Oil	729	955	1 380	2 371	2 365	2 397	2 337
Other	289	393	750	951	912	948	1 023
Total Products	**2 352**	**2 925**	**4 292**	**10 722**	**10 896**	**11 522**	**11 998**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (y compris la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'ethane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 9: World Demand by Main Product Groups[1,2] (continued)

Tableau 9 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés [1,2] (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
SPAIN							
LPG/Naphtha	2 786	3 343	5 029	6 208	6 762	6 944	7 305
Motor Gasoline	3 068	4 083	5 454	8 970	9 007	8 928	8 524
Aviation Fuels	1 192	1 703	2 222	3 553	3 869	4 097	4 378
Middle Distillates	6 167	7 322	10 431	21 013	22 638	24 316	25 964
Heavy Fuel Oil	15 974	19 134	21 436	12 162	13 483	14 444	13 992
Other	2 323	2 801	2 911	9 339	9 676	8 923	9 557
Total Products	**31 510**	**38 386**	**47 483**	**61 245**	**65 655**	**67 652**	**69 720**
SWEDEN							
LPG/Naphtha	999	1 242	1 130	1 844	1 654	1 250	1 283
Motor Gasoline	2 824	3 108	3 659	4 126	4 017	4 035	3 977
Aviation Fuels	525	561	555	851	860	919	909
Middle Distillates	9 315	10 062	9 183	5 654	5 831	5 738	6 129
Heavy Fuel Oil	13 211	12 294	10 953	3 659	3 932	3 798	3 104
Other	1 186	1 141	809	820	846	1 209	886
Total Products	**28 060**	**28 408**	**26 300**	**16 954**	**17 140**	**16 949**	**16 288**
SWITZERLAND							
LPG/Naphtha	231	253	173	242	247	238	237
Motor Gasoline	2 355	2 510	2 606	3 824	3 851	3 979	3 983
Aviation Fuels	543	658	765	1 367	1 425	1 517	1 582
Middle Distillates	6 895	7 818	7 584	6 134	6 531	6 462	6 139
Heavy Fuel Oil	2 377	2 641	1 637	316	386	269	193
Other	829	848	670	579	616	643	638
Total Products	**13 230**	**14 728**	**13 437**	**12 462**	**13 056**	**13 108**	**12 772**
TURKEY							
LPG/Naphtha	416	591	1 131	4 279	4 776	4 785	5 923
Motor Gasoline	952	1 341	2 431	4 580	4 543	4 257	3 619
Aviation Fuels	100	142	172	1 444	1 521	1 151	1 228
Middle Distillates	2 605	3 283	5 047	7 975	8 836	8 304	9 101
Heavy Fuel Oil	4 183	5 639	7 199	8 443	8 172	7 800	8 030
Other	507	616	902	2 892	3 483	2 820	2 748
Total Products	**8 763**	**11 612**	**16 882**	**29 613**	**29 331**	**29 117**	**30 649**
UNITED KINGDOM							
LPG/Naphtha	8 805	9 998	6 604	6 537	6 666	6 979	6 027
Motor Gasoline	14 964	16 927	18 349	22 252	21 848	22 597	21 403
Aviation Fuels	3 813	4 337	4 557	8 448	9 277	9 983	10 750
Middle Distillates	21 094	24 975	22 972	27 618	28 187	27 842	28 014
Heavy Fuel Oil	47 662	47 895	33 327	8 056	7 029	5 631	4 237
Other	7 422	8 222	7 577	9 694	8 868	8 339	8 380
Total Products	**103 760**	**112 354**	**93 386**	**82 605**	**81 875**	**81 371**	**78 811**
UNITED STATES							
LPG/Naphtha	63 768	74 374	64 650	75 357	73 475	79 681	82 791
Motor Gasoline	257 360	285 522	319 053	346 431	356 799	364 405	367 144
Aviation Fuels	47 751	49 788	50 678	75 534	76 736	78 954	82 016
Middle Distillates	141 986	160 921	178 819	173 415	176 019	180 081	187 800
Heavy Fuel Oil	125 805	153 143	172 940	44 893	50 291	48 628	53 822
Other	90 618	105 036	113 895	121 949	121 114	126 184	114 814
Total Products	**727 268**	**828 784**	**900 036**	**837 579**	**854 434**	**877 933**	**888 387**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (comprenant la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'éthane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 10: World Demand by Main Product Groups[1,2]

Tableau 10 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés [1,2]

000 barrels / day

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
WORLD	4 368	5 383	5 474	10 271	10 362	10 949	11 319
LPG/Naphtha	11 543	13 049	15 397	19 098	19 456	19 700	19 589
Motor Gasoline	2 287	2 491	2 564	4 152	4 240	4 378	4 529
Aviation Fuels	14 973	13 968	16 064	20 689	20 795	21 433	22 065
Middle Distillates	14 216	16 437	17 537	10 824	10 917	12 860	10 388
Heavy Fuel Oil	4 595	5 639	6 916	8 040	7 818	7 931	7 964
Other	**49 042**	**55 988**	**64 052**	**73 075**	**73 588**	**74 992**	**75 804**
Total Products							
NON-OECD TOTAL	361	532	836	2 085	3 292	3 429	3 635
LPG/Naphtha	2 349	2 693	3 614	5 210	5 288	5 302	5 290
Motor Gasoline	750	516	871	1 116	1 102	1 134	1 176
Aviation Fuels	3 226	3 794	4 966	8 231	8 099	8 857	9 195
Middle Distillates	4 427	5 266	6 806	5 870	5 917	5 783	5 569
Heavy Fuel Oil	1 294	1 585	2 511	2 873	2 791	2 856	3 148
Other	**12 407**	**14 667**	**19 606**	**25 386**	**26 759**	**27 312**	**28 014**
Total Products							
LATIN AMERICA	126	167	235	667	595	724	741
LPG/Naphtha	555	655	762	1 246	1 263	1 290	1 190
Motor Gasoline	62	68	96	171	181	177	181
Aviation Fuels	533	632	625	1 420	1 465	1 481	1 470
Middle Distillates	811	904	931	707	699	692	704
Heavy Fuel Oil	158	164	230	597	518	534	555
Other	**2 244**	**2 589**	**3 082**	**4 769**	**4 821**	**4 838**	**4 840**
Total Products							
NON-OECD EUROPE + FSU	122	217	261	259	239	271	262
LPG/Naphtha	1 198	1 521	1 798	985	982	931	895
Motor Gasoline	458	511	498	244	283	246	246
Aviation Fuels	1 377	1 608	1 843	1 014	995	952	990
Middle Distillates	2 931	2 471	3 573	1 267	1 258	1 121	951
Heavy Fuel Oil	752	894	1 358	673	685	709	878
Other	**5 968**	**7 022**	**9 331**	**4 453**	**4 393**	**4 231**	**4 223**
Total Products							
AFRICA	22	29	51	219	223	240	246
LPG/Naphtha	181	214	294	517	530	561	564
Motor Gasoline	43	53	76	127	123	131	135
Aviation Fuels	285	341	468	782	791	838	867
Middle Distillates	265	275	304	407	449	440	442
Heavy Fuel Oil	44	51	82	199	174	181	183
Other	**841**	**963**	**1 274**	**2 252**	**2 291**	**2 391**	**2 436**
Total Products							
MIDDLE EAST	42	50	90	479	579	660	596
LPG/Naphtha	96	121	253	759	791	795	818
Motor Gasoline	29	38	74	120	122	115	100
Aviation Fuels	192	236	500	1 223	1 219	1 240	1 327
Middle Distillates	521	661	621	1 117	1 145	1 133	1 135
Heavy Fuel Oil	94	61	91	492	902	468	510
Other	**1 009**	**1 167**	**1 628**	**4 189**	**4 358**	**4 229**	**4 615**
Total Products							
ASIA + CHINA	49	70	198	1 451	1 556	1 634	1 791
LPG/Naphtha	319	382	508	1 703	1 722	1 785	1 822
Motor Gasoline	129	146	126	454	443	461	466
Aviation Fuels	838	978	1 330	3 791	3 898	4 295	4 541
Middle Distillates	729	955	1 380	2 371	2 366	2 397	2 337
Heavy Fuel Oil	289	395	750	951	912	948	1 023
Other	**2 352**	**2 925**	**4 292**	**10 722**	**10 895**	**11 522**	**11 998**
Total Products							

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (y compris la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'éthane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 10: World Demand by Main Product Groups [1] [2] (continued)

Tableau 10 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés [1] [2] (suite)

000 barrels / day

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
OECD TOTAL							
LPG/Naphtha	4 007	4 851	4 639	7 186	7 070	7 520	7 684
Motor Gasoline	9 194	10 356	11 763	13 888	14 168	14 398	14 309
Aviation Fuels	1 537	1 675	1 793	3 038	3 138	3 244	3 353
Middle Distillates	8 747	10 194	11 098	12 456	12 426	12 628	12 809
Heavy Fuel Oil	9 789	11 171	10 728	4 954	5 000	4 817	4 819
Other	3 361	4 074	4 405	5 167	5 027	5 075	4 816
Total Products	**36 635**	**42 321**	**44 446**	**46 689**	**46 829**	**47 680**	**47 790**
OECD NORTH AMERICA							
LPG/Naphtha	2 060	2 399	2 193	3 292	3 174	3 503	3 596
Motor Gasoline	6 651	7 419	8 342	9 223	9 515	9 695	9 750
Aviation Fuels	1 103	1 160	1 208	1 792	1 826	1 882	1 945
Middle Distillates	3 520	3 975	4 447	4 310	4 365	4 445	4 621
Heavy Fuel Oil	2 737	3 318	3 754	1 453	1 616	1 541	1 657
Other	1 817	2 119	2 388	2 606	2 551	2 659	2 439
Total Products	**17 888**	**20 390**	**22 332**	**22 676**	**23 047**	**23 726**	**24 008**
OECD EUROPE							
LPG/Naphtha	1 116	1 412	1 310	1 877	1 913	1 927	1 972
Motor Gasoline	1 933	2 218	2 561	3 181	3 176	3 186	3 028
Aviation Fuels	356	408	453	853	931	982	1 018
Middle Distillates	4 303	4 996	5 168	5 412	5 548	5 557	5 593
Heavy Fuel Oil	4 761	5 323	4 716	2 158	2 202	2 071	1 981
Other	1 069	1 190	1 156	1 597	1 606	1 557	1 546
Total Products	**13 538**	**15 547**	**15 364**	**15 078**	**15 376**	**15 280**	**15 138**
OECD PACIFIC							
LPG/Naphtha	831	1 040	1 136	2 017	1 983	2 090	2 116
Motor Gasoline	610	719	880	1 484	1 477	1 516	1 531
Aviation Fuels	78	107	132	391	381	360	390
Middle Distillates	924	1 223	1 483	2 736	2 513	2 624	2 595
Heavy Fuel Oil	2 291	2 530	2 258	1 343	1 182	1 205	1 181
Other	475	765	861	964	870	859	831
Total Products	**5 209**	**6 384**	**6 750**	**8 935**	**8 406**	**8 674**	**8 644**
AUSTRALIA							
LPG/Naphtha	23	24	23	91	95	96	99
Motor Gasoline	182	208	249	305	306	311	314
Aviation Fuels	25	29	37	86	86	84	88
Middle Distillates	115	133	161	216	220	224	231
Heavy Fuel Oil	136	130	122	36	33	35	36
Other	40	45	104	100	108	109	112
Total Products	**521**	**569**	**698**	**834**	**848**	**859**	**880**
AUSTRIA							
LPG/Naphtha	6	7	5	6	5	5	5
Motor Gasoline	42	51	53	48	49	47	46
Aviation Fuels	2	2	2	11	12	11	12
Middle Distillates	34	49	58	106	111	118	119
Heavy Fuel Oil	88	97	86	34	32	28	24
Other	18	20	24	41	42	39	39
Total Products	**190**	**226**	**228**	**246**	**251**	**248**	**245**
BELGIUM							
LPG/Naphtha	49	57	50	85	87	87	99
Motor Gasoline	54	60	72	59	58	55	52
Aviation Fuels	8	11	10	28	33	33	32
Middle Distillates	175	201	210	244	245	235	235
Heavy Fuel Oil	196	217	181	124	132	111	114
Other	23	28	91	49	48	47	57
Total Products	**505**	**572**	**554**	**589**	**603**	**568**	**589**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (y compris la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'éthane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 10: World Demand by Main Product Groups [1] [2] (continued)

Tableau 10 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés [1] [2] (suite)

000 barrels / day

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
CANADA							
LPG/Naphtha	102	103	145	365	324	372	374
Motor Gasoline	476	551	637	627	644	681	659
Aviation Fuels	51	61	73	102	104	110	110
Middle Distillates	478	520	534	472	459	476	498
Heavy Fuel Oil	331	368	317	121	148	129	134
Other	119	154	181	251	251	246	244
Total Products	**1 557**	**1 757**	**1 887**	**1 938**	**1 930**	**1 994**	**2 019**
CZECH REPUBLIC							
LPG/Naphtha	4	4	9	20	21	24	21
Motor Gasoline	23	26	29	43	42	45	43
Aviation Fuels	5	5	6	3	4	4	4
Middle Distillates	41	46	80	50	56	54	56
Heavy Fuel Oil	56	78	80	23	25	22	16
Other	18	20	19	27	25	25	26
Total Products	**149**	**179**	**223**	**166**	**173**	**174**	**165**
DENMARK							
LPG/Naphtha	9	16	10	2	3	2	2
Motor Gasoline	36	38	41	45	46	46	45
Aviation Fuels	14	15	18	16	17	18	18
Middle Distillates	132	140	136	90	91	88	83
Heavy Fuel Oil	147	131	106	26	25	23	23
Other	9	10	14	40	34	37	35
Total Products	**347**	**350**	**325**	**219**	**216**	**214**	**207**
FINLAND							
LPG/Naphtha	6	17	19	11	13	12	12
Motor Gasoline	25	29	31	44	43	43	41
Aviation Fuels	2	3	4	10	10	11	11
Middle Distillates	84	93	100	82	84	85	85
Heavy Fuel Oil	78	101	80	32	35	36	32
Other	17	18	21	25	26	24	24
Total Products	**212**	**261**	**255**	**204**	**211**	**211**	**205**
FRANCE							
LPG/Naphtha	156	214	200	281	274	283	276
Motor Gasoline	306	365	407	339	337	335	321
Aviation Fuels	33	40	50	109	128	137	141
Middle Distillates	808	949	885	866	924	914	917
Heavy Fuel Oil	560	747	648	155	167	153	141
Other	207	234	198	215	211	210	207
Total Products	**2 082**	**2 549**	**2 388**	**1 965**	**2 041**	**2 032**	**2 003**
GERMANY							
LPG/Naphtha	186	243	237	388	399	387	398
Motor Gasoline	445	481	598	700	701	700	665
Aviation Fuels	55	61	69	135	140	148	155
Middle Distillates	1 244	1 394	1 390	1 289	1 279	1 204	1 167
Heavy Fuel Oil	683	772	650	152	156	142	157
Other	291	342	307	249	252	255	225
Total Products	**2 904**	**3 293**	**3 251**	**2 913**	**2 921**	**2 836**	**2 767**
GREECE							
LPG/Naphtha	8	8	8	17	16	16	15
Motor Gasoline	17	22	32	70	73	74	76
Aviation Fuels	14	17	24	25	25	27	27
Middle Distillates	44	57	70	135	143	140	144
Heavy Fuel Oil	55	84	96	101	108	102	107
Other	5	10	6	26	27	24	30
Total Products	**143**	**198**	**236**	**374**	**392**	**383**	**399**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (y compris la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'éthane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 10: World Demand by Main Product Groups [1] [2] (continued)
Tableau 10 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés [1] [2] (suite)

000 barrels / day

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000
SPAIN							
LPG/Naphtha	80	95	141	170	186	188	196
Motor Gasoline	71	95	126	208	209	207	197
Aviation Fuels	26	37	48	77	84	88	94
Middle Distillates	126	150	213	429	462	497	529
Heavy Fuel Oil	282	336	379	215	238	255	247
Other	45	54	56	166	179	159	170
Total Products	**630**	**769**	**963**	**1 265**	**1 357**	**1 394**	**1 433**
SWEDEN							
LPG/Naphtha	26	32	29	50	46	35	35
Motor Gasoline	65	72	85	96	93	93	92
Aviation Fuels	12	12	12	18	18	20	19
Middle Distillates	190	206	187	116	119	117	125
Heavy Fuel Oil	233	217	194	65	69	67	55
Other	21	20	13	14	15	21	15
Total Products	**547**	**559**	**520**	**359**	**360**	**353**	**341**
SWITZERLAND							
LPG/Naphtha	6	7	5	8	8	7	7
Motor Gasoline	55	58	60	89	89	92	92
Aviation Fuels	12	14	16	29	31	33	34
Middle Distillates	141	159	155	125	133	132	125
Heavy Fuel Oil	42	47	29	6	7	5	3
Other	16	15	13	10	11	11	12
Total Products	**272**	**300**	**278**	**267**	**279**	**280**	**273**
TURKEY							
LPG/Naphtha	12	18	93	126	140	142	177
Motor Gasoline	22	31	56	106	105	99	84
Aviation Fuels	2	3	4	31	33	25	26
Middle Distillates	53	66	104	163	140	170	186
Heavy Fuel Oil	74	100	127	149	144	138	142
Other	10	11	16	55	67	55	53
Total Products	**173**	**231**	**340**	**630**	**629**	**629**	**668**
UNITED KINGDOM							
LPG/Naphtha	229	264	179	209	210	222	196
Motor Gasoline	346	392	425	515	506	523	494
Aviation Fuels	83	95	98	183	201	216	231
Middle Distillates	434	515	472	568	580	573	576
Heavy Fuel Oil	842	846	589	142	124	100	75
Other	147	165	154	186	179	161	161
Total Products	**2 081**	**2 277**	**1 917**	**1 803**	**1 791**	**1 795**	**1 733**
UNITED STATES							
LPG/Naphtha	1 871	2 183	1 916	2 503	2 424	2 664	2 746
Motor Gasoline	6 014	6 679	7 456	8 095	8 338	8 516	8 557
Aviation Fuels	1 043	1 086	1 134	1 643	1 670	1 718	1 780
Middle Distillates	2 910	3 298	3 661	3 547	3 600	3 684	3 830
Heavy Fuel Oil	2 295	2 794	3 158	819	918	887	979
Other	1 665	1 929	2 163	2 272	2 218	2 307	2 089
Total Products	**15 799**	**17 961**	**19 465**	**18 880**	**19 158**	**19 776**	**19 981**

1. Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers). / *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (y compris la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*
2. LPG/Naphtha includes ethane. / *LPG/Naphtha comprend l'éthane.*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 11: OECD Consumption of Unleaded Gasoline
Tableau 11 : Consommation d'essence sans plomb au sein de l'OCDE

000 metric tons

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	25 006	25 715	25 754	26 089	26 727	27 464	28 167	28 178	28 518
Mexico	..	..	10 759	13 340	17 207	21 752	21 339	22 274	23 044
United States	322 576	328 700	336 703	341 071	346 401	356 758	364 363	367 082	372 050
OECD North America	**347 582**	**354 415**	**373 226**	**380 500**	**390 335**	**405 974**	**413 869**	**417 534**	**423 612**
Austria	2 516	2 478	2 394	2 204	2 092	2 130	2 047	1 980	1 975
Belgium	1 630	1 843	1 947	2 027	2 003	2 065	2 394	2 245	2 185
Czech Republic	..	..	798	1 006	1 128	1 155	1 341	1 490	1 668
Denmark	1 409	1 637	1 894	1 913	1 953	2 001	1 995	1 965	1 919
Finland	1 631	1 915	1 895	1 834	1 881	1 858	1 850	1 785	1 810
France	6 969	7 576	7 859	8 389	8 906	9 529	10 215	13 894	13 586
Germany	27 937	27 504	28 489	29 486	30 214	30 280	30 250	28 806	27 948
Greece	608	743	893	1 107	1 297	1 516	1 737	2 052	2 326
Hungary	..	..	..	..	975	1 039	1 374	1 332	1 397
Iceland	109	115	118	145	135	142	145	143	136
Ireland	373	482	587	712	870	1 105	1 302	1 433	1 490
Italy	3 962	5 700	7 216	8 175	9 779	11 447	13 502	12 623	14 285
Luxembourg	361	410	410	438	475	492	552	582	573
Netherlands	2 860	3 150	3 404	3 855	4 138	4 107	4 139	4 031	4 120
Norway	1 151	1 554	1 667	1 691	1 666	1 683	1 671	1 620	1 680
Poland	..	..	..	..	..	..	4 501	4 589	4 509
Portugal	394	548	669	800	904	1 074	1 703	2 123	2 052
Slovak Republic	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Spain	983	1 508	2 268	3 154	3 645	4 286	4 823	5 415	7 289
Sweden	3 276	4 134	4 245	4 205	4 126	4 017	4 035	3 977	4 001
Switzerland	2 712	2 924	3 006	3 223	3 465	3 590	3 821	3 983	3 837
Turkey	50	117	171	255	478	864	1 105	1 359	1 448
United Kingdom	12 803	13 162	13 831	15 231	16 002	17 163	19 926	21 403	20 725
OECD Europe	**71 434**	**77 702**	**83 763**	**89 850**	**96 142**	**101 543**	**114 428**	**118 830**	**121 179**
Australia	5 316	6 245	7 221	7 636	8 438	9 070	9 829	10 600	11 196
Japan	35 261	36 983	37 584	38 791	39 868	40 796	41 828	42 780	43 164
Korea	..	6 032	6 989	8 030	8 432	7 206	7 548	7 314	7 354
New Zealand	799	913	1 024	1 926	2 130	2 151	2 183	2 162	2 221
OECD Pacific	**41 376**	**50 173**	**52 818**	**56 583**	**58 868**	**59 223**	**61 388**	**62 856**	**63 935**
OECD Total	**460 392**	**482 290**	**509 797**	**526 933**	**545 345**	**566 740**	**589 685**	**599 220**	**608 726**

Source: IEA Annual Oil Statistics. / *Statistiques annuelles du pétrole de l'AIE.*

Table 12: Percentage Unleaded of Total Motor Gasoline Consumption

Tableau 12 : Part de l'essence sans plomb dans la consommation totale d'essence

per cent

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Mexico	..	..	49.1	63.2	80.4	99.0	99.9	100.0	100.0
United States	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
OECD North America	**94.1**	**93.9**	**97.1**	**98.0**	**98.9**	**99.9**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Austria	98.1	99.8	99.8	99.9	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0
Belgium	57.4	64.9	68.7	74.0	79.0	82.2	100.0	100.0	100.0
Czech Republic	..	..	48.7	54.6	61.3	63.6	69.7	80.2	99.3
Denmark	77.8	98.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Finland	86.9	99.8	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
France	40.8	46.0	50.2	55.9	60.9	65.5	70.7	100.0	100.0
Germany	88.6	92.3	94.5	97.4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Greece	23.0	27.6	32.2	37.7	42.7	46.0	54.0	62.6	68.3
Hungary	..	..	..	..	72.1	75.0	98.0	99.7	100.0
Iceland	81.3	83.9	86.6	92.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Ireland	39.1	49.0	56.6	64.8	74.0	84.6	92.1	97.7	99.3
Italy	22.6	31.1	37.6	42.5	50.7	59.5	74.8	73.3	83.5
Luxembourg	68.6	75.2	79.5	84.1	87.8	90.3	98.0	100.0	100.0
Netherlands	75.5	80.6	83.8	92.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Norway	68.5	92.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Poland	..	..	..	..	..	..	78.2	91.8	99.0
Portugal	21.9	29.6	35.1	40.7	46.4	53.0	81.9	100.0	100.0
Slovak Republic	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Spain	11.1	16.5	26.6	34.7	40.6	47.6	54.0	63.5	85.9
Sweden	79.5	99.4	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Switzerland	73.2	79.0	83.7	87.5	90.6	93.2	96.0	100.0	100.0
Turkey	1.3	2.9	3.9	5.6	10.4	19.0	28.0	37.6	47.3
United Kingdom	52.6	57.6	63.0	68.0	71.9	78.6	88.2	100.0	100.0
OECD Europe	**51.6**	**56.6**	**61.3**	**65.1**	**69.8**	**73.7**	**83.0**	**90.4**	**94.2**
Australia	42.4	48.9	55.7	60.0	64.6	69.2	73.9	78.6	89.8
Japan	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Korea	..	99.6	99.7	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
New Zealand	40.8	44.1	48.9	92.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
OECD Pacific	**75.6**	**86.7**	**88.5**	**91.3**	**92.7**	**93.6**	**94.6**	**95.6**	**96.7**
OECD Total	**81.8**	**84.3**	**87.8**	**89.6**	**91.5**	**93.3**	**95.6**	**97.5**	**98.5**

Source: IEA Annual Oil Statistics. / *Statistiques annuelles du pétrole de l'AIE.*

Table 13: OECD Consumption of Fuel Oil According to Sulphur Content[1]

Tableau 13 : Consommation de fioul selon la teneur en soufre[1]

000 metric tons

	1998			1999			2000		
	Total Fuel Oil	Low[2] Sulphur	High[3] Sulphur	Total Fuel Oil	Low[2] Sulphur	High[3] Sulphur	Total Fuel Oil	Low[2] Sulphur	High[3] Sulphur
Canada	5 306	5 306	..	5 453	5 453	..	5 612	5 612	..
Mexico	29 035	..	..	27 120	5 298	21 824	28 342	6 590	21 752
United States	32 549	21 784	10 765	27 419	20 217	7 202	26 006	25 251	755
OECD North America	**67 890**	..	..	**59 992**	..	..	**59 960**	..	..
Austria	1 815	1 165	650	1 487	942	545	1 226	817	409
Belgium	1 943	1 744	199	1 753	1 608	145	1 147	1 077	70
Czech Republic	1 358	290	1 068	1 165	395	770	868	264	604
Denmark	712	580	132	550	470	80	432	384	48
Finland	1 648	1 387	261	1 627	1 353	274	1 347	986	361
France	5 538	957	4 581	4 632	1 949	2 683	4 053	1 692	2 361
Germany	5 838	2 458	3 380	5 079	2 099	2 980	6 260	1 567	4 693
Greece	3 007	107	2 900	2 997	506	2 491	2 807	642	2 165
Hungary	2 021	75	1 946	1 802	93	1 709	1 413	56	1 357
Iceland	100	..	100	77	..	77	63	..	63
Ireland	1 754	..	1 754	2 070	..	2 070	1 715	30	1 685
Italy	25 910	15 918	9 992	23 337	14 682	8 655	21 995	14 393	7 603
Luxembourg	7	7	..	5	5	..	6	6	..
Netherlands	92	92	..	85	85	..	50	50	..
Norway	336	336	..	299	299	..	206	206	..
Poland	1 448	..	..	1 337	298	1 039	1 150	410	740
Portugal	4 063	562	3 501	3 898	662	3 236	3 208	546	2 662
Slovak Republic	657	..	..	424	..	..	208	..	..
Spain	6 368	2 098	4 270	7 442	3 106	4 336	6 735	2 796	3 939
Sweden	2 179	2 179	..	2 002	2 002	..	1 395	1 380	15
Switzerland	351	351	..	228	228	..	146	146	..
Turkey	7 119	..	7 119	6 738	..	6 738	6 879	..	6 879
United Kingdom	3 977	50	3 927	4 279	23	4 256	4 733	30	4 703
OECD Europe	**78 241**	..	..	**73 313**	..	..	**68 043**	..	..
Australia	1 113	72	1 041	1 073	61	1 012	1 100	80	1 020
Japan	31 330	11 288	20 042	30 749	11 026	19 723	28 603	6 127	22 476
Korea	16 325	5 394	10 931	17 710	8 180	9 530	19 043	9 967	9 076
New Zealand	35	..	35	31	..	31	94	..	94
OECD Pacific	**48 803**	..	..	**49 563**	..	..	**48 840**	..	..
OECD Total	**194 934**	..	..	**182 868**	..	..	**176 843**	..	..

1. Gross inland consumption, excluding international marine bunkers and refinery fuel. / *Consommation intérieure brute, ne comprenant pas les soutages maritimes internationaux ni la consommation propre des raffineries.*
2. Heavy fuel oil with sulphur content lower than 1%. / *Fioul lourd dont la teneur en soufre est inférieure à 1%*
3. Heavy fuel oil with sulphur content of 1% or higher. / *Fioul lourd dont la teneur en soufre est de 1% ou plus*

Source: IEA Annual Oil Statistics. / *Statistiques annuelles du pétrole de l'AIE.*

Table 14: World Crude Oil and NGL Production[1]

Tableau 14 : Production mondiale de pétrole brut et de LGN[1]

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	70 564	94 128	75 060	118 985	124 684	119 473	124 835	125 232
Mexico	25 366	27 182	69 227	169 016	171 909	166 882	172 469	178 889
United States	527 728	513 296	483 076	384 618	373 946	358 436	350 802	358 473
OECD North America	**623 660**	**634 606**	**627 383**	**672 619**	**670 539**	**644 791**	**656 106**	**662 594**
Austria	2 589	2 595	1 815	996	983	1 063	1 050	1 052
Czech Republic	35	43	282	417	433	386	385	366
Denmark	..	66	432	11 145	11 432	14 465	17 760	17 099
France	2 497	2 066	1 943	2 266	2 092	2 001	1 907	1 778
Germany	7 565	6 714	5 120	3 708	3 825	3 790	4 341	4 306
Greece	..	..	..	465	315	16	279	196
Hungary	2 000	2 033	2 516	1 972	1 834	1 788	1 653	1 716
Italy	1 320	1 105	1 489	6 094	5 815	5 216	4 764	4 019
Netherlands	1 714	1 556	1 520	2 930	2 661	2 535	2 350	2 263
Norway	293	1 595	17 000	156 502	149 626	149 350	160 990	161 542
Poland	395	392	363	370	422	519	711	823
Slovak Republic	163	130	64	65	61	66	59	46
Spain	125	654	1 211	371	529	299	227	338
Turkey	3 452	3 511	2 736	3 449	3 223	2 941	2 762	2 534
United Kingdom	220	515	54 100	126 368	132 466	137 228	126 373	118 241
Other	..	..	1	74	95	98	100	96
OECD Europe	**22 368**	**22 978**	**90 604**	**319 192**	**316 048**	**321 761**	**325 741**	**316 414**
Australia	14 340	19 182	21 891	26 686	29 432	23 657	32 076	33 649
Japan	763	717	565	885	640	585	584	592
Korea	..	..	..	470	391	446	670	597
New Zealand	..	161	575	2 847	2 289	2 047	1 849	1 710
OECD Pacific	**15 103**	**20 060**	**23 031**	**30 688**	**32 752**	**26 735**	**35 179**	**36 548**
OECD Total	**661 131**	**677 644**	**741 018**	**1022 499**	**1019 339**	**993 287**	**1017 026**	**1015 556**
Argentina	21 918	21 938	23 549	43 154	43 793	41 504	40 149	40 605
Bolivia	1 906	2 487	1 759	1 961	2 105	1 853	1 838	2 031
Brazil	8 313	8 296	8 002	45 154	50 895	56 597	63 149	66 199
Chile	1 723	1 748	1 017	426	406	396	398	397
Colombia	11 376	9 758	6 977	34 040	38 673	42 459	35 850	31 488
Cuba	137	157	330	1 462	1 676	2 136	2 695	2 624
Ecuador	179	10 615	10 348	21 029	20 496	19 470	20 887	22 128
Guatemala	..	..	3	1 065	1 389	1 270	1 130	1 071
Peru	3 135	3 553	7 634	5 858	5 797	5 381	5 071	4 712
Trinidad and Tobago	6 468	8 291	11 446	6 758	6 699	6 955	6 779	6 818
Venezuela	187 903	180 120	116 146	187 285	182 592	167 241	178 106	172 837
Other	..	2	57	369	426	433	450	445
Latin America	**243 058**	**246 965**	**187 276**	**348 601**	**354 949**	**345 695**	**356 502**	**351 355**
Albania	1 657	2 107	2 200	361	365	331	317	316
Bulgaria	305	190	246	28	33	40	46	42
Romania	13 793	14 287	13 724	6 856	6 724	6 435	6 339	5 270
Croatia				1 785	1 815	1 385	1 313	1 263
Federal Rep. Yugoslavia	..	..	..	979	919	718	815	762
Other Former Yugoslavia	..	..	..	1	1	1	1	..
Former Yugoslavia	2 861	3 332	4 076	2 765	2 735	2 104	2 129	2 025
Non-OECD Europe	**18 716**	**19 916**	**20 246**	**10 009**	**9 858**	**8 910**	**8 831**	**8 623**
Azerbaijan	..	..	..	9 071	11 424	13 807	14 017	14 986
Belarus	..	..	..	1 822	1 850	1 840	1 851	1 846
Georgia	..	..	..	134	119	107	110	110
Kazakhstan	..	..	..	25 778	25 945	30 130	35 317	39 975
Kyrgyzstan	..	..	..	85	78	77	77	77
Lithuania	..	..	..	212	277	232	316	316
Russia	..	..	..	303 886	301 405	303 289	321 692	348 853
Tajikistan	..	..	..	26	20	19	18	18
Turkmenistan	..	..	..	5 542	7 339	7 706	7 729	8 581
Ukraine	..	..	..	4 573	4 295	4 322	4 293	4 272
Uzbekistan	..	..	..	8 124	8 352	8 328	7 767	7 444
Former USSR	**377 100**	**429 100**	**567 500**	**359 253**	**361 184**	**369 808**	**394 067**	**424 858**

1. Includes additives and other hydrocarbons (other than crude oil and NGL). / *Comprend les additifs et les autres hydrocarbures (autres que le pétrole et les LGN).*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 14: World Crude Oil and NGL Production (continued)[1]

Tableau 14 : Production mondiale de pétrole brut et de LGN (suite)[1]

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Algeria	38 000	51 118	58 021	59 733	61 217	63 231	66 787	68 950
Angola	5 721	8 154	6 469	35 149	36 382	36 853	36 705	36 310
Benin	..	..	..	66	51	44	37	37
Cameroon	..	..	505	7 115	7 751	5 849	7 346	6 536
Congo	15	2 054	2 459	11 586	12 243	13 171	13 700	13 508
Democratic Republic of Congo	..	..	1 145	1 151	1 155	1 056	1 303	1 247
Côte d'Ivoire	..	..	..	722	521	484	447	409
Egypt	14 962	8 504	25 193	43 790	42 962	41 357	37 992	34 960
Gabon	5 785	7 598	10 355	18 462	17 564	16 516	15 468	15 026
Ghana	..	..	..	..	..	..	..	..
Libya	132 535	108 172	97 061	68 438	71 916	64 342	67 054	64 805
Morocco	23	42	24	12	12	11	16	16
Nigeria	75 524	101 412	93 550	114 879	109 043	104 568	111 955	114 468
South Africa	..	..	..	393	290	341	271	300
Sudan	..	..	..	254	329	2 450	9 300	10 421
Tunisia	4 109	3 878	4 944	3 896	4 011	4 040	3 760	3 429
Other	..	..	..	2 998	4 101	4 264	4 472	4 501
Africa	**276 674**	**288 932**	**299 717**	**369 650**	**369 548**	**360 594**	**376 613**	**375 023**
Bahrain	3 739	3 411	2 766	2 331	2 265	2 251	2 246	2 250
Islamic Republic of Iran	226 946	293 159	263 734	181 116	182 755	176 151	185 487	185 841
Iraq	83 266	99 542	127 080	61 000	104 536	124 684	126 950	116 452
Israel	5 738	6 005	24	21	15	12	4	..
Jordan	..	..	..	2	2	2	2	..
Kuwait	152 396	150 565	107 890	102 427	104 694	95 571	101 894	96 963
Oman	14 596	14 596	16 021	45 949	45 768	47 517	50 277	50 035
Qatar	20 645	27 502	23 382	28 767	32 261	31 685	33 570	33 115
Saudi Arabia	236 703	380 179	424 583	433 114	441 317	409 880	436 917	426 763
Syria	5 269	5 543	9 924	30 186	30 152	28 745	27 337	25 957
United Arab Emirates	50 892	73 617	87 996	109 700	113 214	103 361	109 713	106 061
Yemen	..	..	..	18 532	18 980	19 641	21 396	21 468
Middle East	**802 212**	**1054 121**	**1063 362**	**1013 145**	**1075 959**	**1039 501**	**1095 793**	**1060 705**
Bangladesh	..	5	6	49	59	71	95	95
Brunei	6 403	11 359	11 796	8 102	7 826	8 036	9 628	9 866
India	7 185	7 196	11 271	33 830	32 928	32 522	32 144	91 907
Indonesia	44 071	66 112	79 272	78 392	77 280	74 128	70 319	70 837
Malaysia	3 276	4 340	11 301	38 536	38 825	35 979	34 027	34 038
Myanmar	872	961	1 353	401	388	442	417	415
Pakistan	415	419	479	2 939	2 872	2 909	2 997	2 890
Philippines	..	..	..	24	40	46	53	529
Chinese Taipei	111	148	218	48	50	43	33	33
Thailand	13	6	11	3 306	3 492	3 786	5 095	5 197
Vietnam	..	..	..	10 909	12 400	15 045	15 423	17 036
Other	1	2	1	3 960	3 900	3 998	4 163	4 109
Asia	**62 347**	**90 580**	**115 708**	**180 496**	**180 060**	**178 067**	**174 394**	**176 962**
China, People's Republic	39 410	53 610	104 050	160 741	161 203	160 169	163 169	166 143
Non-OECD	**1819 517**	**2183 224**	**2357 859**	**2441 895**	**2512 761**	**2462 684**	**2568 369**	**2563 699**
World	**2480 648**	**2860 868**	**3098 877**	**3464 394**	**3532 100**	**3456 971**	**3585 395**	**3579 255**

1. Includes additives and other hydrocarbons (other than crude oil and NGL). / *Comprend les additifs et les autres hydrocarbures (autres que le pétrole et les LGN).*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 15: World Refinery Output

Tableau 15 : Production mondiale des raffineries

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	68 786	82 322	88 487	89 907	90 672	91 563	93 712	95 975
Mexico	22 209	25 858	40 308	63 874	66 816	67 718	64 172	64 088
United States	598 453	665 486	788 157	794 543	808 363	807 518	822 834	817 951
OECD North America	**689 448**	**773 666**	**916 952**	**948 324**	**965 851**	**966 819**	**980 718**	**978 014**
Austria	7 407	8 817	9 874	10 327	9 747	9 413	8 797	9 814
Belgium	28 475	35 510	33 545	36 844	37 944	35 773	38 092	39 789
Czech Republic	6 115	7 585	9 450	7 410	7 090	6 247	6 131	6 308
Denmark	10 264	9 760	8 020	8 590	7 800	8 110	8 231	8 151
Finland	8 636	9 045	11 104	11 471	13 171	12 893	12 777	11 892
France	106 371	133 792	118 583	90 968	93 516	85 263	88 576	89 817
Germany	123 737	139 508	126 584	111 070	117 200	115 077	116 025	114 292
Greece	5 309	12 423	11 445	20 624	21 026	18 894	22 232	21 663
Hungary	6 509	7 950	10 900	7 888	7 992	7 659	7 483	7 413
Ireland	2 812	2 675	2 236	2 908	3 163	2 831	3 306	3 320
Italy	118 722	130 307	113 861	96 152	99 694	94 074	94 771	97 343
Netherlands	60 850	73 061	60 530	79 401	80 066	76 263	80 235	81 381
Norway	5 695	6 112	8 237	15 211	14 799	15 335	15 196	13 988
Poland	8 328	10 814	16 041	15 586	16 682	17 811	18 397	18 036
Portugal	4 036	4 222	6 471	13 046	14 019	12 482	12 308	13 062
Slovak Republic	5 361	6 043	7 411	5 387	5 686	5 638	5 810	6 227
Spain	34 528	42 423	48 285	56 746	61 657	60 841	59 830	57 806
Sweden	11 500	10 542	15 288	21 405	21 001	21 160	21 368	20 286
Switzerland	5 248	6 126	4 236	4 954	5 061	5 100	4 647	4 907
Turkey	8 589	12 533	13 053	26 502	27 346	25 653	23 745	25 400
United Kingdom	104 425	113 004	96 579	96 756	93 564	86 734	86 335	80 334
OECD Europe	**672 917**	**782 303**	**730 713**	**739 046**	**758 224**	**724 271**	**734 294**	**731 229**
Australia	21 847	25 251	30 065	36 652	37 144	36 399	36 708	36 752
Japan	179 039	222 333	213 895	215 326	212 110	208 255	207 030	205 042
Korea	11 497	14 989	24 214	120 972	113 963	120 349	122 001	118 817
New Zealand	2 910	3 265	2 954	4 952	5 145	4 877	5 060	4 979
OECD Pacific	**215 293**	**265 838**	**271 128**	**377 902**	**368 362**	**369 880**	**370 799**	**365 590**
OECD Total	**1577 658**	**1821 807**	**1918 793**	**2065 272**	**2092 437**	**2060 970**	**2085 811**	**2074 833**
Argentina	23 096	23 491	24 215	25 393	27 257	28 232	26 430	..
Bolivia	668	750	1 276	1 582	1 590	1 607	1 549	..
Brazil	26 309	36 920	52 448	71 974	77 502	80 182	81 285	..
Chile	4 655	4 628	4 689	8 369	9 101	9 079	9 138	..
Colombia	7 679	8 121	7 420	14 597	14 478	15 058	15 126	..
Cuba	4 402	5 436	6 565	1 661	1 413	1 153	2 320	..
Ecuador	1 350	1 570	4 094	7 219	6 961	6 039	7 641	..
Netherlands Antilles	40 927	43 644	26 931	12 435	12 842	11 387	11 808	..
Panama	3 720	3 323	2 355	2 110	2 330	2 370	2 131	..
Peru	4 261	4 729	5 940	7 689	8 260	7 463	7 454	..
Trinidad and Tobago	20 224	19 583	11 765	5 103	7 070	7 477	7 537	..
Uruguay	1 675	1 654	1 822	1 397	1 826	1 578	1 906	..
Venezuela	64 663	68 163	50 889	53 612	54 681	52 552	53 718	..
Other	14 371	19 168	14 229	8 264	5 660	5 759	6 084	..
Latin America	**218 000**	**241 180**	**214 618**	**219 405**	**230 971**	**229 936**	**234 107**	..
Albania	1 477	1 646	2 145	352	356	326	317	..
Bulgaria	7 742	9 359	11 851	5 820	5 565	5 673	5 151	..
Romania	16 178	17 986	25 927	12 302	13 025	10 458	10 990	..
Croatia	..	..	..	5 057	5 121	5 481	5 214	..
Former Yugo. Rep. Macedonia	..	..	..	365	914	727	936	..
Federal Rep. Yugoslavia	..	..	..	3 206	2 651	1 392	1 287	..
Other Former Yugoslavia	..	..	..	541	253	284	184	..
Former Yugoslavia	8 007	9 029	14 901	9 189	9 139	7 884	7 621	..
Other	..	663	431	1 038	1 078	1 176	1 172	..
Non-OECD Europe	**33 404**	**38 683**	**54 655**	**28 701**	**29 161**	**25 517**	**25 281**	..

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 15: World Refinery Output (continued)

Tableau 15 : Production mondiale des raffineries (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Azerbaijan	..	..	..	8 296	8 214	7 598	8 367	..
Belarus	..	..	..	10 964	10 907	10 664	11 801	..
Kazakhstan	..	..	..	5 472	8 807	6 517	6 638	..
Lithuania	..	..	..	5 514	6 761	4 527	4 903	..
Russia	..	..	..	169 414	159 749	163 486	173 804	..
Turkmenistan	..	..	..	4 136	5 956	6 092	6 113	..
Ukraine	..	..	..	12 848	13 489	11 717	9 546	..
Uzbekistan	..	..	..	6 767	7 244	7 133	6 826	..
Other	..	..	..	280	193	242	265	..
Former USSR	**289 600**	**332 100**	**420 690**	**227 693**	**221 310**	**217 976**	**228 283**	..
Algeria	2 416	6 127	5 441	20 063	18 860	20 390	20 033	..
Angola	661	725	998	1 864	1 743	1 937	1 774	..
Cameroon	..	..	..	1 585	1 635	1 364	1 543	..
Congo	..	..	..	189	..	..	379	..
Côte d'Ivoire	808	1 154	1 618	2 972	3 023	2 951	2 948	..
Egypt	5 003	6 851	11 753	27 921	28 790	28 060	26 233	..
Gabon	1 002	1 058	1 688	687	764	815	767	..
Ghana	852	971	1 136	11	725	1 307	1 062	..
Kenya	2 522	2 638	2 562	1 624	1 698	1 677	1 986	..
Libya	435	1 608	5 217	14 889	13 952	15 284	14 848	..
Morocco	1 485	2 224	2 969	5 730	5 870	6 999	6 579	..
Nigeria	1 949	2 762	2 633	13 367	7 570	7 865	4 826	..
South Africa	12 668	13 106	13 147	28 768	23 353	25 162	25 307	..
Sudan	682	1 145	980	896	580	417	1 959	..
Tunisia	1 117	1 036	1 181	2 009	1 808	1 811	1 995	..
Other	4 306	4 786	4 243	4 206	3 427	3 164	2 524	..
Africa	**35 906**	**46 191**	**55 568**	**126 781**	**113 798**	**119 223**	**114 673**	..
Bahrain	12 640	12 042	12 540	12 508	12 384	13 029	12 720	..
Islamic Republic of Iran	24 779	26 307	31 649	60 780	64 457	67 562	68 473	..
Iraq	3 578	4 035	9 015	21 515	22 220	21 434	21 827	..
Israel	5 207	6 113	7 392	10 617	11 307	10 532	10 586	..
Jordan	554	671	1 370	3 443	3 454	3 462	3 821	..
Kuwait	16 241	19 252	19 353	47 010	46 941	47 128	36 815	..
Oman	..	..	..	3 247	3 905	3 911	3 939	..
Qatar	21	20	304	2 621	2 842	2 803	2 565	..
Saudi Arabia	27 514	28 244	30 804	77 121	77 991	76 493	79 133	..
Syria	2 112	1 963	4 090	12 057	12 081	12 086	12 124	..
United Arab Emirates	..	..	..	22 540	22 110	18 294	19 609	..
Yemen	3 505	2 852	1 845	4 296	4 333	4 375	4 439	..
Other	2 034	2 420	1 829	..	..	..	..	..
Middle East	**100 185**	**103 919**	**120 190**	**277 755**	**284 025**	**281 129**	**276 631**	..
Bangladesh	732	809	1 037	1 371	1 271	1 033	1 370	..
Brunei	..	..	..	473	474	489	467	..
India	19 290	20 215	25 683	64 149	65 383	77 973	101 427	..
Indonesia	8 989	10 130	13 923	42 439	44 729	45 739	46 916	..
Malaysia	3 746	3 858	5 650	16 246	16 414	17 345	20 474	..
Pakistan	3 291	3 360	3 965	6 302	6 390	6 611	6 822	..
Philippines	8 406	8 645	9 443	17 380	16 667	16 157	15 195	..
Singapore	16 489	22 799	27 101	48 088	48 340	40 494	35 225	..
Sri Lanka	1 495	1 711	1 439	1 776	2 090	1 807	2 209	..
Chinese Taipei	5 477	9 004	17 103	33 988	34 761	41 933	46 350	..
Thailand	4 889	6 956	7 906	34 816	32 582	33 054	32 639	..
Other	1 262	974	2 392	3 753	3 600	3 596	3 600	..
Asia	**74 066**	**88 261**	**115 642**	**270 761**	**273 701**	**286 241**	**314 736**	..
China, People's Republic	**32 300**	**41 600**	**87 161**	**162 257**	**162 655**	**175 868**	**195 835**	..
Non-OECD	**783 461**	**891 934**	**1048 524**	**1313 353**	**1315 631**	**1335 890**	**1388 946**	..
World	**2361 119**	**2713 741**	**2967 317**	**3378 625**	**3408 068**	**3396 860**	**3474 757**	..

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 16: World Distillation and Conversion Capacity
Tableau 16 : Capacité mondiale de conversion et de distillation

million barrels per calendar day at year-end

	1980		1985		1990		2001	
	Dist.	Conv.[1]	Dist.	Conv.[1]	Dist.	Conv.[1]	Dist.	Conv.[1]
OECD North America	21.96	9.80	18.31	10.52	19.16	11.15	20.03	13.17
OECD Europe	21.64	2.05	15.84	3.00	14.77	3.80	15.36	4.88
OECD Pacific	6.88	0.54	6.07	0.83	5.70	1.13	7.82	1.69
Non-OECD Europe	1.27	0.01	1.27	0.01	1.58	0.09	1.19	0.46
Former Soviet Union	11.40	n.a.	12.00	n.a.	12.30	n.a.	8.40	1.33
Caribbean[2]	2.54	0.28	1.56	0.18	1.65	0.36	1.69	0.64
Central/South America	4.32	0.69	4.09	1.15	4.26	1.33	4.80	1.96
Middle East[3]	3.37	0.46	3.81	0.61	5.02	0.95	6.05	1.36
Asia[4]	3.47	0.24	3.97	0.63	4.35	0.84	7.36	1.38
China	1.81	n.a.	2.05	n.a.	2.20	n.a.	4.53	1.76
Africa	1.71	0.17	2.96	0.22	2.87	0.30	3.20	0.31
Total	**80.37**	**14.24**	**71.94**	**17.16**	**74.07**	**19.93**	**80.42**	**28.93**

1. Conversion capacities are expressed in FCCU equivalent terms based on typical yields for each generic conversion process. / *Les capacités de conversion sont exprimées en UCCF sur la base des rendements usuels pour chaque processus de conversion.*
2. Includes Puerto Rico and the Virgin Islands. / *Comprend Porto Rico et les Iles Vierges.*
3. Includes inactive capacity Kuwait in end 1990 figures. / *Comprend la capacité non active du Koweit dans les données de fin 1990.*
4. Asia does not include China. / *L'Asie ne comprend pas la Chine.*

Sources: Oil and Gas Journal, National Administrations.

Table 17: OECD Distillation and Conversion Capacity[1]
Tableau 17 : Capacité de conversion et de distillation de l'OCDE [1]

million barrels per calendar day at year-end

	1980		1985		1990		2001	
	Dist.	Conv.[2]	Dist.	Conv.[2]	Dist.	Conv.[2]	Dist.	Conv.[2]
Canada	2.17	0.57	1.86	0.60	1.97	0.73	1.94	0.94
Mexico	1.39	0.37	1.27	0.37	1.51	0.34	1.53	0.54
United States	18.40	8.86	15.18	9.55	15.68	10.08	16.56	11.69
North America	**21.96**	**9.80**	**18.31**	**10.52**	**19.16**	**11.15**	**20.03**	**13.17**
France	3.34	0.26	1.95	0.35	1.71	0.43	1.90	0.47
Germany	3.49	0.61	2.40	0.64	2.04	0.73	2.26	0.91
Italy	4.09	0.34	2.74	0.47	2.32	0.62	2.28	0.92
Netherlands	1.83	0.14	1.47	0.19	1.22	0.35	1.21	0.44
Spain	1.46	0.05	1.37	0.19	1.26	0.30	1.29	0.38
United Kingdom	2.63	0.30	1.79	0.60	1.66	0.63	1.78	0.67
Other Europe[3]	4.80	0.35	4.13	0.56	4.37	0.73	4.64	1.08
Europe	**21.64**	**2.05**	**15.84**	**3.00**	**14.77**	**3.80**	**15.36**	**4.88**
Australia	0.74	0.16	0.62	0.18	0.65	0.18	0.85	0.23
Japan	5.45	0.38	4.61	0.62	4.10	0.63	4.31	1.07
Korea	0.61	n.a.	0.76	0.03	0.87	0.09	2.56	0.35
New Zealand	0.07	n.a.	0.05	n.a.	0.08	0.03	0.11	0.03
Pacific	**6.88**	**0.54**	**6.07**	**0.83**	**5.70**	**1.13**	**7.82**	**1.69**
Total OECD	**50.48**	**12.38**	**40.22**	**14.36**	**39.64**	**16.07**	**43.21**	**19.73**

1. Figures are based on published stream day capacities and 90 per cent efficiency factor. Totals may not add due to rounding. / *Les données sont basées sur les capacités publiées par jour de fonctionnement effectif et sur un rendement de 90%. Les chiffres étant arrondis, ils peuvent ne pas correspondre aux totaux.*
2. Conversion capacities are expressed in FCCU equivalent terms based on typical yields for each generic conversion process. / *Les capacités de conversion sont exprimées en UCCF sur la base des rendements usuels pour chaque processus de conversion.*
3. Data for the Czech Republic have been estimated by the Secretariat for 1980 and 1985. /*Les données de la République Tchèque ont été estimées par le Secrétariat pour 1980 et 1985.*

Sources: Oil and Gas Journal, National Administrations.

Table 18: OECD Refinery Utilisation Rate [1]
Tableau 18 : Taux d'utilisation des raffineries au sein de l'OCDE [1]

in %

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	71.13	79.42	85.11	81.62	85.81	88.93	88.96	85.67	90.68	90.52
Mexico	..	67.18	62.85	86.07	81.61	89.32	92.59	85.29	80.50	87.27
United States[2]	83.83	87.95	90.96	89.37	91.08	93.86	95.15	90.43	90.65	90.55
OECD North America	**82.48**	**86.65**	**90.32**	**88.36**	**89.78**	**93.04**	**94.96**	**89.85**	**89.78**	**90.39**
Austria	87.32	86.23	88.98	86.60	87.86	94.02	91.01	85.95	82.40	84.76
Belgium	85.78	80.81	82.06	76.74	92.04	93.19	96.57	88.61	90.39	81.85
Czech Republic	..	..	..	73.79	81.92	74.89	72.32	62.23	56.13	61.65
Denmark	90.76	90.92	93.19	97.45	90.24	73.60	87.73	80.13	86.01	91.13
Finland	93.98	90.97	100.58	99.91	75.09	89.45	88.08	85.77	88.46	83.77
France	86.17	80.74	91.12	93.21	96.93	101.91	96.52	88.55	86.52	91.74
Germany	91.27	92.96	96.72	91.25	98.52	97.04	100.47	97.06	95.97	96.40
Greece	73.75	65.22	79.14	77.81	93.98	95.30	96.60	83.29	96.42	94.87
Hungary	..	..	..	67.62	81.14	80.46	82.52	73.08	85.04	86.56
Ireland	77.53	82.46	101.15	81.68	77.77	86.71	94.49	83.66	89.51	96.32
Italy	68.16	69.70	59.70	69.08	76.46	74.58	79.98	74.82	79.75	77.66
Netherlands	85.85	82.36	87.34	93.51	95.10	97.20	97.58	90.06	89.16	91.79
Norway	94.81	94.46	96.42	86.69	95.86	124.94	93.23	96.82	96.06	86.95
Poland	..	..	..	..	86.14	85.07	91.53	95.29	93.95	96.70
Portugal	77.30	74.13	92.53	86.04	80.45	85.61	93.84	89.77	80.67	82.61
Slovak Republic	..	..	..	..	..	..	..	..	103.57	101.44
Spain	86.33	82.54	87.06	87.59	86.64	86.23	77.23	91.74	88.69	88.00
Sweden	80.92	85.09	93.74	85.73	103.13	97.52	106.56	104.27	107.23	93.19
Switzerland	80.57	86.08	89.96	79.72	91.91	85.21	87.36	88.64	80.75	72.35
Turkey	72.04	80.06	78.09	85.40	82.69	83.28	85.62	80.37	72.18	81.74
United Kingdom	83.64	92.83	90.72	90.45	96.46	93.93	93.04	88.63	91.15	86.08
OECD Europe	**83.23**	**83.87**	**85.36**	**85.50**	**85.32**	**90.17**	**90.95**	**87.26**	**87.30**	**86.99**
Australia	80.83	83.86	87.47	87.80	82.89	85.09	89.94	86.13	85.96	77.26
Japan	90.91	90.15	91.45	90.49	88.15	90.44	97.93	84.86	85.47	85.11
Korea	..	..	..	..	125.26	108.92	105.15	104.15	105.87	92.03
New Zealand	95.94	101.41	106.97	104.00	96.81	97.56	99.98	92.56	97.43	96.59
OECD Pacific	**89.67**	**89.49**	**91.20**	**90.37**	**96.18**	**96.25**	**92.58**	**90.62**	**91.52**	**86.46**
OECD Total	**83.72**	**85.00**	**88.95**	**87.58**	**90.72**	**92.43**	**92.80**	**89.09**	**89.23**	**88.47**

1. Utilisation rates for some countries under investigation. / *Les taux d'utilisation sont en cours d'examen pour certains pays.*
2. Includes Puerto Rico and the Virgin Islands. / *Comprend Porto Rico et les Iles Vierges.*

Source: Annual Oil Statistics, Oil and Gas Journal, National Administrations.

Table 19: Crude Oil Tanker Ports
Tableau 19 : Ports pétroliers

Country/Port	Terminal		Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
ALGERIA										
Arzew	L	El Djedid B3 Sea Terminal	Naftal	-	-	20.7	250000	5500	-	Sonatrach
Bejaia	L	Petroleum Port Pier No 3	Naftal	260	-	12.8	90000	4000	-	-
Skikda	L	New Port Berth P3	Sonatrach	280	-	14	100000	5150	-	Sonatrach
ANGOLA										
Essungo (Quintuquena)	L	Essungo SPM	Texaco Panama Inc, Angola	-	-	-	150000	700	-	-
Girassol	L	"Girassol" FPSO	TotalFinaElf	-	-	None	150000	-	-	-
Kiabo Marine Terminal	L	Kiabo Offshore Field	Sonangol P & P	280.4	-	None	150000	1900	-	-
Kiame Marine Terminal	L	"Petroleo Nautipa" FPSO	Ranger Oil Angola Ltd	-	-	None	150000	4500	-	-
Kuito Marine Terminal	L	"Kuito" FPSO	CABGOC	None	None	None	320000	4750	-	-
Lombo Terminal	L	"Lombo Este" FPSO	Texaco Panama Inc, Angola	150	None	None	150000	4500	-	-
Luanda	B	Off-shore Terminal SBM		230	None	12.2	60000	3400	-	-
Malongo (Cabinda)	L	Export Berth No 2	CABGOC	340	None	None	325000	5450	-	Fina Pet. de Angola
Namibe (Mocamedes)	L	Porto Saco		-	-	16.5	165000	-	-	-
Palanca	L	Palanca SPM	Elf Exploration Angola	None	None	None	325000	5150	-	-
Takula Terminal	L	Takula Export SPM No 2	CABGOC	-	-	None	800000	1700	-	-
ANTIGUA										
St. John's	D	Sea Buoy CBM		-	-	13.1	80000	-	-	-
ARGENTINA										
Bahia Blanca	B	Punta Ciguena SPM	Ebytem S.A./Oil Tank. S.A.	-	-	-	96000	-	2700	-
Buenos Aires	D			None	-	None	90000	-	-	Shell Cie Argentina
Caleta Cordova	L	TERMAP Monobuoy	TERMAP	None	None	-	150000	4300	-	-
Caleta Olivia	L	TERMAP Monobuoy	TERMAP	None	None	-	150000	4300	-	-
Comodoro Rivadavia	L	SBM		None	None	100	280000	-	-	-
Rio Cullen	L	SPM		-	-	-	130000	-	-	-
Rio Gallos (Pta Loyola)	L	Punta Loyola	Total Austral	-	-	-	60000	-	-	-
ARUBA										
San Nicolas Bay	B	Reef Berth No 2	Coastal Aruba Refining Co	426.7	None	30.5	550000	-	-	Coastal, Aruba
AUSTRALIA										
Airlie Island	L	CBM	Novus W. Australia Pty Ltd	300	50	13.8	120000	1800	-	-
Barrow Island Terminal	L	Barrow Island Marine Ter.	Chevron Australia Pty Ltd	-	47	13.2	80000	1800	-	-
Botany Bay (Kurnell)	D	Kurnell No 3	Australian Petrol. Pty Ltd	254	-	11.6	90000	-	-	-
Brisbane	D	BP Crude Wharf	BP Oil Australia	-	-	-	90000	3000	-	BP Amoco
Brisbane	B	Caltex Crude Berth	Caltex Refineries	260	-	12.2	90000	3000	3500	Caltex, Lytton
Challis	L	"Challis Venture" FPSO	BHP Petroleum Ltd	-	-	-	150000	4300	-	-
Fremantle(Kwinawa)	D	BP Refin. Kwinawa Tanker	BP Refin. Kwinawa Pty. Ltd	229	-	12.7	83000	-	6000	BP Amoco
Geelong	D	Refin. Pier Berth Nos 3&4	Shell Australia Ltd	265	-	11.6	90000	-	-	Shell
Griffin	L	"Griffin Venture" FPSO	BHP Petroleum Pty Ltd	-	-	-	150000	3450	-	-
Hastings (Westernport)	L	Long Island Pt Jetty Bth 1	Esso (Australia) Ltd	300	-	13	100000	7250	-	-
Jabiru	L	"Jabiru Venture" FPSO	Newfield Explorat. Austr. Ltd	-	-	-	150000	2900	-	-
Melbourne (Yarraville)	D	Holden Oil Dock	Mobil Oil Australia Ltd.	185	-	-	81000	-	-	-
Elang-Kakatua Field	L	"Modec Venture 1" FPSO	Modec Inc.	-	-	-	150000	3700	-	-
Laminaria Field	L	"Northern Endeavour"	Woodside Petroleum Ltd.	-	-	-	150000	4800	-	-
Port Bonython	L		Santos Ltd	265	-	15.8	110000	5000	-	-
Port Stanvac	D	Marine Terminal SBM	Mobil Refin. Australia Pty Ltd	345	None	-	310000	-	6800	ExxonMobil
Port Walcott	D	Cape Lambert Service Jty	Robe River Iron Associates	180	32	16	120000	-	-	-
Saladin (Thevenard Is.)	L	Marine Terminal CBM	Chevron Australia Pty Ltd	-	47	16	150000	2850	-	-
Skua	L		BHP Petroleum Ltd	-	-	-	150000	3000	-	-
Stag Marine Terminal	L	CALM Buoy	Apache Energy Ltd	-	-	-	150000	2950	-	-
Sydney	D	No 1 Gore Bay	Shell Co of Australia Ltd	265	-	13.7	136000	-	4000	Shell
Varanus Island	L	Loading Terminal	Apache Energy Ltd	300	46	17	140000	4250	-	-
Wanaea/Cossack	L	"Cossack Pioneer" FPSO	Woodside Pet. (W.A.Oil) Pty	-	-	-	150000	2950	-	-
Wandoo Marine Term.	L	Wandoo C.A.L.M.	Wandoo Production Alliance	None	None	50	100000	1700	-	-
Withnell Bay (Dampier)	L	Withnell Bay LPG/Con. Bth	Woodside Offshore Petrol.	-	-	-	95000	-	-	-
Yarra Point	D	SBM		-	-	-	120000	-	-	-

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal		Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
BAHAMAS										
Freeport	B	Tanker Berth No 10	BORCO	-	-	27.7	500000	-	-	-
South Riding Point	B	Berth No 1 (Outer Berth)*	S. Riding Point Holding Ltd	-	-	30	500000	-	-	-
BANGLADESH										
Chittagong	D	Kutubdia anchorage		-	-	-	120000	-	-	Eastern Refinery
BELGIUM										
Antwerp	D	Natie B 641 North		-	-	15.2	110000	-	-	Various
Ghent	B	Rodenhuizedok jetties	Texaco/Oiltanking Cy.	256	34	12.3	70059	-	2000	-
BENIN										
Seme Terminal	L	CBM	Seme Oilfield Project	270	-	14	80000	1500	-	-
BRAZIL										
Angra dos Reis (Gebig)	B	Gebig Outer Berth (P-1)	Petroleo Brasiliero S.A.	None	None	25	500000	11050	30500	-
Aratu (Madre de Deus)	B	TEMADRE Berth PP4	Petroleo Brasiliero S.A.	275	-	12.8	85000	-	-	Petrobras Mataripe
Carmopolis (Aracaju)	L	DTBASA/SE seaberth	Petroleo Brasiliero S.A.	-	-	15	65000	2600	-	-
Guamare	L	DTNEST II/SEGUAM Offs.	Petroleo Brasiliero S.A.	-	-	14	116000	-	-	-
Rio de Janeiro	L	DTSE-GEGUD Terminal	Petroleo Brasiliero S.A.	None	-	15.8	135000	-	-	P'bras D de Caxias
Santos	D	Alemoa Terminal		-	-	-	60000	-	2000	-
Sao Francisco do Sul	D	DTSUL SBM	Petroleo Brasiliero S.A.	None	-	18	200000	-	-	P'bras, Araucaria
Sao Sebastiao	D	TEBAR S. Pier Bth PP1	Petroleo Brasiliero S.A.	-	-	23	300000	-	7700	-
Tramandai	D	TEDUT SPM No 2	Petroleo Brasiliero S.A.	None	-	19	200000	-	6500	Petrobras, Canoas
BRUNEI										
Seria Oil Terminal	L	Kuala Belait SBM 1	Brunei Shell Petrol. Co Ltd	-	-	17.4	210000	3700	-	Brunei Shell
BULGARIA										
Bourgas	D	Druijba Oil Port Berth 2		260	-	12.7	75000	-	5150	Neftekhim
CAMEROUN										
Ebome Marine Terminal	L	Ebome Marine Terminal	Kelt Cameroun	-	-	-	230000	2700	-	-
Kole Terminal	L	KLB 2	Elf Serepca	None	None	22	250000	4000	-	-
Limboh Terminal	L	Refinery SBM	Ste Nationale de Raffinerie	243.5	-	-	95000	-	-	Sonara Refinery
Moudi Terminal	L	Moudi Terminal SPM	Kelt Cameroun	350	None	27.5	280000	3500	-	-
CANADA										
Canaport (St John NB)	D	Canaport SBM	Canaport Ltd	None	None	-	350000	-	8200	Irving Oil
Come-by-Chance	D	Oil Refinery Term Berth 1	N. Atlantic Refining Co Ltd	457.2	-	27.5	325000	-	3400	N. Atlantic Refining
Hibernia	L	Platform Offsh. Load Syst.	Management & Developmt	-	-	-	100000	-	-	-
Halifax N.S.	D	Imperial Oil S. Dartmouth	Imperial Oil Company	252	-	15.8	135000	-	-	Imperial Oil
Point Tupper	B	Statian Terminal Berth 1	Statia Term Point Tupper Inc	379.5	-	25.6	350000	-	90000	Tosco
Quebec (St Romuald)	D	South Shore Berth 87	Ultramar Diamond Shamrock	None	None	14.3	190000	-	-	Ultramar
Terra Nova Field	L	Terra Nova FPSO		-	-	-	130000	-	-	-
Vancouver	L	Transmountain Pipeline	Transm. Oil Pipeline Co Ltd	250	-	-	90000	3650	-	-
Whiffen Head Marine T.	B	Transshipment Ltd Bth 1	Newfoundland Transship Ltd	280	-	17.2	150000	6800	10900	-
CANARY ISLANDS										
Santa Cruz de Tenerife	D	Floating Pipeline Terminal	CEPSA	-	-	-	240000	-	-	CEPSA
CHILE										
Arica	L	Bolivian Export Body	Y.P.F Bolivia	-	-	13.1	60000	1200	-	-
Chanaral	D	Barquito Oil Term. Buoys	Codelco	250	-	15.2	90000	-	400	-
Gregorio (Punta Arenas)	L			250	-	14.9	90000	1450	-	ENAP
Quintero	D	Quintero SBM	ENAP	342	-	25.5	200000	-	8000	R.P.C., Concon
San Vicente	D	Oil Terminal B	Petrox S.A.	250	-	12.8	85000	-	1300	Petrox, Talcahuano
Tocopilla	D	Central Termoelectr. Pier		234	32.4	13.5	95000	-	-	-
CHINA, PEOPLE'S REPUBLIC										
BZ 34 Terminal	L	BZ 34 SBM	Japan China Oil Dvpt Corp	-	-	-	110000	3500	-	-
Dalian	B	Nianyuwan Oil Terminal		350	None	15	140000	10000	-	CNPC, Dalian
Huangpu (Whampoa)	D			None	None	13	95000	-	1850	-
Huizhou	D	Huizhou GPC Crude Term.	Huade Petro-Chem. Co Ltd	294	-	16.2	150000	-	6550	-
Huizhou Offshore Term.	L	"Nan Hai Fa Xian" FPSO	C.A.C.T. Operators Group	-	-	-	160000	4600	-	-
Jinzhou	D	Oil Berth 2	Jinzhou Port Authority	-	-	-	60000	-	350	-
Liu Hua Terminal	L	"Nan Hai Sheng Li" FPSO	Amoco Orient Petroleum Co	265	50	-	140000	4500	-	-

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port		Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
CHINA, PEOPLE'S REPUBLIC ctd										
Lufeng Terminal	L	"Nan Hai Sheng Kai" FPSO	JHN Oil Operating Co	-	-	-	100000	3450	-	-
Ningbo (Beilun)	D	Beilun Terminal Bth No 13	Sinochem	326	49.8	20	270000	-	4500	-
Qingdao (Tsingtao)	B	Huangdao Oil Storage	Qingdao Harbour Administr.	265	39	20.5	200000	3000	8000	-
Qinhuangdao	L	Oil tanker anchorage		230	-	12.5	70000	6000	-	-
Quanzhou	D	Xiaocuo Terminal		-	-	16	100000	-	-	-
Shanghai	D			-	-	-	85000	-	-	Sinochem
Shuidong (Maoming)	D	Shuidong SBM	Sinopec	-	-	19.6	250000	-	3900	Sinopec, Maoming
Tianjin/Xingang	B	Crude Oil Berth No 1		-	-	14.9	100000	11000	-	-
Xijiang	L	"Nan Hai Kai Tuo" FPSO	Phillips Petrol. Int. Corp Asia	-	-	-	120000	6150	-	-
Xingang	L	Crude Oil Berth No 1	Dalian Xingang Port Co.	260	50	17	100000	-	-	-
Xiuyu (Meizhou)	D	Fujian Term. Oil Jty Ocean	Fujian Refinery	-	None	16	135000	-	3300	Fujian
Yantai	D	Transshipment operations		-	-	-	80000	-	1500	-
Zhangjiegang	D			240	32	12	80000	-	-	-
Zhanjiang	D	CNPC Jetty	China National Petrol. Corp	240	32	11.5	100000	-	1750	CNPC, Maoming
Zhoushan (Ao Shan)	B	Ao Shan Oil Term. Berth 1		346	None	20	250000	-	9000	-
COLOMBIA										
Covenas Offsh. Term.	L	Transfer Loading Unit 2	Ocensa	320	-	17.3	160000	5250	-	-
Mamonal (Cartagena)	D	Nestor Pineda Terminal	Ecopetrol	260	38.1	11	85000	2000	-	Ecopetrol
Tumaco	L	Offshore loading buoys	Ecopetrol	250	-	30	100000	3250	-	-
CONGO										
N'kossa Terminal	L	"N'kossa 1" FPSO	Elf Congo	-	-	None	280000	11650	-	-
Pointe Noire (Djeno)	L	Djeno SBM	Elf Congo	None	None	16	280000	6800	-	Coral
Yombo Oil Terminal	L	"Conkouati" FPSO	Walter Internat. Congo, Inc	280.2	53.6	15	155000	5000	-	-
CONGO, DEMOCRATIC REPUBLIC										
Moanda Term. (Banana)	L	Moanda SBM	Gulf Oil Company	-	-	15.2	100000	4100	-	SOCIR
COTE D'IVOIRE										
Abidjan	D	SBM (Swivel Buoy)	Ste Ivoirienne de Raffinage	-	None	21	250000	-	2600	Societe Ivoirienne
Lion Terminal	L	CALM Buoy	United Meridian Intern. Corp	220	35.2	-	88000	5600	-	-
CROATIA										
Omisalj	D	Krk Island (Janaf Terminal)		350	-	27	350000	-	-	-
Rijeka	D	INA Petroleum Berth, Urinj		-	-	-	200000	-	4500	Ina Refinery
DENMARK										
Fredericia	B	Berth 20		275	None	13	130000	-	-	Dansk Shell
Aabenraa (Ensted)	B	Sonderjyllandskajen Bth 1		250	None	-	90000	-	-	-
Gulfhavn	D	Kuwait Refinery Berth 1	Kuwait Petroleum Refinery	280	None	15.5	120000	-	-	K.P.C.
Kalundborg	D	Statoil A/S Oil Terminal	Statoil A/S	262	-	12.5	130000	-	6400	Dansk Statoil
Siri	L	Siri Offshore Loading Ter.		-	-	-	80000	-	-	-
Stignaesvaerkets	D	Oil Jetty		-	-	15	110000	-	-	-
DOMINICAN REPUBLIC										
Palenque (Rio Haina)	D	SBM	Refineria Dominicana S.A.	304.8	-	13.7	100000	-	5150	Ref. Dominicana
ECUADOR										
Balao Terminal	L	SBM Buoys X & Y		274.3	39.6	15.2	105000	4350	-	Petroecuador
EGYPT										
Ain Sukhna	D	SBM Buoy S4	Arab Oil Pipe. Co (SUMED)	-	-	100	600000	-	12500	-
East Zeit Terminal	L		Esso Suez Inc	255.4	-	18.3	85000	3000	-	-
Marsa Al Hamra	L	WEPCO Monobuoy	WEPCO	-	-	11.8	100000	3700	-	-
Ras Budran	L		Suez Oil Co (SUCO)	344.4	-	27.4	250000	5000	-	-
Ras Gharib	L	New Pier No 3	EGPC/General Petrol. Co	289.5	-	16.8	130000	3000	-	-
Ras Shukheir	L	GUPCO Oil Berth 1 - CBM	Gulf of Suez Petr. Co.	350	-	20.4	260000	3750	-	-
Sidi Kerir	L	SPMs A1, A2 & A6	SUMED	None	None	22.9	350000	12000	-	-
Wadi Feiran	L	Sea Berth No 1	Petrobel	274.3	-	22.9	105000	2400	-	-
Zaafarana Terminal	L	"Al Zaafarana" FPSO	Egyptian General Petrol. Co	259.1	-	17.1	150000	3000	-	-
Zeit Bay Terminal	L	Ras El Behar SBM	Suez Oil Co (SUCO)	-	-	25.9	240000	6000	-	-
EL SALVADOR										
Acajutla	D	Coastal Acajutla CBM	Coastal Techno. Salvador	231	None	12.8	65000	-	-	Esso Carib & C.Am

L = Load, **D** = Discharge, **B** = Both; **NL** = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port		Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
EQUATORIAL GUINEA										
Ceiba Marine Terminal	L	"Sendje Berge" FPSO	Triton Equatorial Guinea Inc	-	-	-	155000	6800	-	-
Punta Europa	L	Punta Europa Marine Ter.	CMS Oil & Gas Inc	228.6	None	None	80000	2000	-	-
Zafiro Offshore Terminal	L	"Zafiro Producer" FPSO	Mobil Oil Equat. Guinea Inc	None	None	None	310000	4750	-	-
ESTONIA										
Muuga (Tallinn)	L	Berth Nos 9 & 10		280	-	-	145000	-	-	-
FALKLAND ISLANDS										
Port Stanley	D	UK M.O.D. SPM	UK Ministry of Defence	-	-	-	100000	-	-	-
FINLAND										
Naantali	D	Fortum Oil Harbour Bth 3	Fortum Oil & Gas Oy	250	-	13	70000	-	-	Fortum Oil&Gas Oy
Porvoo (Skoldvik)	D	Berth 2	Fortum Oil & Gas Oy	330	-	15.3	150000	-	12800	Fortum Oil&Gas Oy
FRANCE				500	83	29	700000	-	17500	ExxMob, Pt Jerome
Antifer	B	Antifer West & East		-	-	-	105000	-	-	-
Bordeaux	B	Ambes No 511		350	-	16.1	140000	-	-	Elf
Donges (Nantes)	D	Berth No 6	Raffineries Elf-France	360	60	20.5	265000	-	23300	Total Fin./BP Amoc
Dunkirk (West)	D	Appontement Petrolier	Total France	415	None	22.3	310000	-	-	ExxonMobil
Fos sur Mer	D	Berth No 3		-	-	-	150000	-	-	BP Amoco
Lavera	D			-	-	-	250000	-	17500	ExxMob, Pt Jerome
Le Havre	B	C.I.M. Berth No 10	Cie Industr. Maritime (CIM)	340	None	22	280000	10200	-	SGR
GABON				280	None	17.3	150000	3400	-	-
Cap Lopez	L	Elf Gabon Oil Jetty	Elf Gabon	-	-	None	130000	1950	-	-
Gamba Terminal	L	SBM	Shell Gabon	-	-	18	150000	2750	-	-
Lucina Marine Terminal	L	Export SBM	Kelt Energie Gabon	None	None	18.3	170000	4100	-	-
M'bya Terminal	L	CALM buoy		-	-	-	135000	3400	-	-
Oguendjo Terminal	L	Oguendo SBM	Marathon Petrol Gabon LDC	250	None	12.5	70000	-	-	-
Tchatamba Marine Ter.	L	"Madiela" FSO		290	-	-	150000	5000	-	-
GEORGIA				450	None	14.8	130000	-	-	-
Batumi	L	Batumi CBM	Georgian Pipeline Co (GPC)	-	-	13	85000	1400	350	PCK Schwedt
Supsa Marine Terminal	L	CALM Buoy		285	50	-	120000	-	1200	-
GERMANY				230	32	11.5	60000	-	-	-
Brunsbuttel	D	Elbehafen Oil Section	Seehafen Rostock	None	None	20	260000	-	-	-
Rostock	B	Oil Harbour Berth No 3	Deutsche Shell AG	-	-	-	600000	-	-	-
Hamburg	D	Kattwykhafen East Pier	Preussen Elektra Aktiengese							
Stadersand	D	Oil Terminal	North-W. Oelleitung GmbH							
Wilhelmshaven	D	Nord-W. Oelleitung Bth 4								
GIBRALTAR										
Gibraltar	B	Ship-to-ship transfers		None	None	22	400000	-	15000	Motor Oil Hellas
GREECE			Motor Oil (Hellas) S.A. Ref.	220	-	11.8	60000	-	-	Hellenic
Agioi Theodoroi (Pir.)	D	Berth A	Hellenic Aspropyrgos Ref.	-	-	12.2	75000	-	-	Hellenic
Aspropyrgos (Piraeus)	D	New Pier (1 & 2)	Hellenic Aspropyrgos Ref.	381.9	-	29	600000	-	14400	Hellenic
Megara (Piraeus)	D		Hellenic Aspropyrgos Ref.	-	-	22	280000	1700	-	-
Pachi (Piraeus)	D	Pachi Oil Terminal	North Aegean Petrol. Corp	258	-	13.4	95000	-	-	EKO, Thessaloniki
Prinos (Kavala)	L	Prinos Offshore Terminal	EKO	-	-	16.2	135000	-	-	-
Thessaloniki	D	EKO Sea Berth								
GUAM				243.8	None	10.1	60000	-	950	Ref. Texas de Hon.
Apra	D	Foxtrot No 1 Pier	Shell Guam Inc							
HONDURAS				274.3	None	16.2	140000	-	3500	Chennai Refinery
Puerto Cortes	D	ENP Berth No 3		250	32.9	11.6	63000	-	4000	Cochin Refin. Ltd
INDIA				240	32	-	88000	-	1500	IOC
Chennai (Madras)	D	Bharathi Dock berth III		355	-	22.5	350000	-	10000	Reliance Oil
Cochin (Ambalamugal)	D	New Oil Terminal		300	None	14.3	190000	-	3000	Bharat + Hindustan
Haldia (Calcutta)	D	Oil Jetty Nos 2 & 3								
Jamnagar	D	Reliance Jamnagar SPM	Reliance Ports & Term. Ltd							
Mumbai (Bombay)	B	Jawahar Dweep Bth No 4	Mumbai Port Trust							

L = Load, **D** = Discharge, **B** = Both; **NL** = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port		Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
INDIA ctd.										
New Mangalore	D	Berth No 10 (Tanker J.2)		275	None	14	105000	-	-	Mangalore Ref&Pet
Sikka (Bedi)	B	Ship-to-ship transfers	Shipping Corp of India Ltd	-	-	-	150000	-	12000	-
Vadinar (Kandla)	D	Offshore Tank Term. SBM	IOC	350	58	23	315000	-	10000	IOC, Koyali + Math.
Visakhapatnam	D	Offshore Tanker Terminal		270	42	15.3	100000	-	-	Hindustan Petrol.
INDONESIA										
Anoa Marine Terminal	L	"Anoa Natura" FPSO	Premier Oil Natuna Sea Ltd	293	-	None	160000	2700	-	-
Ardjuna Terminal	L	SBM No 4	Atlantic Richfield Indones Inc	-	-	30.2	200000	3400	-	-
Arun (Blang Lancang)	L	Arun Terminal SPM	Pertamina PKK	-	-	-	280000	7500	-	-
Balikpapan	B			-	-	-	130000	-	-	Pertamina
Balongan	L	SBM No 1	Pertamina	290	-	-	150000	1500	-	-
Bekapai Terminal	L			295	-	-	100000	-	-	-
Belida Marine Term.	L	"Intan" FPSO	Conoco Indonesia Inc	-	-	100	230000	4350	-	-
Bima Marine Terminal	L	SBM Nos 8 & 9	Atlantic Richfield Indones Inc	-	-	-	250000	2000	-	-
Camar Marine Terminal	L	"Madura Ayu" strg tanker	Enterprise Oil (Bawean) Ltd	260	-	-	106239	4100	-	-
Cilacap	D	Pertamina SPM	Pertamina	-	-	-	290000	-	4000	Pertamina
Cinta Terminal	L	No 1 Export SBM	Maxus Southeast Sumatra	-	-	-	175000	2350	-	-
Dumai	L	CPI Oil Wharf 2	Caltex Pacific Oil Co Jakarta	315	-	17.4	150000	5400	-	Pertamina
Kakap Marine Terminal	L	CALM SPM	Marathon Petr. Indones. Ltd	-	-	-	100000	3250	-	-
Kasim Marine Terminal	L		Pertamina-Petromer Trend	304.8	45.7	15.2	135000	5300	-	-
Kuala Beukah	L	5-Point CBM	Asamera Oil (Indonesia) Ltd	-	-	-	50000	800	-	-
Lalang Marine Terminal	L	"Lasmo Riau" strg barge	Kondur Petroleum S.A.	-	-	16.8	140000	5100	-	-
Lawa-Lawe Terminal	B	SBM	Union Oil Co of Indonesia	290	-	-	135000	2700	-	-
Madura	L		Kodeco Energy Co Ltd	250	-	-	105000	4000	-	-
Pagerungan Marine Ter.	L	Pagerungan SBM	ARCO Indonesia	-	-	-	125000	900	-	-
Pangkalan Susu	L	SBM	Pertamina	275	-	-	100000	1700	-	-
Poleng	L	Poleng SBM		None	-	None	500000	2000	-	-
Salawati	L		Pertamina	-	-	13.1	60000	2700	-	-
Santan Terminal	L	Sea Terminal SBM No 1	Unocal Indonesia Company	275	-	18	140000	3700	-	-
Semangka Bay	B	Ship-to-ship transfers	Pertamina	340	-	-	260000	-	3450	-
Senipah Terminal	L	Sea Terminal (SBM)	Total Indonesie	275	-	-	125000	2850	-	-
Sungei Pakning	D	"Ladinda" storage barge	Pertamina	220	-	-	61000	-	1000	Pertamina
Tuban Marine Terminal	L	"Cilacap" FSO	JOB Pertamina	-	-	-	140000	2700	-	-
Tarakan	L	CBM	Tesoro Indonesia Petrol. Co	230	-	-	55000	550	-	-
Udang Natuna	L	SBM	Pertamina	260	-	-	93000	3400	-	-
Widuri Terminal	L	SPMs 1 & 2	Maxus Southeast Sumatra	-	-	15.2	178000	6000	-	-
IRAN										
Bandar Abbas	B	Pullad Jetty - Crude Oil Jty		223.4	-	14	60000	-	1400	NIOC
Dorood Term. (Darius)	L		NIOC, Offshore	-	-	-	80000	5000	-	-
Kharg Island	L	Sea Island Berth No 15	National Iranian Oil Co	None	None	31	550000	30000	-	-
Lavan Island	L	Berth 1 (South Berth)	National Iranian Oil Co	-	-	19.5	200000	7100	-	-
Ras Bahregan (Norwuz)	L	Norwuz Terminal SBM	Soc. Irano Italienne de Pet.	-	-	23	250000	6000	-	-
Sirri Island	L		National Iranian Oil Co	365	-	24	330000	12850	-	-
Soroosh Terminal	L	"Soreena" FSU	Iran Offshore Oil Co	289.5	-	14	70000	1600	-	-
IRAQ										
Mina al Bakr	L	PYmA Bths1,2;PYmB Bth4	Iraq National Oil Company	366	None	21	350000	19000	-	-
IRELAND										
Bantry Bay	B	Whiddy Is. Oil Term. SBM	Bantry Term. Ltd (INPC)	340	-	22	320000	-	-	-
Whitegate (Cork)	D	Oil Berth No. 1		259	-	-	95000	-	3000	INPC
ISRAEL										
Ashkelon	B	Berth Nos 3 & 4	Eilat-Ashkel. Pipeline Co Ltd	350	-	25	250000	7600	-	-
Eilat	D	South Oil Jetty		None	-	27.4	500000	-	-	-
Haifa	D	Berth No 3 (Offshore)		-	-	15.2	110000	-	2000	Oil Refineries

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port		Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
ITALY										
Augusta (Priolo)	D	SELM-Priolo Jetty Bth 21	SELM	-	-	20.1	260000	-	-	Praoil, Priolo
Augusta (Sta Panagia)	D	Santa Panagia Berth No 6	ISAB	365.7	-	23.8	600000	-	-	Isab SpA
Augusta (Siracusa)	D	Esso Pier South Berth 11	Esso Augusta	296.9	-	16.5	140000	-	-	ExxMobil, Siracusa
Aquila Field	L	"Firenze" FPSO	ENI SpA & AGIP SpA	-	-	None	140000	-	-	-
Falconara (Ancona)	D	API Sea Terminal	API Raffin. di Ancona SpA	-	-	29.9	450000	-	1100	A.P.I.
Fiumicino	D	SPM Berth R1	Raffineria di Roma SpA	None	-	15.6	150000	-	4700	Raffineria di Roma
Gaeta (Formia)	B	VLCC Sea Berth		349	-	20.3	260000	-	-	-
Gela	D	ANIC Sea Line Terminal	ANIC	-	-	12.8	80000	-	-	Praoil
Genoa	D	Multedo Port SPM		-	-	-	500000	-	11000	-
La Spezia	D	Arcola Petrolifera Buoys		230	-	12.6	80000	-	1000	Arcola Petrolifera
Livorno (Leghorn)	D	Nuova Darsena Berth 10	AGIP Petroli SpA	300	None	-	150000	-	-	AGIP
Milazzo	D	AGIP Petroli Bth No 5 bis	AGIP Petroli Co	-	-	-	420000	-	-	AGIP/KPC
Palermo	D	Esso Terminal		None	-	15	110000	-	650	-
Porto Torres	D	ANIC Terminal Pier C		None	-	15	110000	-	-	-
Quiliano Term. (Savona)	D	SARPOM Marine Terminal	Esso Italiana S.p.a.	-	-	21.4	260000	-	11150	SARPOM
Ravenna	D	AGIP Rotating Platform 4	AGIP	None	-	21.3	270000	-	-	-
Sarroch (Cagliari)	D	SARAS Island Platform 1	SARAS Refinery	360	-	20.7	300000	-	10000	SARAS
Taranto	D	Mare Grande CBM	AGIP Raffinazione	350	-	20	250000	-	-	AGIP
Trieste	D	S.I.O.T. Terminal Berth 4	Oleodotto Transalpino	328	None	16.9	215000	-	7700	-
Venice	D	San Leonardo		300	-	13.8	85000	-	-	-
JAPAN										
Akita	D	Dolphin Berth	Tohoku Electric Co Ltd	239	None	11.7	70000	-	7500	-
Aokata (Kamigoto)	D	Sea Berth		-	-	-	200000	-	-	-
Atsumi	D	Atsumi	Chubu Electric Power Co Inc	253	-	12.5	79000	-	7500	-
Chiba	D	Keiyo Sea Berth	Keiyo Sea Berth Co Ltd	348.9	60	19.2	258100	-	10000	Cosmo, Idem, Kyok
Etajima (Kure)	D	C.I. Oil Terminal	C.I. Oil Terminal Ltd	273	-	14	85000	-	800	-
Funakawa	D	A.O.S. (Sea Berth)	Akita Oil Storage Co Ltd	300	52	16.5	180000	-	-	Japan Energy
Hakodate	D	Imodoo SBM	Cosmo Oil Company Ltd	260	-	14.5	84000	-	-	Cosmo Oil
Helanza (Kin Wan)	B	Sea Berth No 1	Okinawa Terminal Co Ltd	385	None	26	500000	-	-	Various
Himeji	D	Sea Berth	Idemitsu Kosan Kaisha Ltd	346	70	19.2	259000	-	10000	Idemitsu, Hyogo
Iwakuni	D	Koa Oil Crude Pier	Koa Oil Company Ltd	None	-	16.5	150000	-	6000	Koa (Yamaguchi)
Kanokawa	D	MC Terminal Wharf No 3	MC Terminal Company Ltd	270	40	12.6	125000	-	2600	-
Kashima	D	Sea Berth	Kashima Oil Company Ltd	340	-	19	200000	-	11000	Kashima Oil (Ibar.)
Kiire	D	No 4 Berth	Nisseki Mitsubishi Co Ltd	458	-	30.6	500000	-	25700	-
Kawasaki	D	Keihin Kawasaki Sea Bth	Showa Shell/Nisseki Mitsubi.	348.5	-	27	265000	-	10000	Showa Shell
Kikuma	D	Taiyo Oil Sea Berth	Taiyo Oil Company Ltd	280	-	22.7	134000	-	4500	Taiyo Oil, Ehime
Kobe	D	Shell Sea Berth	Showa Shell Sekiyu Ltd	250	-	13.5	70000	-	2000	-
Kudamatsu	D	Nippon Oil East Berth	Nippon Petr. Refining Co Ltd	300	None	19	178000	-	5000	Nippon Petroleum
Mizushima	D	Mitsubishi No 6 Pier	Nisseki Mitsubishi	340	-	16	260000	-	12000	Nisseki Mitsubishi
Muroran	D	Nippon Refining Berth J-1	Nippon Petr. Refining Co Ltd	321.5	58	15	256000	-	6900	Nippon Petroleum
Nagoya	D	Isewan Sea Berth	Isewan Sea Berth Co Ltd	345	60	20	280000	-	15450	Idemitsu + Nipp Mir
Nakagusuku (Okinawa)	D	Sea Berth	GSSK	350	None	21	270000	-	1900	-
Namikata	D	Namikata Terminal	Namikata Terminal Co Ltd	278	-	25	125000	-	-	-
Negishi (Yokohama)	D	A-West Jetty (Dolphin)	Nippon Petr. Refining Co Ltd	362	-	17	160000	-	7500	Nippon Petroleum
Niigata	D	Showa Shell Sealine Buoy	Showa Shell Sekiyu K.K.	270	-	17	130000	-	5000	-
Oita	D	Kyushu Oil Jetty	Kyushu Oil Company Ltd	350	-	20.1	273000	-	8500	Kyushu Oil
Onahama (Iwaki City)	D	Onahama Sekiyu Sea Bth	Onahama Sekiyu K.K.	270	None	13.5	100000	-	7650	-
Osaka	D	Japan Energy Berth		-	-	-	260000	-	-	Koa Oil
Owase	D	Toho Oil Sea Berth	Toho Oil Company Ltd	350	-	19	210000	-	5950	Toho Oil
Sakai	D	Cosmo Oil Berth (South)	Cosmo Oil Company Ltd	333	60	14.8	259999	-	8000	Cosmo Oil
Sakaide	D	Cosmo Oil Co Pier No 1	Cosmo Oil Company Ltd	333	-	16.3	130000	-	8500	Cosmo Oil
Shimotsu (Wakayama)	D	Jetty O-1	Tonen Corp, Wakayama Ref	349	-	18.8	245000	-	13500	Tonen
Shiogama (Sendai)	D	Tohoku Oil No 1 Dolphin	Tohoku Oil Company Ltd	339.5	60	15.5	150000	-	-	Tohoku Oil
Tokuyama	D	Idemitsu Sea Berth	Idemitsu Kosan Co Ltd	340.6	60	19.5	274150	-	10000	Idemitsu

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port		Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
JAPAN ctd.										
Tomakomai	D	Idemitsu Hokkaido Sea Bth	Idemitsu Kosan Co Ltd	None	None	20.5	250000	-	-	Idemitsu, Hokkaido
Toyama	D	Nihonkai Sekiyu Sea Berth	Nihonkai Oil Company Ltd	340.8	-	20.8	258000	-	7500	Nihonkai
Ube	D	Seibu Sekiyu Sea Berth	Seibu Sekiyu Co. Ltd	325	-	19.9	230000	-	8600	Seibu Oil, Yamag.
Wakayama (Kainan)	D	Kainan Petroleum Jetty 9	Wakayama Petr. Ref. Co Ltd	246.9	-	12.2	77000	-	5800	Wakayama
Yokkaichi	D	Showa Outer SBM	Showa Yokkaichi Sekiyu Co	None	-	20	275000	-	7700	Showa, Yokkaichi
Yokohama	D	Keihin Sea Berth (KYS)	OSK	350	60	19.7	200000	-	6000	Various
KENYA										
Mombasa	B	Kipevu Oil Terminal		259	-	13.3	65000	-	-	Kenya Petroleum
KOREA, NORTH										
Senbong	D	SBM		-	-	-	250000	-	-	North Korean Govt
KOREA, SOUTH										
Daesan	D	Hyundai Oil Co Ltd SBM	Hyundai Oil Refinery Co Ltd	None	-	20.5	300000	-	6000	Hyundai Oil
Inchon	D	Berth No 3		250	-	12.8	100000	-	-	Hanwha Energy
Onsan	D	Ssangyong SBM	Ssangyong Oil Co	None	-	26	315000	-	-	Ssangyong Oil
Ulsan	D	SK Corp Term. No 3 SBM	SK Corporation	None	-	22.6	325000	-	-	SK Corporation
Yosu (Kwangyang)	D	LG Caltex Crude Wharf 2	LG Caltex Oil Corporation	340	-	21	280000	-	10200	LG Caltex Oil
KUWAIT										
Mina Abdulla	L	Sea Island Berth 19		350	-	16.9	276000	1500	-	Kuwait Petrol. Corp
Mina al Ahmadi	L	SPM No 22	Kuwait Oil Company	None	None	27.4	550000	11000	-	Kuwait Petrol. Corp
Mina Saud	L	Mina Saud Berth 2	Saudi Arabian Texaco Inc	366	None	15.9	140000	8150	-	Texaco
LATVIA										
Ventspils	L	Berths 32 & 33	Ventbunkers	270	45	15	130000	7000	-	-
LEBANON										
Ras Selaata	D	Sela'ata Terminal	Ste Hulles & Derives S.A.L.	-	-	13	70000	-	200	-
Tripoli	L	Berth No 2	Tripoli Oil Installations	-	-	18.3	250000	6000	-	Tripoli Oil
Zahrani Term. (Sidon)	L	Trans Arabian Pipeline Co	Zahrani Oil Installation Sidon	-	-	16.8	100000	7500	-	Zahrani Oil
LIBYA										
Bouri Terminal	L	"Sloug" FSO	AGIP Oil Ltd	263	44	None	150000	7700	-	-
Es Sider	L	No 5 Mono Mooring	Waha Oil Co	355.1	56.1	22.3	300000	6800	-	-
Marsa al Har. (Tobruk)	L	Oil Jetty Berth No 1	Arabian Gulf Oil Co	-	-	17.1	150000	8000	-	-
Marsa el Brega	L	Crude Berth SPM No 5	Sirte Oil Co	None	None	None	300000	6300	-	Sirte Oil
Ras Lanuf	L	V.O.O. Berth No 3 (SPM)	Veba Oil Operations B.V.	-	-	22.9	300000	-	-	Ras Lanuf Oil&Gas
Zawia	D	SALM Berth No 3	National Oil Corp of Libya	-	-	19	140000	-	-	Azzawiya Oil Refin.
Zuetina	L	Chahett-Monobuoy		None	-	24.4	275000	4350	-	-
LITHUANIA										
Butinge Marine Terminal	B	Butinge SPM No 1	Mazeikiai Nafta Butinge Oil	-	-	16	150000	4300	-	Mazheikiai
MADAGASCAR										
Toamasina (Tamatave)	D	Crude Oil Berth		230	31	12.2	60000	-	-	Solima
MALAYSIA										
Bintulu Terminal	L	SBM Berths 1 & 2	Sarawak Shell Berhad	None	-	15.9	320000	2400	-	-
Dulang Marine Terminal	L	"Puteri Dulang" FPSO	Petronas Carigali Sdn. Bhd.	242	-	-	85000	800	-	-
Kerteh Terminal	L	TCOT SALM-2	EPMI	-	-	20.4	250000	5500	-	-
Labuan	L	Shell SBM	Sabah Shell Petro. Co	290	-	22.6	320000	7300	-	-
Malong Marine Terminal	L	"Perintis" FPSO	Trenergy FPSO Sdn Berhad	281	-	-	150000	-	-	-
Miri (Lutong Terminal)	L	Miri SBM No 5	Sarawak Shell Berhad	None	-	17.1	150000	2850	-	Sarawak Shell
Port Dickson	D	Esso/Shell SBM		275	None	15	120000	-	4500	ExxonMobil + Shell
Sungai Udang	D	Sungai Udang SBM	Petronas	347.6	-	22	300000	-	8600	Petronas, Malacca
Tapis Terminal	L			-	-	-	100000	-	-	-
MARTINIQUE										
Fort de France	D			300	-	17.5	120000	-	-	S.A.R.A.
MAYANMAR										
Yetagun Marine Term.	L	"Yetagun" FSO	S. East Shipping Co. Ltd	-	-	-	120000	3400	-	-
MEXICO										
Cayo Arcas Terminal	L	Pemex SBM No 2	Pemex	-	-	21	275000	6400	-	-
Coatzacoalcos	L	Pajaritos Berths 7E/7W	Pemex	250	42	11.9	85000	5450	-	-

L = Load, **D** = Discharge, **B** = Both; **NL** = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port		Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
MEXICO ctd.										
Dos Bocas	L	SBM No 1	Pemex	350	None	22	250000	5450	-	-
Salina Cruz	L	Offshore Terminal SPM 3	Pemex	350	-	21.3	250000	6800	-	Pemex
Tuxpan	L	Pemex SBM No 2		-	-	13.4	80000	-	-	-
MOROCCO										
Mohammedia	D	New Terminal Berth B		290	-	17	150000	-	5150	Samir
NETHERLANDS										
Amsterdam	D	Oiltanking Amsterdam B.V.		325	42	13.7	100000	-	2000	-
Borssele	D			-	-	-	100000	-	-	-
Flushing (Vlissingen)	D	Total Refinery Jetty		280	None	15	100000	-	3000	Total Fina
Rotterdam (Europoort)	B	Maasvlakte Oil Term. 6th		364	60	22.6	350000	-	-	-
Rotterdam (Europoort)	B	Nerefco 6th Petroleumhavr		-	-	22.6	280000	-	-	Nerefco
Terneuzen	D	Ocean Dock		280	-	12.3	100000	-	-	-
NETHERLANDS ANTILLES										
Bullen Bay (Curacao)	B	COT Tanker Jetty No 4	RICSA	411.4	None	28.7	550000	12000	25000	RICSA, Emmastad
Caracas Bay	D	Shell Curacao Berths		320	-	13.7	90000	-	-	RICSA, Emmastad
Bonaire Terminal	B	Berth No 1	BOPEC	None	None	33.5	500000	-	-	-
Willemstad/Emmastad	D	Refineria Isla Berths 5 & 6	RICSA	259	None	12.8	100000	-	-	RICSA, Emmastad
NEW ZEALAND										
Maui Field	L	"Whakaaropai" FPSO	Shell Todd Oil Services Ltd	-	-	-	100000	2500	-	-
Whangarei	D	Marsden Point Oil Bth 1	New Zealand Refining Co	304	-	15.2	145000	-	-	NZ Refining
NICARAGUA				259	-	12.5	65000	-	1000	ExxMob., Managua
Puerto Sandino	D	Sea Line Terminal		-	-	None	150000	-	-	-
NIGERIA										
Antan Terminal	L	"Knock Taggart" FPSO	Addax Petr. Development Ltd	320	None	-	135000	5000	-	-
Bonny Inshore Terminal	L	Inshore Terminal	Shell Petr. Development Co	None	None	22.8	350000	6000	-	-
Bonny Offshore Term.	L	Offshore Terminal (SPM)	Shell Petr. Development Co	366	None	22.9	300000	5000	-	-
Brass Terminal	L	Brass Term. SBMs 1 & 2	Nigerian AGIP Oil Co Ltd	365	61	-	300000	4100	-	-
Escravos Terminal	L	Escravos SBM Berth 3	Chevron Nigeria Ltd	-	-	-	140000	-	-	-
Escravos Terminal	D	Import facility		-	-	21.9	310000	9000	-	-
Forcados (Offsh. Term.)	L	SBM 1	Shell Petr. Development Co	None	None	18	270000	8200	-	-
IMA Terminal	L	"R.G.Sawka" FSO	Liberty Technic. Services Ltd	-	-	-	280000	-	-	-
Odudu Terminal	L	"FSO XV Domy"	Elf Petroleum Nigeria Ltd	-	-	-	140000	-	-	-
Oso Field	L		Mobil Producing Nigeria	None	None	24.4	250000	3000	-	-
Pennington	L	Offshore Terminal SBM-B	Texaco Overseas Petr. Co	None	None	22	300000	8850	-	-
Qua Iboe	L	SBMs Nos 1, 2 & 3	Mobil Producing Nigeria	-	-	-	150000	5450	-	-
Ukpokiti Terminal	L	"Independence" FPSO	Conoco Energy Nigeria Ltd	-	-	-	60000	-	-	-
NORWAY				-	-	-	150000	-	-	-
Aasgard	L	"Aasgard A" FSO	A/S Norske Shell	-	-	-	140000	-	-	-
Draugen	L	Floating loading buoy	Statoil	275	-	13	100000	5000	-	-
Gullfaks	L	Loading buoys	Statoil	350	-	23	300000	-	-	Statoil
Kaarsto	L	Product Quay No 2	Statoil Mongstad	270	-	19.7	180000	-	-	Statoil
Mongstad	L	Crude Oil Jetty No 1	Statoil Mongstad	-	-	-	90000	-	-	-
Mongstad	D	Crude Oil Jetty No 7	Norsk Hydro	-	-	-	60000	-	-	-
Njord Field	L	"Njord B" FSO	Statoil	350	-	20.1	190000	-	10000	ExxonMobil
Norne	L	Norne FPSO		-	-	-	150000	-	-	-
Slagen	D	Marine Terminal Berth 1E	Statoil/Mobil	2335.3	-	15.9	240000	2200	-	Shell
Statfjord Terminal	L		A/S Norsk Shell	-	-	23	300000	12850	-	-
Stavanger (Sola)	D	Shell Refinery	Norsk Hydro a.s.	-	-	-	80000	-	-	-
Sture	L	Crude Oil Term. Jetty No 1	Golar Nor Offshore	-	-	-	100000	-	-	-
Varg	L	"Petrojarl Varg" FPSO		-	-	-	-	-	-	-
Yme Field	L	"Polysaga" FSO		-	-	-	-	-	-	-
OMAN				None	None	None	800000	-	-	Oman Refinery
Mina al Fahal	L	SBM No 2	Petr. Devt. Oman L.L.C.	259.1	39.6	11.9	75000	-	1800	Pakistan + Nat Ref.
PAKISTAN										
Karachi	D	Oil Pier No V	Karachi Port Trust							

L = Load, **D** = Discharge, **B** = Both; **NL** = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port		Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
PANAMA										
Bahia Las Minas	D	Refineria Panama SA	Refineria Panama S.A.	243.8	30.5	11.9	60000	-	-	Refin. Panama SA
Charco Azul Terminal	B	PTP Berth No 1	Petroterm. de Panama S.A.	335	None	24	265000	6550	8200	-
Chiriqui Grande	L	Petroterminal SBMs 1 & 2	Petroterm. de Panama S.A.	294	49	21.9	150000	6540	-	-
Las Minas Bay	D	Colon	Refineria Panama S.A.	245	-	12.2	60000	-	-	Refin. Panama SA
PAPUA NEW GUINEA										
Kumul Marine Terminal	L	Kutubu SPM	Chevron Niugini Pty. Ltd	-	-	17.1	150000	1000	-	-
PERU										
La Pampilla	D	Sea Berth No 2		283.5	-	14.3	70000	-	-	Petroperu
Puerto Bayovar	L		Petroperu/ENAPU	400	None	22	250000	10200	-	-
PHILIPPINES										
Bataan (Limay)	D	Bataan SBM	Petron Bataan Refinery	341.4	53.35	22.9	310000	-	-	Petron Corp
Batangas (Tabangao)	D	Shell Terminal Jetty No 4	Pilipinas Shell Petrol. Corp	348	-	23	320000	-	-	Shell
Subic Bay	B	POL Pier Southside	Coastal (Subic Bay) Ter. Inc	260	-	12.8	100000	-	-	-
POLAND										
Gdansk	B	Nth. Port Liquid Fuel Ter.	Port Polnocny	300	-	15	150000	4150	4150	Petr. Ref. Gdansk
PORTUGAL										
Leixoes (Oporto)	D	Ter. Oceanico de Leixoes	Petroleos de Portugal E.P.	-	56.7	17	135000	-	10000	Petrogal
Lisbon	D	Cabo Ruivo Terminal	Soponata	None	None	-	65000	-	-	-
Sines	D	Berth No 2		350	-	22.5	350000	-	-	Petrogal
PUERTO RICO										
Guayanilla	D	Refinery dock	Caribbean Petroleum	253	100	12.8	60000	-	-	Caribbean Petrol.
Yabucoa	D	Sun Refinery	Sun Oil Co	-	-	13.1	100000	-	-	Sun Oil
QATAR										
Al Rayyan	L	Al Rayyan SPM	ARCO Qatar Inc	-	-	21	270000	8200	-	-
Al Shaheen Terminal	L	Al Shaheen SPM No 1	Maersk Oil Qatar AS	None	None	None	370000	8350	-	-
Halul Island	L	SBM No 2	Qatar General Petrol. Corp	420	-	29	550000	9500	-	-
Mesaieed (Umm Said)	L	North Berth SBM	Qatar General Petrol. Corp	340	60	-	260000	7500	-	National Oil
Ras Laffan	L	Liquid 2B	Qatar General Petrol. Corp	345	-	12.5	50000	4650	-	-
ROMANIA										
Constantza	B	Berth No 79		None	None	14	85000	-	-	-
RUSSIA										
Nakhodka	L	Oil Berth		230	40	-	60000	-	-	-
Novorossiysk	L	Sheskharis Oil Ter. Ber 1		490	-	19	250000	10100	-	Russian Govt.
Primorsk	L	Berth Nos 1 & 2		307	50	15	125000	-	-	-
Sakhalin	L			-	-	-	90000	-	-	-
Tuapse	L	Oil Harbour Berths 1 & 2		250	-	12	85000	2400	-	Russian Govt.
Vityaz Marine Terminal	L	"Okha" FSO		-	-	-	60000	6850	-	-
SAUDI ARABIA										
Al Muajjiz Terminal	L	Berth No 102		412	76.2	29.6	500000	16400	-	-
Juaymah Terminal	L	Crude SPMs	Saudi Aramco	-	-	35	750000	17800	-	-
Rabigh	D	Liquid Cargo Port	Petromin-Petrola Refin. Co	360	-	23.5	325000	-	-	Saudi Aramco
Ras Al Khafji	L	Berth No 4 SBM	Arabian Oil Co Ltd	342	-	19.5	323000	8500	-	Arabian Oil
Ras Tanura	L	Sea Islands	Saudi Aramco	-	-	-	450000	38400	-	Saudi Aramco
Yanbu Crude Oil Term.	L	ARAMCO Berth No 62	Saudi Aramco	525	-	28.95	500000	17800	-	Saudi Aramco
SENEGAL										
Mbao Terminal (Dakar)	O	Sea Line	Iransen + Shell	-	-	16	130000	-	-	Societe Africaine
SINGAPORE										
Jurong	D	Esso/Mobil SBM		366	-	20.4	330000	-	-	Exxon-Mobil
Pulau Ayer Chawan	D	Berth No 5		305	-	-	140000	-	-	Exxon-Mobil
Pulau Bukom	D	Main Strait SBM	Shell Singapore Pte. Ltd	457	-	23	360000	-	-	Shell
Pulau Merlimau	D	P.S.A. SBM (Selat Sinki)	TMS	500	-	-	320000	-	-	Singapore Ref CPL
SOUTH AFRICA										
Cape Town	D	No 1 Tanker Basin		256	-	13.1	85000	-	-	Caltex
Durban	D	Reunion SBM		-	-	-	300000	-	-	Shell-BP Sapref
Saldanha Bay	B	Ore/Oil Jetty		350	-	21.5	280000	-	10000	-

L = Load, **D** = Discharge, **B** = Both; **NL** = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port		Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
SPAIN										
Algeciras	D	CEPSA Monobuoy	CEPSA	None	-	None	500000	-	-	CEPSA, Cadiz
Barcelona	D		Campsa	-	-	12	60000	-	1000	-
Bilbao	D	Petronor Refin. No 1 Jetty		450	-	32	500000	-	16000	Petronor
Cartagena	D	Escombreras Berth E018	Repsol Petroleo S.A.	350	-	20.4	250000	-	3300	Repsol
Castellon de la Plana	D	Sea Berth	BP Oil Espana S.A.	300	-	22	165000	-	7000	BP Oil Espana S.A.
Corunna	D	Repsol Jetty No 3	Repsol Petroleo S.A.	290	44	17	130000	-	-	Repsol
Huelva	D	Rio Tinto Minera S.A.	Rio Tinto Minera S.A.	274.3	-	21.3	150000	-	2500	CEPSA
Malaga	D	Sealine Berth	Repsol Petroleo S.A.	-	None	25	250000	-	6000	Repsol, Puertollano
Tarragona	D	Repsol Monobuoy	Repsol Petroleo S.A.	350	-	42.2	250000	-	11000	Repsol
SRI LANKA										
Colombo	D	Dolphin Tanker Berth		210	32.2	11.8	60000	-	2500	Ceylon Petroleum
ST. EUSTATIUS ISLAND										
St. Eustatius	B	No 2 (North Berth)	Saudi Aramco	-	-	16.8	175000	4100	3400	-
ST. LUCIA										
Cul-de-Sac	D	Dock No 2		396.2	None	25	400000	-	-	-
SUDAN										
Marsa Bashayer	L	Bashayer Crude Oil Exp.	Greater Nile Petr.Op. Co Ltd	368	58	20.3	300000	6800	-	-
SWEDEN										
Brofjorden	D	Crude Oil Jetty		None	None	25	500000	-	-	Skandinaviska
Gothenburg	D	Torshamnen Berth 801	Port of Gothenburg A.B.	350	None	19.1	225000	-	-	Nynas+Pree.+Shell
Nynashamn	D	Berth No 1	AB Nynas Petroleum	300	-	-	130000	-	-	Nynas Petroleum
SYRIA										
Banias	B	Berth No 3	SCOT	289.5	-	16.2	120000	-	-	Banias Refining
Tartous	L	North Berth	SCOT	280	40	15.9	100000	4000	-	-
TAIPEI, CHINESE										
Kaohsiung	D	C.P.C. SBM No 3	Chinese Petroleum Corp	-	-	-	300000	-	7000	C.P.C., Kaohsiung
Keelung	D	Sha Lun SBM No 2	Chinese Petroleum Corp	None	-	20	250000	-	6000	C.P.C., Tao-Yuan
Mailiao	D	Berth W-2		310	-	19.5	150000	-	-	-
TANZANIA										
Mjimwema (Dar es Sal.)	D	Monobuoy		-	-	16.8	100000	-	-	T.I.P.R.
THAILAND										
Benchamas Terminal	L	"Bencham. Explorer" FSO	Chevron Offshore Ltd	-	-	100	110000	3250	-	-
Erawan Terminal	L	Erewan Ter. FSO (SPM 2)	Unocal Thailand Ltd	243.8	-	-	130000	2700	-	-
Rayong (Map Ta Phut)	D	Star Petrol. Ref. Co SPM	Star Petrol. Refining Co Ltd	345	-	20.4	280000	-	8150	Star Petroleum Ref.
Sriracha	D	Thai Oil SBM	Thai Oil Co Ltd	-	-	-	230000	-	7500	Thai Oil
Tantawan Terminal	L	"Tantaw. Explorer" FPSO	Thaipo Ltd	256.8	-	-	110000	3250	-	-
TOGO										
Lome	D		Soc.Togolaise Stckge Lome	250	-	13.5	95000	-	1100	Ref. du Togo
TRINIDAD & TOBAGO										
Galeota Point	L	Galeota SBM	Amoco Trinidad Oil Co	-	-	-	250000	5450	-	-
Point Fortin	B	Berth No 5 (CBM)	Petr. Co of Trinidad/Togago	259.1	-	15.5	70000	-	-	Petrotrin
Pointe-a-Pierre	B	Berth No 6 (Sea Island)	Petr. Co of Trinidad/Togago	289.5	-	15.5	120000	-	-	Petrotrin
TUNISIA										
Ashtart	L	SBM		None	-	-	150000	2550	-	-
Bizerte	D	Stir Ref. Oil Pier A North		240	None	-	90000	-	-	Ste.Tunis. Ind. Raff
Didon Terminal	L	"Didon" FPSO	M. P. Zarat Ltd	-	-	-	70000	1350	-	-
La Skhirra	L	Terminal Platform		300	-	14.5	150000	7000	-	-
Tazerka	L		Shell	275	None	100	140000	7000	-	-
Zarzis	L			-	-	-	130000	-	-	-
TURKEY										
Aliaga (Izmir)	D	VLCC discharge jetty	TUPRAS AS	360	-	19.2	250000	-	15000	TUPRAS, Izmir
Ambarli (Istanbul)	D	TEAS/Petrol Ofisi offsh.	TEAS/Petrol Ofisi	None	None	13	250000	-	-	-
Ceyhan Terminal	L	BOTAS Berth Nos 1 & 2	BOTAS Petr. Pipeline Corp	355	-	23	300000	-	-	-
Dortyol	L	Dortyol BOTAS Terminal	BOTAS Petr. Pipeline Corp	250	-	13	60000	2500	-	-
Mersin	D	ATAS Refinery Terminal	ATAS	250	None	12	100000	-	1500	ATAS

L = Load, **D** = Discharge, **B** = Both; **NL** = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
PANAMA									
Bahia Las Minas	D Refineria Panama SA	Refineria Panama S.A.	243.8	30.5	11.9	60000	-	-	Refin. Panama SA
Charco Azul Terminal	B PTP Berth No 1	Petroterm. de Panama S.A.	335	None	24	265000	6550	6200	-
Chiriqui Grande	L Petroterminal SBMs 1 & 2	Petroterm. de Panama S.A.	294	49	21.9	150000	6540	-	-
Las Minas Bay	D Colon	Refineria Panama S.A.	245	-	12.2	60000	-	-	Refin. Panama SA
PAPUA NEW GUINEA									
Kumul Marine Terminal	L Kutubu SPM	Chevron Niugini Pty. Ltd	-	-	17.1	150000	1000	-	-
PERU									
La Pampilla	D Sea Berth No 2		283.5	-	14.3	70000	-	-	Petroperu
Puerto Bayovar	L	Petroperu/ENAPU	400	None	22	250000	10200	-	-
PHILIPPINES									
Bataan (Limay)	D Bataan SBM	Petron Bataan Refinery	341.4	53.35	22.9	310000	-	-	Petron Corp
Batangas (Tabangao)	D Shell Terminal Jetty No 4	Pilipinas Shell Petrol. Corp	348	-	23	320000	-	-	Shell
Subic Bay	B POL Pier Southside	Coastal (Subic Bay) Ter. Inc	260	-	12.8	100000	-	-	-
POLAND									
Gdansk	B Nth. Port Liquid Fuel Ter.	Port Polnocny	200	-	15	150000	4150	4150	Petr. Ref. Gdansk
PORTUGAL									
Leixoes (Oporto)	D Ter. Oceanico de Leixoes	Petroleos de Portugal E.P.	-	56.7	17	135000	-	10000	Petrogal
Lisbon	D Cabo Ruivo Terminal	Soponata	None	None	-	55000	-	-	-
Sines	D Berth No 2		350	-	22.5	350000	-	-	Petrogal
PUERTO RICO									
Guayanilla	D Refinery dock	Caribbean Petroleum	253	100	12.8	80000	-	-	Caribbean Petrol.
Yabucoa	D Sun Refinery	Sun Oil Co	-	-	13.1	100000	-	-	Sun Oil
QATAR									
Al Rayyan	L Al Rayyan SPM	ARCO Qatar Inc	-	-	21	270000	8200	-	-
Al Shaheen Terminal	L Al Shaheen SPM No 1	Maersk Oil Qatar AS	None	None	None	370000	8350	-	-
Halul Island	L SBM No 2	Qatar General Petrol. Corp	420	-	29	550000	9500	-	-
Mesaieed (Umm Said)	L North Berth SBM	Qatar General Petrol. Corp	340	60	-	260000	7500	-	National Oil
Ras Laffan	L Liquid 2B	Qatar General Petrol. Corp	345	-	12.5	60000	4650	-	-
ROMANIA									
Constantza	B Berth No 79		None	None	14	85000	-	-	-
RUSSIA									
Nakhodka	L Oil Berth		230	40	-	60000	-	-	-
Novorossiysk	L Sheskhans Oil Ter. Ber 1		490	-	19	250000	10100	-	Russian Govt.
Primorsk	L Berth Nos 1 & 2		307	50	15	125000	-	-	-
Sakhalin	L		-	-	-	90000	-	-	-
Tuapse	L Oil Harbour Berths 1 & 2		250	-	12	85000	2400	-	Russian Govt.
Vityaz Marine Terminal	L "Okha" FSO		-	-	-	60000	6850	-	-
SAUDI ARABIA									
Al Muajjiz Terminal	L Berth No 102		412	76.2	29.6	500000	16400	-	-
Juaymah Terminal	L Crude SPMs	Saudi Aramco	-	-	35	750000	17800	-	-
Rabigh	D Liquid Cargo Port	Petromin-Petrola Refin. Co	360	-	23.5	325000	-	-	Saudi Aramco
Ras Al Khafji	L Berth No 4 SBM	Arabian Oil Co Ltd	342	-	19.5	323000	8500	-	Arabian Oil
Ras Tanura	L Sea Islands	Saudi Aramco	-	-	-	450000	38400	-	Saudi Aramco
Yanbu Crude Oil Term.	L ARAMCO Berth No 62	Saudi Aramco	525	-	28.95	500000	17800	-	Saudi Aramco
SENEGAL									
Mbao Terminal (Dakar)	D Sea Line	Iransen + Shell	-	-	16	130000	-	-	Societe Africaine
SINGAPORE									
Jurong	D Esso/Mobil SBM		366	-	20.4	330000	-	-	Exxon-Mobil
Pulau Ayer Chawan	D Berth No 5		305	-	-	140000	-	-	Exxon-Mobil
Pulau Bukom	D Main Strait SBM	Shell Singapore Pte. Ltd	457	-	23	380000	-	-	Shell
Pulau Merlimau	D P.S.A. SBM (Selat Sinki)	TMS	500	-	-	320000	-	-	Singapore Ref CPL
SOUTH AFRICA									
Cape Town	D No 1 Tanker Basin		256	-	13.1	85000	-	-	Caltex
Durban	D Reunion SBM		-	-	-	300000	-	-	Shell-BP Sapref
Saldanha Bay	B Ore/Oil Jetty		350	-	21.5	280000	-	10000	-

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
SPAIN									
Algeciras	D CEPSA Monobuoy	CEPSA	None	-	None	500000	-	-	CEPSA, Cadiz
Barcelona	D	Campsa	-	-	12	60000	-	1000	-
Bilbao	D Petronor Refin. No 1 Jetty		450	-	32	500000	-	16000	Petronor
Cartagena	D Escombreras Berth E01B	Repsol Petroleo S.A.	350	-	20.4	250000	-	3800	Repsol
Castellon de la Plana	D Sea Berth	BP Oil Espana S.A.	300	-	22	165000	-	7000	BP Oil Espana S.A.
Corunna	D Repsol Jetty No 3	Repsol Petroleo S.A.	290	44	17	130000	-	-	Repsol
Huelva	D Rio Tinto Minera S.A.	Rio Tinto Minera S.A.	274.3	-	21.3	150000	-	2500	CEPSA
Malaga	D Sealine Berth	Repsol Petroleo S.A.	-	None	25	250000	-	6000	Repsol, Puertollano
Tarragona	D Repsol Monobuoy	Repsol Petroleo S.A.	350	-	42.2	250000	-	11000	Repsol
SRI LANKA									
Colombo	D Dolphin Tanker Berth		210	32.2	11.8	60000	-	2500	Ceylon Petroleum
ST. EUSTATIUS ISLAND									
St. Eustatius	B No 2 (North Berth)	Saudi Aramco	-	-	16.8	175000	4100	3400	-
ST. LUCIA									
Cul-de-Sac	D Dock No 2		396.2	None	25	400000	-	-	-
SUDAN									
Marsa Bashayer	L Bashayer Crude Oil Exp.	Greater Nile Petr.Op. Co Ltd	368	58	20.3	300000	6800	-	-
SWEDEN									
Brofjorden	D Crude Oil Jetty		None	None	25	500000	-	-	Skandinaviska
Gothenburg	D Torshamnen Berth 801	Port of Gothenburg A.B.	350	None	19.1	225000	-	-	Nynas+Pree.+Shell
Nynashamn	D Berth No 1	AB Nynas Petroleum	300	-	-	130000	-	-	Nynas Petroleum
SYRIA									
Banias	B Berth No 3	SCOT	289.5	-	16.2	120000	-	-	Banias Refining
Tartous	L North Berth	SCOT	280	40	15.9	100000	4000	-	-
TAIPEI, CHINESE									
Kaohsiung	D C.P.C. SBM No 3	Chinese Petroleum Corp	-	-	-	300000	-	7000	C.P.C., Kaohsiung
Keelung	D Sha Lun SBM No 2	Chinese Petroleum Corp	None	-	20	250000	-	6000	C.P.C., Tao-Yuan
Mailiao	D Berth W-2		310	-	19.5	150000	-	-	-
TANZANIA									
Mjimwema (Dar es Sal.)	D Monobuoy		-	-	16.8	100000	-	-	T.I.P.R.
THAILAND									
Benchamas Terminal	L "Benchem. Explorer" FSO	Chevron Offshore Ltd	-	-	100	110000	3250	-	-
Erawan Terminal	L Erawan Ter. FSO (SPM 2)	Unocal Thailand Ltd	243.8	-	-	130000	2700	-	-
Rayong (Map Ta Phut)	D Star Petrol. Ref. Co SPM	Star Petrol. Refining Co Ltd	345	-	20.4	280000	-	8150	Star Petroleum Ref.
Sriracha	D Thai Oil SBM	Thai Oil Co Ltd	-	-	-	230000	-	7500	Thai Oil
Tantawan Terminal	L "Tantaw. Explorer" FPSO	Thaipo Ltd	256.8	-	-	110000	3250	-	-
TOGO									
Lome	D	Soc.Togolaise Stckge Lome	250	-	13.5	95000	-	1100	Ref. du Togo
TRINIDAD & TOBAGO									
Galeota Point	L Galeota SBM	Amoco Trinidad Oil Co	-	-	-	250000	5450	-	-
Point Fortin	B Berth No 5 (CBM)	Petr. Co of Trinidad/Togago	259.1	-	15.5	70000	-	-	Petrotrin
Pointe-a-Pierre	B Berth No 6 (Sea Island)	Petr. Co of Trinidad/Togago	289.5	-	15.5	120000	-	-	Petrotrin
TUNISIA									
Ashtart	L SBM		None	-	-	150000	2550	-	-
Bizerte	D Stir Ref. Oil Pier A North		240	None	-	90000	-	-	Ste.Tunis. Ind. Raff
Didon Terminal	L "Didon" FPSO	M. P. Zarat Ltd	-	-	-	70000	1350	-	-
La Skhira	L Terminal Platform		300	-	14.5	150000	7000	-	-
Tazerka	L	Shell	275	None	100	140000	7000	-	-
Zarzis	L		-	-	-	130000	-	-	-
TURKEY									
Aliaga (Izmir)	D VLCC discharge jetty	TUPRAS AS	360	-	19.2	250000	-	15000	TUPRAS, Izmir
Amberli (Istanbul)	D TEAS/Petrol Ofisi offsh.	TEAS/Petrol Ofisi	None	None	13	250000	-	-	-
Ceyhan Terminal	L BOTAS Berth Nos 1 & 2	BOTAS Petr. Pipeline Corp	365	-	23	300000	-	-	-
Dortyol	L Dortyol BOTAS Terminal	BOTAS Petr. Pipeline Corp	250	-	13	60000	2500	-	-
Mersin	D ATAS Refinery Terminal	ATAS	250	None	12	100000	-	1500	ATAS

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port		Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
TURKEY ctd.										
Toros Gubre Terminal	L	Jetty No 2	Kimya Endustrisi AS	-	-	-	100000	-	-	-
Tutunciftlik (Izmit)	D	TUPRAS Refinery Berth 5	TUPRAS	300	None	27	280000	-	7650	TUPRAS, Izmit
UKRAINE										
Odessa	L	Inner Harbour Berth No 1	Ukraine Minst. of Transport	250	40	12.2	90000	2000	-	Uktatnafta
Theodosia	L	North Oil Berth		-	-	12.5	60000	1500	-	-
UNITED ARAB EMIRATES										
Abu al Bukhoosh	L	SPM Buoy		None	-	22.5	280000	8500	-	-
Al Ruwais	D	ADNOC Refinery Berth E	ADNOC	360	57.5	17	160000	-	-	ADNOC, Ruwais
Arzanah Island	L	SBM	ZADCO	-	-	13.1	260000	7500	-	-
Das Island	L	Tanker Berth 3 (SPM)	ADNOC	-	-	24	400000	6000	-	-
Fateh Terminal	L	SBMs Nos 1 & 2	Dubai Petroleum Co	365.8	-	30.5	300000	9500	-	-
Fujairah	B	ENOC Berth No. 1	Vopak ENOC Fujairah Ltd	274	None	18	145000	2575	2575	-
Fujairah Offsh. Anchor.	B	Ship-to-ship transfers		-	-	-	600000	-	-	Metro
Hamriyah	L	SPM	Amoco Sharjah Oil Co	-	-	16.8	80000	3100	-	-
Hulaylah Terminal	L	SPM	Ras al Khaimah Offsh. Pet.	-	-	-	300000	1200	-	-
Jebel Dhanna	L	Sea Line Load Berth No 4	ADPPOC on behalf of ADCC	377.7	58.8	-	260000	7750	-	ADNOC, Ruwais
Khor Fakkan	B	Ship-to-ship transfers		-	-	-	600000	-	-	-
Mubarek Terminal	L	"Mubaraka" FPSO	Crescent Petroleum Co	-	-	-	275000	2200	-	-
Mubarraz Island	L	Mubarraz Terminal SBM	Abu Dhabi Oil Co Ltd (Jap.)	-	-	-	235000	4450	-	-
Ras al Khaimah	L	Salah Field		-	-	-	300000	-	-	-
Zirku Island	L	Oil Terminal SPMs 1 & 2	ZADCO	None	67	21	350000	-	-	-
UNITED KINGDOM										
Alba Terminal	L	"Alba FSU"	Chevron UK Ltd	-	-	-	130000	-	-	-
Banff Field	L	"Ramform Banff" FPSO	Petrol. Geo-Services UK Ltd	-	-	-	100000	-	-	-
Beryl Terminal	L	SPM	Mobil Oil Co	-	-	-	100000	-	-	-
Blenheim Field	L	"Petrojarl 1" FPSO	Petrol. Geo-Services UK Ltd	-	-	-	67000	-	-	-
Captain	L	"Captain FPSO"	Texaco North Sea UK Co	-	-	-	100000	-	-	-
Coryton	D	BP Jetty No 4		365.75	-	14	100000	-	14000	-
Curlew Field	L	"Maersk Curlew" FPSO	MAS Product. Co (Maersk)	-	-	-	100000	-	-	-
Fawley	D	Esso Marine Term. Bth 4	Esso Petroleum Co Ltd	-	-	14.9	110000	-	10000	ExxonMobil
Fife Field	L	"Uisge Gorm" FPSO	Amerada Hess	-	-	-	100000	-	-	-
Finnart Terminal	D	BP Oil Berth 3	BP Oil Ltd	-	-	22.9	300000	-	-	BP Amoco
Flotta Terminal	L	SPM Nos 1 & 2	Elf Exploration (UK) plc	None	None	21.9	200000	10900	-	-
Foinaven Field	L	"Petrojarl Foinaven" FPSO	Petrol. Geo-Services UK Ltd	-	-	-	100000	-	-	-
Gryphon Field	L	"Gryphon A" FPSO	Kerr-McGee	-	-	-	100000	-	-	Elf
Hamble	L	BP Terminal	BP Oil UK Ltd	260	-	13.1	110000	6000	-	-
Harding	L	Harding OLT	BP	-	-	-	120000	-	-	-
Hound Pilot	L	Berth No 1	BP Oil Ltd	-	-	20.2	300000	14000	-	-
Immingham Oil Terminal	D	Berth Nos 1 & 2	Humber Oil Ter. Trustee Ltd	335.3	None	12.8	140000	-	-	Lindsey, Humb'side
Kittiwake	L	Kittiwake Loading Buoy	Shell UK Exploration & Prod.	-	-	-	110000	-	-	-
Liverpool (Tranmere)	D	Tranmere Oil Ter.N. Stage	Shell UK Ltd	-	-	12.5	95000	-	-	Shell, Stanlow
Liverpool Bay	L	Offshore OSI	BHP Petroleum Ltd	-	-	28	150000	5250	-	-
Maureen Field	L	SPM	Phillips Petrol. Co UK Ltd	-	-	-	65000	-	-	-
Milford Haven	D	Elf Oil Jetty Berth No 1	Elf Oil (GB) Ltd	360	-	-	275000	-	-	Elf
Nigg Oil Terminal	L		BP Oil Ltd	290	45	15	155000	6800	-	-
Pembroke	D	Texaco Terminal Berth 6	Texaco Ltd	-	-	-	275000	-	-	Texaco
Pierce Field	L	"Haewene Brim" FPSO	Enterprise Oil	-	-	-	100000	-	-	-
Ross-Parry Field	L	"Bleo Holm" FPSO	Bluewater Offsh./Talisman	None	None	None	150000	4300	-	-
Sullom Voe	L	Jetty No 4	BP Exploration Oper. Co Ltd	365	-	22.6	350000	16400	-	-
Sullom Voe (Schiehall.)	L	Sullom Voe Jetty 3	BP Exploration Oper. Co Ltd	365	-	24	270000	7290	-	-
Teal/West Guillemot	L	"Anasuria" FPSO	Shell Expro	-	-	-	100000	-	-	-
Teesport	L	Seal Sands Oil Term. 2 Jty	Phillips Petrol. Co UK Ltd	295	45.7	17.1	150000	-	-	Phillips
Tetney Oil Terminal	D	SPM	Conoco Ltd	None	None	15.2	150000	-	-	Conoco

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port		Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
UNITED STATES										
Anacortes (WA)	D	Shell Outer Berth		289.6	-	13.7	125000	-	-	Equilon Entpris. LLC
Atreco (Port Arthur) (TX)	D	Berth 1	Fina Oil & Chemical Co	274.3	42.7	12.2	125000	-	4750	Fina Oil&Chemical
Barber's Point (HW)	D	Tesoro Hawaii SPM	Tesoro Hawaii Corp	288	45.7	19.8	150000	-	9000	Tesoro
Barber's Point (Offsh.)	D	Chevron Offshore Term.	Chevron USA Inc	304.8	-	15.2	150000	-	-	Chevron USA Prod.
Baton Rouge (LA)	D	Exxon Refin. Term. Dock 1	Exxon Co USA	245.8	None	13.7	100000	-	-	ExxonMobil
Baytown (TX)	D	Exxon Berth No 6	Exxon Company USA	249.9	39.6	12.2	80000	-	-	ExxonMobil
Bayway (NJ)	D	Oil Dock No 1	Tosco Refining	246.9	-	11	80000	-	-	Bayway Refining
Bridgeport (CT)	D	Shell Terminal		213.4	-	-	70000	-	-	-
Cherry Pt (Bellingham)	D	Arco Jetty		-	-	-	125000	-	-	Arco, Ferndale
Convent (LA)	D	Motiva Star Ent. Dock 2		274.3	-	12.2	70000	-	4100	Star Enterprise
Corpus Christi (TX)	B	Inner Harbour Pub.Dock1,8		304.8	-	13.7	100000	-	-	Various
Delaware City (DE)	D	Star Enterprise Berth No 1		281.3	44.2	-	140000	-	-	Star Enterprise
El Segundo (CA)	D	Berth No 4	Chevron USA	305	-	17	150000	-	-	Chevron
Ferndale (WA)	D	Mobil Oil Tanker Terminal	Mobil Oil Corp	304.8	-	18.3	125000	-	-	Tosco Refining
Freeport (TX)	D	Phillips Terminal Dock 3		265.2	44.2	13.1	80000	-	-	-
Good Hope (LA)	D	Norco (upstream)	Shell Oil Co	274.3	-	-	80000	-	-	Shell Norco Refin.
Gulfmex No 2	D	Offshore lightering area		-	-	-	500000	-	-	-
Houston (Boggy Bayou)	D	Crude Dock		274.3	44.2	12.2	80000	-	-	Shell/Pemex, Dr Pk
Houston (TX)	D	Oiltank. Deepwater Bth 2	Shell Oil Company	274.3	44.2	12.2	128000	-	4100	-
Huntington Beach (CA)	D		Oiltanking of Texas Inc	304.8	45.7	13.1	150000	-	3000	Golden West
Jacksonville (FL)	D		Golden West Refining Co	-	-	15.5	110000	-	-	-
Lake Charles (LA)	D	Conoco W.Lake Pier 1&2		244	41	-	90000	-	-	Conoco
Long Beach (CA)	D	Berth 121	ARCO Western Pipeline	-	None	19.8	265000	-	4350	-
LOOP Terminal (LA)	D	SPM 103	LOOP Inc	427	-	29.4	700000	-	13650	-
Los Angeles (CA)	B	Bths 45-47 (Outher Harb.)	Port of Los Angeles	274	-	15	120000	3400	3400	Various
L.A. (Wilmington) (CA)	D	Mormon Island Berth 163	Wickland Oil Terminals Inc	-	-	-	100000	-	-	Various
Marcus Hook (PA)	D	Sun Oil Co Wharf 3A & 3C	Sun Oil Co	259.6	61	-	85000	-	-	Sun Oil
Martinez (Suisan B.)(CA	D	Shore Terminals		304.8	None	12.2	80000	-	-	Various
Meraux (LA)	D	Murphy Oil Co Dock No 1		-	-	12.2	80000	-	3650	Murphy Oil USA
Mobile (AL)	D	LL&E		225.6	33.5	12.2	80000	-	2700	-
Nederland (LA)	D	Sun Marine Dock 2 to 5	Sun Co Marketing	304.8	45.7	12.2	70000	-	-	-
N. Orleans (Chalmette)	D	Exxon-Mobil Oil Co Dock 1		254.5	-	12.2	70000	-	-	ExxonMobil
New Orleans (St Rose)	D	IMTT Berth No 1	International Matex	259	None	12.2	60000	-	-	Shell Chemical
New York (NY)	D			-	-	-	100000	-	-	-
Nikiski (Kenai) (AK)	L	Drift River Terminal	Cook Inlet Pipe Line Co	259	-	-	80000	6800	-	-
Norfolk (VA)	D	Sewell's Point	Exxon	-	-	12.3	70000	-	-	-
Northport (NY)	D	Offshore Oil Discharge	Long Island Lighting Co	247.3	-	-	88000	-	-	-
Offsh. Pascagoula No 2	D	Offshore lightering area		-	-	-	500000	-	-	Chevron
Ostrica (LA)	B	Gulf Refining Co Terminal	Gulf Refining	-	-	12.2	60000	4600	-	Gulf
Paulsboro (NJ)	D	Citgo Terminal	Citgo Asphalt Refining Co	243.9	38	-	80000	-	-	Citgo Asphalt Ref.
Paulsboro (NJ)	D	Mobil Oil No 1 Berth		274.3	None	11.6	80000	-	-	ExxonMobil
Perth Amboy (NJ)	D	Chevron Terminal	Chevron USA	-	-	-	75000	-	-	Chevron
Philadelphia (PA)	D	Hog Island Berths 3 & 4	Sun Oil Co	304.8	41.2	11.3	110000	-	-	Sun Ref.& Market.
Port Allen (LA)	D	Placid Refinery Co Dock 1		259.1	35.1	12.2	90000	-	1000	Placid Refining
Port Arthur (TX)	D	Chevron Refinery Terminal	Chevron USA	236.2	36.6	11	40000	-	-	Chevron
Portland (ME)	D	Pipeline Pier No 2	Portland Pipeline Corp	-	30.5	13.7	80000	-	-	-
Portland (OR)	D			None	None	11.9	60000	-	-	-
Richmond (CA)	D	Long Wharf	Chevron USA	320	-	-	190000	-	7000	Chevron
Riverhead (Long Is) (NY	D	North Berth, Northville		340.5	-	18.3	160000	-	-	-
Sandwich Oil Term (MA)	D		US Army Corps of Engineers	-	-	12.2	70000	-	-	-
Snta Catalina Is. (CA)	D			-	-	-	300000	-	-	-
Smiths Bluff (Beaumont)	D	Sun Marine Berths 2-5	Sun Marine Terminals Inc	304.8	45.7	12.1	80000	-	6800	ExxonMobil
South Sabine Point (LA)	D	Offshore lightering area		-	-	-	500000	-	-	Various
Southtex	D	Offshore lightering area		-	-	-	500000	-	-	-

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 19: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 19 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port		Terminal	Operator(s)	(m) LOA	(m) Beam	(m) Draft	Max Dwt	Load T/Hr	Dis T/Hr	Refinery Name
UNITED STATES cld.										
St. James (LA)	D	Shell Pipeline Corp Dock 1		-	-	-	125000	-	4100	-
Texas City (TX)	D	BP Amoco (Berth 40 & 41)	BP Amoco	320	None	12	60000	-	2080	BP Amoco/Marat.
Texas City (TX)	B	Harbor Island	American Petrofina Pipeline	266.7	-	13.7	100000	-	-	-
Valdez Marine Ter. (AK)	L	Berths 4 & 5	Aleyska Pipeline Service Co	-	-	22.9	265000	15000	-	-
Westville (Eagle Pt) (NJ)	D	Eagle Point Berth 2		277.4	None	-	140000	-	-	Coastal Eagle Pt Oil
Wilmington (DE)	D	West Marine Terminal		None	None	11.6	80000	-	-	-
Yorktown (VA)	D	Amoco Dock	Amoco Oil Co	274	-	11.6	60000	-	-	BP Amoco
URUGUAY										
Jose Ignacio Terminal	D	ANCAP SBM	ANCAP	-	-	15.3	150000	-	4250	ANCAP, La Teja
VENEZUELA										
Amuay Bay	L	Jty1, Bths 1&2; Jty 4 Bth 8	PDVSA	280.9	None	12.8	90000	-	-	Lagoven, Judibana
Bajo Grande	L	Berth 3	PDVSA	260	-	12	85000	2000	-	PDVSA
El Chaure	L		PDVSA	229	-	12.2	60000	-	-	PDVSA
El Palito	L	Berths 3 & 4	PDVSA	250	None	14.6	85000	3675	-	PDVSA
Jose Petroterminal	L	Jose Petroterm. E&W Bths	Williams, Enbridge & Co	350	-	22.9	310000	13600	-	-
La Salina (Lacustre)	L	Berths 6N, 6S, 7N, 7S	PDVSA	274.5	None	-	75000	5450	-	-
Puerto la Cruz	L	Berths No 4 & 5	PDVSA	260.4	49.1	17.7	150000	4600	-	PDVSA
Puerto Miranda	L	Jetty Nos 2 & 3	PDVSA	277.4	41.2	11.9	60000	6000	-	-
Punta Cardon	L	Jetty 3 (South Outer Bth)	PDVSA	274.3	-	13.9	90000	-	-	PDVSA
Punta Cuchillo	L	Puerto Ordaz	PDVSA	-	-	13.1	80000	2000	-	-
Punta de Palmas	L	Berth No 3	PDVSA	271.3	-	12.8	80000	4300	-	-
VIETNAM										
Block 01 (Ruby Field)	L	"Ruby Princess" FPSO	Nortrans Offsh. (S) Pte Ltd	-	-	-	150000	-	-	-
Dai Hung (Big Bear)	L	SPM No 1		250	42	-	155000	-	-	-
Rang Dong (Daybreak)	L	"Rang Dong I" FPSO	Japan Vietnam Pet. Co Ltd	-	-	-	150000	3400	-	-
Van Phong Bay	B	Ship-to-ship transfers	Van Phong Bay Petrotech.	-	-	20	220000	-	-	-
Vung Tau (White Tiger)	L	Bach Ho Crude Exp Port		250	42	15	110000	3000	-	-
VIRGIN ISLANDS										
Limetree Bay (St Croix)	D	Dock No 4 - West Basin	HOVENSA, L.L.C.	365.7	None	16.8	300000	-	12950	HOVENSA, L.L.C.
YEMEN REPUBLIC										
Aden	D	Oil Harbour Berth 4	Aden Refinery Company	286	None	15.5	110000	-	-	Aden Refinery Co
Ash Shihr Terminal	L	Petroleum Export Term.	Canadian Occid. Pet Yemen	-	-	None	300000	7750	-	-
Ras Isa Terminal	L	Marine Term. FSO "Safer"	Yemen Hunt Oil Co (YHOC)	350.6	56.4	None	307000	13600	-	-
YUGOSLAVIA, FEDERAL REPUBLIC OF										
Bar	D	New Oil Berth		None	None	12.5	80000	-	-	-

L = Load, **D** = Discharge, **B** = Both; **NL** = No Limit

Source: SSY Consultancy & Research Ltd

Table 20: Representative Tanker Single Voyage Freight Rates 1991-2002 [1]
Tableau 20 : Tarifs d'Affrètement des Pétroliers au Voyage 1991-2002 [1]

Rates in US$ / tonne

Cargo size/type:	Caribbean-USAC/US Gulf 30,000 tonnes (clean)	Middle East Gulf-Japan/Korea 55,000 tonnes (clean)	North Africa-Med. 80,000 tonnes (dirty)	West Africa-USAC/US Gulf 130,000 tonnes (dirty)	Middle East Gulf-UK/Cont 280,000 tonnes (dirty)	Middle East Gulf-Japan 260,000 tonnes (dirty)
1st Quarter 1991	17.48	24.74	5.87	10.01	13.81	11.45
2nd Quarter 1991	8.41	14.87	4.60	8.83	11.86	9.11
3rd Quarter 1991	6.37	11.58	4.14	8.28	10.47	7.49
4th Quarter 1991	9.54	13.85	3.83	6.41	10.16	6.54
1st Quarter 1992	9.32	13.33	3.16	5.44	6.51	4.44
2nd Quarter 1992	6.54	11.64	2.90	4.28	6.42	3.99
3rd Quarter 1992	7.02	12.09	2.94	4.23	7.16	4.63
4th Quarter 1992	7.61	12.30	3.70	5.29	6.76	5.66
1st Quarter 1993	9.01	14.61	3.68	6.80	8.22	5.39
2nd Quarter 1993	8.81	12.86	4.09	6.17	7.34	4.78
3rd Quarter 1993	8.36	15.96	3.48	5.69	7.88	5.44
4th Quarter 1993	10.38	18.56	3.70	6.34	6.93	4.68
1st Quarter 1994	9.87	17.34	3.08	5.28	5.59	3.87
2nd Quarter 1994	8.88	15.60	3.52	5.59	5.63	3.64
3rd Quarter 1994	8.22	15.36	3.37	5.67	6.97	4.85
4th Quarter 1994	9.83	18.87	3.90	6.56	7.35	5.21
1st Quarter 1995	12.21	17.95	3.82	6.55	7.64	5.54
2nd Quarter 1995	10.11	16.09	3.68	6.48	7.30	5.12
3rd Quarter 1995	9.59	19.04	4.18	6.75	9.52	7.00
4th Quarter 1995	10.45	21.14	3.61	6.78	8.73	6.15
1st Quarter 1996	13.05	20.29	4.77	7.50	9.92	7.40
2nd Quarter 1996	11.06	17.51	4.60	7.59	8.95	6.62
3rd Quarter 1996	8.61	17.72	4.00	7.16	9.74	7.14
4th Quarter 1996	9.86	20.21	4.05	7.57	8.89	6.64
1st Quarter 1997	13.15	23.22	4.72	8.50	9.86	7.17
2nd Quarter 1997	10.68	20.87	4.49	8.32	9.93	7.29
3rd Quarter 1997	9.89	16.19	4.49	8.02	12.03	9.30
4th Quarter 1997	9.21	19.01	4.25	9.08	12.59	8.89
1st Quarter 1998	7.13	19.42	3.73	8.33	10.27	7.25
2nd Quarter 1998	8.22	15.64	3.73	7.18	12.14	8.30
3rd Quarter 1998	8.03	15.78	3.28	6.85	10.85	7.32
4th Quarter 1998	9.21	16.55	3.31	6.45	9.50	6.23
1st Quarter 1999	8.35	13.32	3.51	6.96	9.66	6.42
2nd Quarter 1999	7.95	13.47	3.42	5.60	7.19	4.69
3rd Quarter 1999	8.32	15.12	2.84	5.24	7.40	4.66
4th Quarter 1999	7.89	14.10	3.37	6.53	7.70	5.11
1st Quarter 2000	8.70	19.80	4.75	8.89	8.82	6.73
2nd Quarter 2000	11.78	23.32	6.18	11.29	14.30	10.66
3rd Quarter 2000	13.45	31.85	7.61	15.01	17.66	13.75
4th Quarter 2000	16.09	34.31	8.28	17.87	21.42	16.79
1st Quarter 2001	17.25	46.20	7.70	15.54	18.00	12.35
2nd Quarter 2001	15.25	31.70	5.97	10.86	12.36	8.14
3rd Quarter 2001	12.76	28.27	4.84	9.93	11.32	7.36
4th Quarter 2001	10.42	22.25	4.19	8.03	8.95	5.86
1st Quarter 2002	8.64	15.79	3.92	6.66	7.39	4.97
2nd Quarter 2002 [2]	9.95	16.01	4.44	6.87	7.17	4.93
1991	10.45	16.26	4.61	8.36	11.57	8.65
1992	7.67	12.34	3.18	4.81	7.21	4.68
1993	9.14	15.50	3.79	6.25	7.59	5.07
1994	9.20	16.79	3.47	5.78	6.38	4.34
1995	10.59	18.56	3.87	6.64	8.30	5.96
1996	10.62	18.93	4.37	7.47	9.37	6.95
1997	10.73	19.82	4.49	8.48	11.11	8.16
1998	8.29	17.10	3.49	7.26	15.88	7.27
1999	8.13	14.01	3.29	6.25	7.99	5.22
2000	12.50	27.32	6.71	13.27	15.95	11.98
2001	13.92	32.11	5.67	11.09	12.66	8.43
2002 [2]	9.30	15.90	4.16	6.77	7.28	4.93

1. Rates for MEG to North-West Europe shipments are calculated on the assumption of a return voyage between the Middle East and North-West Europe via the Cape of Good Hope.
2. Figures for 2nd Quarter 2002 and for 2002 (year to date) are as at 19 June 2002.

Source: SSY Consultancy & Research Ltd.

Table 21: World Imports of Crude Oil and NGL [1]

Tableau 21 : Importations mondiales de pétrole brut et LGN [1]

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	32 997	42 429	31 057	38 849	39 433	41 803	46 211	46 324
Mexico	101	3 552	..	..	–	462	337	290
United States	91 044	171 335	354 157	469 473	490 416	493 524	511 411	509 128
OECD North America	**124 142**	**217 316**	**385 214**	**508 322**	**529 849**	**535 789**	**557 959**	**555 742**
Austria	5 095	6 633	8 158	9 135	9 106	8 436	7 940	8 365
Belgium	30 867	37 650	33 779	35 913	37 131	35 276	37 441	35 496
Czech Republic	5 972	7 193	18 541	7 061	6 978	6 064	5 725	6 037
Denmark	10 544	9 799	7 783	5 889	5 975	5 970	5 208	4 428
Finland	8 945	9 524	10 454	10 129	11 931	11 378	11 834	11 441
France	107 587	134 920	115 635	88 284	90 443	82 145	85 698	85 637
Germany	113 876	126 738	115 771	100 544	109 379	103 933	103 684	105 172
Greece	5 361	13 717	12 630	18 550	19 206	17 287	20 383	20 036
Hungary	4 892	6 555	9 960	5 723	6 151	5 786	5 809	5 531
Ireland	2 967	2 684	2 294	2 909	3 148	2 848	3 055	3 360
Italy	117 582	128 944	111 490	87 671	91 594	88 150	90 403	91 073
Netherlands	60 732	72 161	55 689	60 639	62 053	59 251	60 553	60 809
Norway	5 710	6 076	7 601	1 560	2 071	2 085	904	932
Poland	7 584	11 140	16 615	15 115	15 742	16 627	18 260	17 961
Portugal	4 057	4 348	6 296	13 480	13 919	13 807	12 133	12 813
Slovak Republic	5 533	6 983	9 157	5 270	5 421	5 346	5 329	5 513
Spain	35 435	42 970	46 758	56 636	60 679	58 911	58 782	57 833
Sweden	11 911	10 606	15 640	20 473	20 241	19 693	20 901	19 875
Switzerland	5 363	5 180	4 248	4 984	5 070	5 093	4 649	4 925
Turkey	5 469	9 306	10 354	23 336	23 734	22 985	21 583	23 168
United Kingdom	107 736	115 472	68 144	50 176	47 957	44 891	54 453	50 839
OECD Europe	**663 648**	**769 599**	**686 995**	**623 477**	**647 929**	**615 962**	**634 757**	**631 244**
Australia	10 228	8 675	10 244	20 147	20 372	24 006	21 849	21 115
Japan	188 992	245 094	230 555	232 117	217 559	213 872	214 197	211 585
Korea	11 591	14 004	22 596	121 259	113 736	120 529	123 320	119 206
New Zealand	2 950	3 176	2 417	4 003	4 814	4 637	4 695	4 563
OECD Pacific	**213 761**	**270 949**	**265 812**	**377 526**	**356 481**	**363 044**	**364 061**	**356 469**
OECD Total	**1001 551**	**1257 864**	**1338 021**	**1509 325**	**1534 259**	**1514 795**	**1556 777**	**1543 455**
Argentina	2 248	3 004	2 192	935	1 229	962	1 355	..
Brazil	19 935	34 348	44 957	29 207	27 973	23 578	20 023	..
Chile	3 308	3 141	3 686	8 224	8 924	9 219	9 673	..
Costa Rica	417	420	463	626	39	–	15	..
Cuba	5 438	5 993	7 269	1 094	899	801	1 648	..
Dominican Republic	..	1 253	1 604	2 278	2 224	2 017	2 017	..
El Salvador	480	677	793	834	948	1 002	1 009	..
Guatemala	837	946	794	839	836	890	902	..
Jamaica	1 528	1 830	965	703	712	441	1 059	..
Netherlands Antilles	39 967	45 293	28 548	12 442	13 138	10 829	11 395	..
Nicaragua	483	598	626	763	901	850	857	..
Panama	4 151	3 848	2 466	2 104	2 372	2 572	2 313	..
Paraguay	180	240	820	155	138	101	107	..
Peru	1 610	1 769	58	3 996	4 733	2 911	3 058	..
Trinidad and Tobago	14 578	14 135	7 750	2 020	3 721	4 041	4 971	..
Uruguay	1 773	1 747	2 132	1 465	1 730	1 657	1 958	..
Other	14 262	17 106	11 524	1 363	1 935	1 068	1 110	..
Latin America	**111 195**	**136 348**	**116 147**	**69 048**	**72 452**	**62 939**	**63 480**	..
Albania	–	..	–	6	5	..	..	..
Bulgaria	7 547	9 652	12 644	5 888	5 549	5 613	5 306	..
Cyprus	..	656	451	1 039	1 075	1 186	1 155	..
Romania	2 858	4 143	12 937	6 246	5 977	4 322	4 798	..
Croatia	..	..	..	3 699	3 759	4 529	3 954	..
Former Yugo. Rep. Macedonia	..	..	..	400	787	580	801	..
Slovenia	..	..	..	622	239	291	154	..
Federal Rep. Yugoslavia	..	..	..	2 292	2 030	705	511	..
Former Yugoslavia	4 934	8 317	10 380	7 013	6 815	6 105	5 420	..
Non-OECD Europe	**15 339**	**22 768**	**36 412**	**20 192**	**19 421**	**17 226**	**16 679**	..

1. Includes additives, refinery feedstocks and other hydrocarbons (other than crude oil and NGL). / *Comprend les additifs, les produits d'alimentation des raffineries, et les autres hydrocarbures (autres que le pétrole et les LGN).*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 21: World Imports of Crude Oil and NGL [1] (continued)

Tableau 21 : Importations mondiales de pétrole brut et LGN [1] (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Belarus	..	..	..	10 461	10 055	9 900	12 010	..
Kazakhstan	..	..	..	1 738	2 174	715	1 010	..
Lithuania	..	..	..	5 771	6 775	4 645	5 052	..
Russia	..	..	..	4 004	5 575	4 633	5 892	..
Turkmenistan	..	..	..	500	900	600	600	..
Ukraine	..	..	..	8 962	9 893	9 406	6 021	..
Uzbekistan	..	..	..	7	7	7	7	..
Other	..	..	..	253	153	78	119	..
Former USSR	**5 100**	**13 200**	**8 380**	**31 796**	**35 532**	**29 984**	**30 711**	..
Algeria	..	144	112	263	232	266	309	..
Democratic Republic of Congo	679	732	200	48	53	49	71	..
Côte d'Ivoire	751	1 255	1 551	3 121	3 084	3 037	3 025	..
Ethiopia + Eritrea	655	624	612	770	..	..	..	..
Ghana	900	1 069	1 146	178	825	1 293	1 132	..
Kenya	2 541	2 696	2 369	1 834	2 157	2 139	2 452	..
Morocco	1 651	2 094	2 815	6 017	5 957	7 101	6 696	..
Senegal	563	666	758	771	862	852	915	..
South Africa	13 220	13 665	14 955	23 610	21 043	19 335	18 320	..
Sudan	970	1 100	1 058	630	258	..	..	..
United Republic of Tanzania	944	879	566	589	589	610	1 185	..
Tunisia	321	1 030	1 107	915	953	1 073	28	..
Zambia	..	656	780	491	626	222	1 521	..
Other	3 139	4 330	1 701	1 389	1 394	1 450	1 521	..
Africa	**26 344**	**30 942**	**29 740**	**40 626**	**38 033**	**37 427**	**35 654**	..
Bahrain	9 022	8 812	9 513	10 593	10 526	11 245	10 969	..
Israel	500	2 700	7 975	11 851	12 655	10 328	11 366	..
Jordan	592	706	1 332	3 441	3 556	3 497	3 763	..
Yemen	3 748	3 124	1 930	..	..	..	..	..
Other	3 364	3 820	4 766	..	..	..	..	..
Middle East	**17 226**	**19 162**	**25 516**	**25 885**	**26 737**	**25 070**	**26 098**	..
Bangladesh	850	719	1 064	1 343	1 144	1 190	1 290	..
India	12 688	13 443	14 892	33 573	38 607	45 424	67 024	..
Indonesia	..	201	2 467	9 669	10 602	11 598	10 867	..
Malaysia	8 751	3 494	4 383	3 039	2 221	3 538	7 969	..
Myanmar	266	..	..	647	685	675	638	..
DPR of Korea	151	412	1 557	2 218	2 063	2 044	2 094	..
Pakistan	3 057	3 044	3 461	4 163	4 582	4 502	7 044	..
Philippines	9 027	9 266	10 022	17 687	15 994	16 131	15 587	..
Singapore	16 415	22 536	28 220	55 507	52 014	44 435	41 832	..
Sri Lanka	1 536	1 747	1 449	1 820	2 155	1 835	2 330	..
Chinese Taipei	5 805	9 075	17 417	32 379	34 320	36 048	38 433	..
Thailand	5 413	7 643	8 203	34 947	32 256	33 599	32 528	..
Asia	**63 959**	**71 580**	**93 135**	**196 992**	**196 643**	**201 019**	**227 636**	..
China, People's Republic	**50**	..	**690**	**35 470**	**27 320**	**36 614**	**70 265**	..
Non-OECD	**239 213**	**294 000**	**310 020**	**420 009**	**416 138**	**410 279**	**470 523**	..
World	**1240 764**	**1551 864**	**1648 041**	**1929 334**	**1950 397**	**1925 074**	**2027 300**	..

1. Includes additives, refinery feedstocks and other hydrocarbons (other than crude oil and NGL). / *Comprend les additifs, les produits d'alimentation des raffineries, et les autres hydrocarbures (autres que le pétrole et les LGN).*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 22: World Imports of Petroleum Products
Tableau 22 : Importations mondiales de produits pétroliers

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	7 952	5 579	3 046	8 299	8 698	8 049	7 557	9 559
Mexico	1 769	3 279	1 715	12 348	13 844	15 551	19 084	15 425
United States	108 998	140 137	77 157	51 947	56 852	60 665	74 404	83 333
OECD North America	**118 719**	**148 995**	**81 918**	**72 594**	**79 394**	**84 265**	**101 045**	**108 317**
Austria	2 825	3 147	2 340	3 037	3 948	4 314	4 250	4 444
Belgium	7 120	8 024	6 722	13 072	13 760	13 811	14 445	15 485
Czech Republic	1 415	1 697	2 500	2 048	2 657	3 023	2 829	3 359
Denmark	10 258	11 514	10 576	4 912	5 362	4 624	4 969	4 881
Finland	9 121	4 344	3 039	4 268	3 346	3 718	3 518	3 643
France	8 154	7 336	9 303	19 121	23 061	26 917	26 715	25 930
Germany	33 886	41 065	46 249	49 302	44 727	40 522	42 171	43 676
Greece	2 053	2 466	3 624	3 401	3 369	4 208	3 255	3 269
Hungary	661	852	1 773	1 643	1 716	1 517	1 170	1 361
Iceland	544	578	614	822	878	928	949	812
Ireland	2 857	3 213	3 809	5 121	5 541	6 556	6 067	6 339
Italy	3 991	4 969	7 486	21 787	21 682	19 957	20 079	17 677
Luxembourg	1 437	1 678	1 438	1 885	2 016	2 069	2 295	2 370
Netherlands	8 290	9 722	13 615	36 499	34 996	37 364	44 675	47 082
Norway	3 927	4 428	2 898	3 680	3 232	3 210	3 626	3 605
Poland	1 638	1 644	1 890	4 520	4 340	3 886	3 185	3 127
Portugal	1 656	1 955	1 214	3 199	4 032	4 302	5 118	4 839
Slovak Republic	..	..	..	451	542	580	270	423
Spain	1 785	1 502	3 248	13 680	15 575	16 991	19 557	21 194
Sweden	19 023	19 417	13 198	6 017	6 395	5 571	5 453	5 825
Switzerland	8 225	8 720	9 471	8 215	8 513	7 569	7 733	8 843
Turkey	626	171	3 951	4 604	5 022	5 593	8 669	5 571
United Kingdom	19 369	18 299	11 546	8 706	11 373	13 896	14 214	17 027
OECD Europe	**142 861**	**156 861**	**162 684**	**219 990**	**226 106**	**231 128**	**245 232**	**250 782**
Australia	3 161	3 580	3 460	3 843	3 069	3 670	4 079	4 187
Japan	29 286	26 609	28 506	50 314	43 109	50 566	51 494	47 900
Korea	..	..	512	21 206	19 447	20 825	23 389	23 460
New Zealand	830	1 070	1 324	1 258	929	1 406	1 173	1 205
OECD Pacific	**33 277**	**31 259**	**33 804**	**76 621**	**66 554**	**76 467**	**80 135**	**76 752**
OECD Total	**294 857**	**337 115**	**278 406**	**369 205**	**372 054**	**391 860**	**426 412**	**435 851**
Argentina	1 205	914	574	1 471	1 533	1 641	1 250	..
Brazil	1 515	1 519	817	12 992	13 575	13 566	13 849	..
Chile	485	325	86	2 252	1 840	1 840	1 811	..
Colombia	75	31	981	1 328	1 252	244	261	..
Costa Rica	70	160	401	940	1 693	1 887	1 754	..
Cuba	2 038	2 837	3 556	6 892	6 847	6 871	6 199	..
Dominican Republic	1 139	425	436	2 923	3 386	3 702	4 118	..
Ecuador	18	15	250	1 670	1 417	1 449	961	..
El Salvador	24	23	41	1 060	1 104	1 013	1 089	..
Guatemala	108	86	581	1 412	2 019	1 784	1 922	..
Honduras	11	9	96	1 268	1 526	1 522	1 456	..
Jamaica	589	1 210	1 402	2 397	2 418	2 728	2 761	..
Netherlands Antilles	990	6 110	2 252	1 685	1 704	1 706	1 706	..
Panama	100	264	17	708	871	432	683	..
Paraguay	26	31	152	1 004	1 149	1 151	1 014	..
Peru	551	456	233	1 349	1 146	1 258	1 651	..
Uruguay	81	107	123	661	396	963	274	..
Other	4 129	3 102	3 759	6 647	7 034	7 289	7 597	..
Latin America	**13 156**	**17 626**	**15 757**	**48 679**	**50 910**	**51 046**	**50 336**	..
Cyprus	529	192	402	1 117	1 198	1 281	1 417	..
Gibraltar	217	233	173	1 037	1 089	1 133	1 179	..
Malta	390	343	385	978	831	1 004	857	..
Romania	2	6	..	4 062	2 745	1 592	1 562	..
Bosnia and Herzegovina	..	..	..	613	742	735	917	..
Former Yugo. Rep. Macedonia	..	..	..	647	247	385	389	..
Slovenia	..	..	..	2 139	2 339	2 504	2 449	..
Other	..	..	..	731	1 158	1 828	1 891	..
Former Yugoslavia	932	1 080	1 402	4 130	4 524	5 432	5 637	..
Other	2 198	1 494	1 920	228	664	957	1 457	..
Non-OECD Europe	**4 298**	**3 358**	**4 282**	**11 492**	**11 047**	**11 349**	**12 109**	..

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 22: World Imports of Petroleum Products (continued)
Tableau 22 : Importations mondiales de produits pétroliers (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Armenia	..	..	..	164	169	227	349	..
Belarus	..	..	..	321	301	644	881	..
Estonia	..	..	..	1 137	1 246	1 110	933	..
Kazakhstan	..	..	..	635	799	1 315	1 332	..
Kyrgyzstan	..	..	..	360	513	362	304	..
Latvia	..	..	..	1 620	1 846	1 356	1 111	..
Lithuania	..	..	..	785	929	586	325	..
Republic of Moldova	..	..	..	944	629	370	459	..
Russia	..	..	..	5 705	3 756	796	277	..
Tajikistan	..	..	..	1 159	1 277	1 306	902	..
Ukraine	..	..	..	6 045	5 918	4 504	4 262	..
Other	1 600	1 500	700	1 099	1 486	1 556	1 391	..
Former USSR				**19 978**	**18 869**	**14 134**	**12 526**	..
Democratic Rep. Congo	244	270	654	571	579	579	592	..
Côte d'Ivoire	104	100	229	422	411	410	302	..
Egypt	1 382	223	332	1 386	2 018	2 338	3 224	..
Ethiopia + Eritrea	50	89	47	978	1 279	1 259	1 266	..
Ghana	40	23	43	1 321	1 029	818	883	..
Kenya	132	129	292	860	961	983	981	..
Morocco	510	317	824	1 190	1 192	1 270	1 460	..
Mozambique	219	170	46	390	370	370	377	..
Senegal	963	996	664	400	426	555	585	..
South Africa	93	523	525	324	867	1 114	468	..
Sudan	471	464	58	877	1 066	1 119	645	..
Tunisia	240	471	1 219	2 539	2 519	2 815	2 592	..
Zimbabwe	539	679	566	1 463	1 453	1 394	1 031	..
Other	5 634	5 802	10 284	6 804	9 246	10 063	14 853	..
Africa	10 621	10 256	15 883	19 525	23 448	25 087	29 259	..
Islamic Republic of Iran	..	30	138	2 475	1 017	917	1 405	..
Israel	16	19	198	2 699	2 943	3 953	4 980	..
Jordan	183	221	..	932	1 153	1 102	998	..
Lebanon	267	183	302	4 833	4 746	4 996	4 477	..
Syria	136	280	1 342	912	1 075	1 319	1 535	..
United Arab Emirates	1 912	2 424	1 520	..	..	..	..	..
Other	2 514	3 157	8 629	323	140	206	210	..
Middle East			7 129	**12 174**	**11 074**	**12 493**	**13 605**	..
Bangladesh	134	169	368	1 859	2 026	2 228	1 829	..
India	1 949	3 741	3 914	19 914	19 826	14 330	5 804	..
Indonesia	2 614	7 511	7 820	12 575	7 282	10 939	10 636	..
DPR of Korea	683	765	580	1 461	1 389	1 403	1 417	..
Malaysia	832	1 141	1 375	10 128	9 190	8 178	6 452	..
Myanmar	25	77	..	290	534	887	740	..
Nepal	54	70	88	604	643	697	695	..
Pakistan	459	541	1 225	10 992	10 847	11 871	10 027	..
Philippines	198	246	1 058	2 515	3 265	2 239	3 070	..
Singapore	5 478	6 305	3 400	32 884	33 357	40 063	39 248	..
Sri Lanka	72	48	173	1 177	909	1 384	1 455	..
Chinese Taipei	1 723	1 761	1 809	7 812	7 887	9 155	9 019	..
Thailand	1 034	1 072	2 291	2 817	1 274	1 857	1 176	..
Vietnam	5 660	5 654	933	5 957	5 518	7 402	8 125	..
Other	1 742	2 184	2 173	2 498	2 308	2 348	2 448	..
Asia	22 657	31 286	27 207	**113 484**	**107 275**	**114 981**	**102 141**	..
Hong Kong, China	4 123	4 961	6 412	19 751	20 104	17 256	20 838	..
China, People's Republic	75	140	220	29 768	27 358	25 295	24 047	..
Non-OECD Total	59 044	72 284	77 570	274 851	270 085	271 641	264 861	..
World	353 901	409 399	355 976	644 056	642 139	663 501	691 273	..

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 23: World Exports of Crude Oil and NGL [1]

Tableau 23 : Exportations mondiales de pétrole brut et LGN [1]

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	36 853	55 989	16 653	67 121	74 116	69 418	76 151	74 201
Mexico	..	..	19 562	89 880	90 886	83 053	91 611	95 275
United States	68	94	4 446	7 188	8 746	8 864	6 300	3 411
OECD North America	**36 921**	**56 083**	**40 661**	**164 189**	**173 748**	**161 345**	**174 062**	**172 887**
Austria	..	..	..	25	44	66	137	146
Czech Republic	..	..	9 473	150	105	109	111	119
Denmark	..	39	102	7 070	8 322	11 025	13 413	12 007
Germany	116	108	91	3 583	1 389	1 741	3 217	1 030
Greece	..	..	1 010	213	..	116	..	..
Hungary	188	491	1 463	54	..	2	1	..
Italy	..	..	..	416	408	276	521	659
Netherlands	1	..	..	515	342	307	184	354
Norway	236	1 531	15 827	143 361	137 093	136 323	146 172	151 470
Slovak Republic	63	299	314	..	..	24	15	15
United Kingdom	1 569	3 235	25 201	79 399	84 612	91 797	93 107	86 707
Other	135	629	837	4 485	4 336	4 881	5 955	4 262
OECD Europe	**2 247**	**6 033**	**53 804**	**239 271**	**236 652**	**246 643**	**262 818**	**256 754**
Australia	559	18	..	11 276	13 437	12 878	18 342	20 846
New Zealand	..	..	..	1 601	1 482	1 355	1 175	1 199
OECD Pacific	**559**	**18**	**..**	**13 070**	**14 953**	**14 271**	**19 616**	**22 153**
OECD Total	**39 727**	**62 134**	**94 465**	**416 530**	**425 353**	**422 259**	**456 496**	**451 794**
Argentina	27	26	..	17 104	16 979	13 817	14 249	..
Bolivia	1 211	1 696	410	20	21	..	..	..
Brazil	748	838	242	130	..	29	1 630	..
Colombia	3 512	1 340	..	17 769	22 910	26 573	19 844	..
Ecuador	48	9 901	6 316	13 376	12 659	11 807	12 366	..
Guatemala	–	–	..	974	1 204	1 047	1 031	..
Netherlands Antilles	99	1 852	1 023	..	–	–	..	..
Peru	151	17	1 444	2 247	2 118	1 435	673	..
Trinidad and Tobago	955	3 222	7 367	4 536	4 705	5 430	5 633	..
Venezuela	120 811	111 350	65 136	128 822	122 920	106 651	114 979	..
Other	..	–	..	1 568	1 696	2 190	3 022	..
Latin America	**127 562**	**130 244**	**81 938**	**186 546**	**185 212**	**168 979**	**173 427**	**..**
Croatia	..	..	..	40	40	130	35	..
Former Yugoslavia	187	91	..	40	40	130	35	..
Other	143	412	..	..	2	3	..	..
Non-OECD Europe	**330**	**503**	**–**	**40**	**42**	**133**	**35**	**..**
Belarus	..	..	..	400	382	350	351	..
Georgia	..	..	..	131	54	40	35	..
Kazakhstan	..	..	..	17 018	18 310	23 764	29 170	..
Kyrgyzstan	..	..	..	40	..	..	..	..
Lithuania	..	..	..	193	265	226	311	..
Russia	..	..	..	126 889	137 236	134 544	144 414	..
Turkmenistan	..	..	..	1 400	1 600	1 500	1 500	..
Uzbekistan	..	..	..	913	837	573	~	..
Other	..	..	..	509	2 338	5 815	5 917	..
Former USSR	**74 800**	**85 300**	**121 300**	**147 493**	**161 022**	**166 814**	**181 698**	**..**

1. Includes additives, refinery feedstocks and other hydrocarbons (other than crude oil and NGL). *Comprend les additifs, les produits d'alimentation des raffineries, et les autres hydrocarbures (autres que le pétrole et les LGN).*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 23: World Exports of Crude Oil and NGL (continued) [1]

Tableau 23 : Exportations mondiales de pétrole brut et LGN (suite) [1]

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Algeria	34 300	45 000	49 200	33 309	34 830	34 614	37 332	..
Angola	4 747	7 323	5 500	32 723	34 386	34 448	34 310	..
Benin	..	..	..	64	61	44	37	..
Cameroon	..	..	505	5 456	6 114	5 427	5 717	..
Congo	21	1 461	2 255	11 521	12 243	13 171	13 274	..
Democratic Republic of Congo	..	..	1 130	1 128	1 130	1 045	1 300	..
Egypt	11 440	4 500	13 251	6 143	2 791	2 820	7 077	..
Gabon	4 842	6 500	8 609	17 539	16 781	15 697	14 698	..
Libya	132 369	106 278	91 617	52 223	55 933	47 777	48 418	..
Nigeria	73 317	97 975	90 183	101 433	101 954	95 658	106 945	..
South Africa	..	..	..	869	878	1 472	178	..
Tunisia	2 943	3 674	4 674	2 780	2 842	3 258	3 092	..
Other	..	..	..	3 701	4 602	6 401	8 447	..
Africa	**263 979**	**272 711**	**266 924**	**268 889**	**274 345**	**261 832**	**280 825**	**..**
Islamic Republic of Iran	197 994	262 650	185 456	119 631	117 058	107 268	115 695	..
Iraq	79 572	94 991	116 949	36 867	79 685	100 637	102 106	..
Kuwait	137 924	131 524	88 656	57 449	60 282	48 031	61 471	..
Oman	14 461	14 598	16 021	42 481	41 993	44 426	47 014	..
Qatar	20 545	27 485	23 395	23 382	28 592	29 180	30 864	..
Saudi Arabia	209 158	347 986	386 298	325 499	339 077	305 169	319 957	..
Syria	3 465	4 325	8 106	17 563	17 036	17 377	16 372	..
United Arab Emirates	50 892	73 617	67 922	82 419	84 986	79 551	84 242	..
Yemen	..	..	..	13 613	14 051	14 629	15 319	..
Middle East	**714 011**	**957 176**	**913 803**	**718 904**	**782 760**	**746 268**	**794 040**	**..**
Brunei	5 889	11 597	11 967	7 557	7 533	8 670	9 445	..
India	..	18	..	931	402	71	32	..
Indonesia	32 416	49 438	69 813	39 121	38 093	38 777	39 367	..
Malaysia	7 927	3 827	9 803	17 926	19 291	18 995	17 856	..
Pakistan	..	..	..	227	434	356	433	..
Singapore	106	216	320	135	1	..	..	..
Thailand	..	..	..	1 127	894	666	470	..
Vietnam	..	..	..	10 909	12 400	15 045	15 423	..
Other Asia	..	..	..	3 900	3 850	3 947	4 110	..
Asia	**46 338**	**65 096**	**91 903**	**81 833**	**82 898**	**86 527**	**78 136**	**..**
China, People's Republic	263	1 834	11 313	19 829	15 600	7 167	10 306	..
Non-OECD	**1227 283**	**1512 864**	**1487 181**	**1423 534**	**1501 879**	**1437 720**	**1518 467**	**..**
World	**1267 010**	**1574 998**	**1581 646**	**1840 064**	**1927 232**	**1859 979**	**1974 963**	**..**

1. Includes additives, refinery feedstocks and other hydrocarbons (other than crude oil and NGL). / *Comprend les additifs, les produits d'alimentation des raffineries, et les autres hydrocarbures (autres que le pétrole et les LGN).*

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 24: World Exports of Petroleum Products
Tableau 24 : Exportations mondiales de produits pétroliers

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	1 900	5 926	6 671	14 976	14 112	14 423	14 568	18 792
Mexico	1 554	1 426	83	4 091	4 721	6 664	4 806	5 240
United States	11 944	12 531	10 680	46 339	41 457	40 771	48 957	47 741
OECD North America	**15 398**	**19 883**	**17 434**	**65 406**	**60 290**	**61 858**	**68 331**	**71 773**
Austria	117	145	177	1 303	1 507	1 529	1 304	1 555
Belgium	9 638	14 507	15 154	17 483	18 273	18 852	19 855	19 349
Czech Republic	33	33	628	1 066	1 296	1 196	973	1 156
Denmark	2 243	2 821	1 976	4 228	3 189	4 026	4 590	3 837
Finland	182	173	1 728	4 091	4 655	4 928	4 947	5 260
France	11 839	13 445	13 156	18 324	19 662	17 994	20 676	21 049
Germany	9 014	9 746	7 423	12 666	15 190	16 664	18 601	18 487
Greece	81	4 892	3 454	3 518	3 120	3 540	3 944	3 817
Hungary	209	427	405	1 852	1 819	1 887	1 693	2 081
Ireland	742	488	51	1 356	1 288	1 121	1 015	1 183
Italy	27 500	28 903	22 809	20 611	22 476	20 078	21 050	21 774
Luxembourg	16	12	30	9	16	18	17	28
Netherlands	34 236	41 584	32 039	60 341	60 433	59 693	63 442	65 862
Norway	1 805	2 134	1 951	9 195	9 014	8 437	9 108	8 666
Poland	947	1 160	1 641	1 516	1 637	1 879	1 925	2 123
Portugal	403	221	166	2 328	1 901	1 399	1 424	1 338
Slovak Republic	1 260	1 386	1 798	2 108	2 353	2 764	2 806	3 037
Spain	4 271	4 216	2 609	7 899	8 879	6 926	7 367	6 223
Sweden	1 652	1 398	2 860	9 729	8 835	9 281	10 375	9 824
Switzerland	142	236	51	523	475	562	660	567
Turkey	93	816	54	1 335	2 075	2 459	1 310	2 275
United Kingdom	17 164	17 404	13 190	26 740	24 332	21 655	21 071	19 771
OECD Europe	**123 587**	**146 247**	**123 341**	**208 219**	**212 425**	**206 878**	**217 953**	**219 262**
Australia	1 823	3 185	3 575	4 216	4 081	3 432	3 301	3 691
Japan	1 893	3 028	718	8 703	6 666	5 219	4 252	4 575
Korea	1 037	999	282	30 275	38 687	38 799	39 764	38 669
New Zealand	18	..	41	222	214	198	197	130
OECD Pacific	**4 771**	**7 212**	**4 616**	**43 496**	**49 648**	**47 648**	**47 514**	**47 065**
OECD Total	**143 756**	**173 342**	**145 391**	**317 121**	**322 363**	**316 384**	**333 798**	**338 100**
Argentina	287	126	772	4 512	4 649	5 541	4 872	..
Brazil	178	2 294	1 639	2 969	5 205	4 727	5 957	..
Colombia	1 535	1 575	1 664	3 299	2 921	3 835	3 795	..
Cuba	..	..	394	..	..	..	..	..
Ecuador	47	110	1 248	1 785	2 131	2 088	2 314	..
El Salvador	5	13	41	235	232	250	291	..
Jamaica	201	84	38	93	31	68	221	..
Netherlands Antilles	34 689	42 356	23 879	11 004	11 393	9 950	10 359	..
Panama	2 957	2 495	1 495	1 254	1 394	1 355	1 225	..
Peru	24	222	347	1 205	1 648	960	1 389	..
Trinidad and Tobago	17 489	16 194	9 888	4 417	6 593	6 582	6 585	..
Venezuela	53 777	59 545	36 748	39 753	37 816	37 318	36 913	..
Other	9 583	10 809	6 951	2 694	2 745	2 947	3 447	..
Latin America	**120 772**	**135 823**	**85 104**	**73 220**	**76 758**	**75 641**	**77 358**	..
Bulgaria	41	4	436	1 485	1 265	1 662	1 961	..
Romania	4 948	4 599	7 217	2 874	3 232	2 027	2 750	..
Croatia	..	..	..	1 718	1 770	1 817	1 703	..
Slovenia	..	..	..	70	188	307	239	..
Other	..	..	..	5	202	104	240	..
Former Yugoslavia	425	208	504	1 793	2 140	2 228	2 182	..
Other	666	946	1 055	–	..	15	–	..
Non-OECD Europe	**6 080**	**5 757**	**9 212**	**6 152**	**6 637**	**5 932**	**6 913**	..

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 24: World Exports of Petroleum Products (continued)
Tableau 24 : Exportations mondiales de produits pétroliers (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1997	1998	1999	2000	2001
Azerbaijan	..	..	..	2 794	2 319	2 431	2 087	..
Belarus	..	..	..	2 656	3 406	4 694	6 845	..
Estonia	..	..	..	19	15	12	17	..
Kazakhstan	..	..	..	1 533	1 009	898	1 029	..
Latvia	..	..	..	84	123	184	30	..
Lithuania	..	..	..	3 130	3 896	2 355	2 790	..
Russia	..	..	..	57 644	50 790	48 417	59 584	..
Turkmenistan	..	..	..	1 919	3 935	3 839	3 839	..
Ukraine	..	..	..	1 387	1 776	3 069	2 135	..
Uzbekistan	..	..	..	366	450	441	400	..
Other	..	..	..	30	53	37	26	..
Former USSR	**30 300**	**33 000**	**44 100**	**71 542**	**67 902**	**66 377**	**72 782**	..
Algeria	378	3 397	1 822	19 416	18 663	20 063	21 391	..
Angola	51	166	187	808	802	703	635	..
Côte d'Ivoire	46	291	478	2 280	2 286	2 125	1 668	..
Egypt	165	460	1 023	5 142	4 768	4 327	4 057	..
Ethiopia + Eritrea	146	164	166	384	..	..	..	..
Gabon	541	520	878	262	292	350	349	..
Ghana	193	199	273	30	259	463	295	..
Kenya	1 016	1 093	763	361	266	236	235	..
Libya	455	953	2 316	6 869	6 572	7 209	6 782	..
Morocco	25	50	25	260	373	512	1 066	..
Nigeria	404	654	135	3 023	4	181	..	..
Senegal	77	105	165	98	76	83	93	..
South Africa	..	..	..	8 573	3 256	5 066	5 890	..
Tunisia	159	71	62	828	695	681	605	..
Other	1 084	576	591	741	656	696	1 632	..
Africa	**4 760**	**8 699**	**8 884**	**49 075**	**39 168**	**42 715**	**44 888**	..
Bahrain	11 045	10 431	11 850	11 989	11 993	12 582	12 020	..
Islamic Republic of Iran	13 611	12 233	7 387	12 597	15 179	19 589	16 184	..
Iraq	126	162	1 958	..	..	..	1 914	..
Israel	101	303	733	2 526	2 772	2 539	3 212	..
Kuwait	11 926	12 177	13 016	37 760	36 210	35 969	26 280	..
Oman	..	..	..	1 293	1 807	1 264	1 121	..
Qatar	..	..	..	1 707	1 907	1 952	1 738	..
Saudi Arabia	13 226	13 548	20 497	55 223	54 724	51 562	52 591	..
Syria	56	3	948	2 183	1 633	1 435	1 411	..
United Arab Emirates	..	..	139	11 962	13 012	13 025	16 164	..
Yemen	2 936	2 282	651	1 695	1 595	1 644	1 654	..
Other	225	298	89	..	..	..	..	..
Middle East	**53 252**	**51 437**	**57 268**	**138 935**	**140 932**	**141 561**	**134 289**	..
Bangladesh	37	..	80	..	..	..	..	..
India	152	162	46	2 224	1 654	1 090	6 218	..
Indonesia	3 677	8 345	6 178	13 042	10 827	10 193	10 127	..
Malaysia	272	614	170	7 763	7 016	7 034	8 373	..
Pakistan	697	502	791	73	84	126	309	..
Philippines	663	420	59	1 306	889	1 106	1 854	..
Singapore	15 355	16 571	19 756	46 965	47 015	45 333	40 609	..
Sri Lanka	300	156	181	173	150	106	125	..
Chinese Taipei	280	560	801	2 983	1 710	2 128	2 353	..
Thailand	194	565	4	4 484	4 102	4 908	4 671	..
Other	85	93	164	209	146	145	151	..
Asia	**21 712**	**27 989**	**28 230**	**79 224**	**73 593**	**72 169**	**74 790**	..
Hong Kong, China	79	100	225	10 868	8 437	3 584	1 935	..
China, People's Republic	115	124	1 725	7 292	5 823	8 593	10 251	..
Non-OECD	237 070	262 929	234 748	435 808	420 250	416 512	423 216	..
World	380 826	436 271	380 139	752 929	742 613	732 896	757 014	..

Source: Annual Oil Statistics, Energy Statistics of Non-OECD Countries.

Table 25: IEA Crude Oil Import Costs by Type of Crude (CIF)

Tableau 25 : Coût du pétrole brut à l'importation au sein de l'AIE par type de brut (CAF)

US dollars / barrel

	Abu Dhabi[1] Murban	Abu Dhabi Up. Zakum	Algeria[1] Sahar. Blend	Canada Heavy	Canada Light Sweet	Iran Heavy	Iran Light	Iraq Basrah Li.
1991	21.04	..	22.15	..	..	17.87	19.56	x
1992	20.23	..	20.92	..	..	17.51	18.56	x
1993	18.29	..	18.46	..	..	15.20	16.18	x
1994	17.36	15.88	16.97	13.64	15.88	14.92	15.59	x
1995	18.62	17.42	18.20	15.50	17.73	16.63	16.91	x
1996	21.50	19.58	22.26	18.64	21.42	19.55	19.89	x
1997	21.69	19.81	20.61	16.10	19.98	18.26	19.02	18.01
1998	14.36	13.32	14.02	10.28	13.52	11.64	12.12	11.59
1999	17.19	17.08	18.60	16.11	18.99	16.01	16.25	17.33
2000	29.54	28.18	29.70	23.78	29.43	26.95	27.19	27.61
2001	26.22	24.62	25.83	17.22	25.05	23.37	23.83	21.05
January 1998	18.22	16.89	17.16	11.50	15.89	14.79	15.22	16.61
February 1998	15.37	14.47	16.06	10.39	15.01	13.16	13.47	..
March 1998	14.02	12.66	14.40	10.21	13.92	12.11	12.05	11.61
April 1998	13.11	12.03	14.76	9.91	14.15	11.77	12.08	12.98
May 1998	14.30	12.94	14.89	9.58	13.84	12.37	12.74	12.64
June 1998	14.43	13.27	14.15	9.54	12.83	11.11	11.25	12.23
July 1998	13.63	12.72	13.08	10.00	12.90	10.31	11.26	10.74
August 1998	13.78	12.85	13.06	10.04	12.58	11.20	11.52	10.71
September 1998	13.94	13.02	14.10	11.77	13.84	11.87	12.51	12.02
October 1998	14.56	13.95	13.66	11.48	13.89	12.04	11.10	12.51
November 1998	13.96	13.48	11.99	9.97	12.53	10.79	11.20	11.47
December 1998	12.65	12.30	10.85	9.00	11.05	9.91	10.40	9.49
January 1999	11.42	10.83	12.33	9.49	11.74	9.92	10.40	10.22
February 1999	11.97	11.38	12.09	10.03	11.94	9.79	10.57	9.99
March 1999	11.99	11.31	12.68	12.04	13.46	10.38	10.44	11.35
April 1999	14.54	13.63	15.30	13.94	16.27	12.99	12.40	14.18
May 1999	15.97	15.42	15.65	14.70	17.08	14.25	14.89	15.52
June 1999	16.92	16.28	16.45	14.42	16.94	14.65	14.32	15.28
July 1999	17.23	16.65	19.06	16.24	18.68	16.69	17.36	16.93
August 1999	19.83	19.10	20.85	17.79	20.33	18.96	18.71	18.71
September 1999	21.66	20.40	22.70	20.31	22.25	20.29	20.98	20.81
October 1999	24.18	22.96	23.47	20.93	22.90	21.57	21.89	21.30
November 1999	24.17	23.09	25.13	20.02	23.92	22.92	22.89	22.31
December 1999	26.06	24.69	26.61	21.03	25.40	24.81	24.12	23.80
January 2000	26.64	25.19	26.88	22.21	26.83	25.02	25.49	24.35
February 2000	26.97	25.07	29.28	23.76	28.07	25.69	26.40	27.02
March 2000	27.82	26.18	29.09	25.53	28.88	25.61	27.93	28.12
April 2000	27.59	26.74	24.21	23.82	26.10	24.24	23.82	24.45
May 2000	25.82	23.67	26.66	22.88	27.25	24.61	24.95	24.79
June 2000	28.85	27.45	31.07	25.73	29.84	27.38	28.10	27.75
July 2000	29.55	28.78	29.47	26.09	29.52	25.66	27.17	27.20
August 2000	29.33	27.94	30.70	25.70	30.07	27.57	27.47	27.05
September 2000	31.16	28.81	33.09	27.11	32.60	29.55	29.83	29.79
October 2000	33.46	31.79	32.26	22.47	33.51	29.97	30.26	29.52
November 2000	34.41	32.24	33.96	22.47	33.51	29.17	31.40	29.99
December 2000	33.17	31.59	27.93	19.26	28.92	26.49	26.52	27.86
January 2001	25.76	24.47	29.32	16.57	27.50	24.07	25.18	25.64
February 2001	26.71	24.75	28.30	18.20	27.95	24.22	24.92	25.94
March 2001	27.42	25.81	26.87	17.56	26.52	24.52	24.81	22.88
April 2001	26.36	25.20	27.23	17.74	26.77	24.18	24.79	22.09
May 2001	27.38	25.55	28.92	18.26	27.41	25.21	25.52	23.14
June 2001	29.78	26.98	29.17	18.73	28.95	25.60	26.46	22.83
July 2001	28.24	26.77	25.79	19.69	25.95	24.51	24.87	22.58
August 2001	26.57	25.00	26.47	21.81	26.38	23.95	24.51	22.31
September 2001	26.91	25.88	27.13	20.52	25.35	24.26	24.63	21.87
October 2001	25.75	25.01	21.94	15.76	21.98	21.85	22.33	19.91
November 2001	21.58	21.00	20.59	11.44	19.32	19.21	19.28	16.78
December 2001	19.74	19.55	20.05	11.57	18.40	18.02	18.16	15.39
January 2002	20.04	19.22	21.09	13.27	18.39	19.00	18.70	16.30
February 2002	20.74	19.94	20.58	15.66	19.80	19.29	19.28	17.18
March 2002	21.03	20.59	22.68	18.19	22.97	21.00	20.12	19.92

1. Before 1994, Abu Dhabi Murban and Algeria Saharan Blend refer respectively to average Abu Dhabi and average Algeria. */Avant 1994 Abu Dhabi Murban et Algerie Saharan Blend font référence respectivement à la moyenne Abu Dhabi et à la moyenne Algérie.*

Source: Energy Prices & Taxes, 2nd Quarter 2002.

Table 25: IEA Crude Oil Import Costs by Type of Crude (CIF) (continued)

Tableau 25 : Coût du pétrole brut à l'importation au sein de l'AIE par type de brut (CAF) (suite)

US dollars / barrel

	Iraq Kirkuk	Kuwait Blend	Libya[1] Medium	Libya Light	Mexico Maya	Mexico Olmeca	Nigeria Medium	Nigeria[1] Light
1991	x	18.23	20.08	..	13.83	..	..	22.06
1992	x	17.38	19.18	..	13.60	..	..	20.71
1993	x	14.51	16.92	..	12.13	..	..	18.62
1994	x	14.48	15.77	16.01	12.93	16.50	16.99	17.02
1995	x	16.76	17.36	17.45	14.97	17.78	18.06	18.20
1996	22.84	19.66	21.33	20.99	17.73	21.83	21.70	22.03
1997	18.41	18.28	19.45	19.57	15.56	20.13	20.95	20.94
1998	11.50	11.72	12.96	13.07	9.33	13.65	14.33	14.18
1999	16.42	16.49	17.86	17.98	14.43	17.89	15.98	17.99
2000	27.06	27.15	26.98	28.91	23.82	29.59	30.03	30.31
2001	22.56	22.83	24.78	26.33	17.91	24.62	24.79	26.26
January 1998	14.78	15.02	15.94	15.62	10.87	16.16	17.25	17.41
February 1998	13.66	13.24	14.53	14.84	9.60	15.14	15.78	15.99
March 1998	12.34	12.27	13.20	13.48	8.43	13.74	14.44	14.32
April 1998	12.35	11.74	13.65	13.77	9.66	14.25	14.98	14.75
May 1998	13.00	11.69	14.22	14.43	9.73	14.38	14.90	14.94
June 1998	11.40	10.67	12.36	13.02	8.81	12.53	13.93	14.80
July 1998	10.32	10.83	11.15	11.52	9.32	13.05	13.10	12.63
August 1998	10.56	10.82	12.01	12.28	8.95	12.73	12.62	13.08
September 1998	11.79	11.25	13.45	13.52	9.66	13.78	12.78	13.52
October 1998	12.33	11.81	13.28	12.93	10.07	13.73	14.72	14.37
November 1998	10.30	11.92	11.28	11.66	8.98	12.45	12.86	13.02
December 1998	9.25	9.46	10.19	10.47	7.13	10.42	10.61	10.97
January 1999	9.81	9.96	11.04	10.94	7.80	11.30	11.35	11.47
February 1999	9.73	9.81	11.02	11.10	7.66	10.82	11.19	11.46
March 1999	11.57	11.10	13.01	12.37	9.74	12.41	12.49	12.34
April 1999	13.90	13.86	15.17	15.17	12.44	15.76	15.22	15.03
May 1999	14.77	14.71	15.53	15.51	12.80	16.42	16.63	17.08
June 1999	14.46	16.06	16.36	15.84	13.16	16.03	15.41	15.36
July 1999	17.27	17.10	18.35	18.23	15.25	18.76	..	18.65
August 1999	19.07	18.62	20.41	20.60	17.51	20.48	20.55	20.66
September 1999	20.68	20.79	22.41	22.44	19.38	22.71	22.08	22.61
October 1999	21.62	21.23	22.60	22.47	19.12	22.34	23.95	23.56
November 1999	22.72	23.23	24.55	24.55	20.06	24.45	24.18	24.30
December 1999	24.49	23.99	25.59	25.63	20.74	25.79	25.79	26.54
January 2000	25.09	25.45	25.67	26.30	21.58	26.16	25.49	26.50
February 2000	26.95	25.94	28.24	27.75	23.52	28.69	26.59	27.93
March 2000	28.45	25.99	28.02	27.67	24.31	29.52	28.90	29.75
April 2000	20.14	23.93	24.22	25.19	21.25	25.11	23.80	26.46
May 2000	24.96	25.38	27.36	26.68	23.29	26.04	28.00	28.86
June 2000	27.79	29.49	29.94	29.66	25.33	30.61	..	30.56
July 2000	24.59	27.67	30.16	29.45	24.12	29.91	..	31.88
August 2000	25.82	28.05	30.26	30.03	24.13	30.42	27.95	30.42
September 2000	30.08	29.05	31.45	32.32	26.87	34.14	35.11	33.96
October 2000	28.46	30.68	31.56	31.85	25.10	33.13	32.07	32.66
November 2000	30.15	29.25	32.60	32.48	25.29	32.28	34.50	33.61
December 2000	27.29	25.81	27.24	27.57	20.17	28.60	29.92	32.15
January 2001	25.44	22.88	26.77	26.78	19.03	27.19	25.66	26.89
February 2001	26.13	23.78	27.75	28.19	19.57	28.21	29.63	29.09
March 2001	21.59	24.03	25.14	26.06	18.64	25.74	27.02	27.65
April 2001	23.20	22.83	25.67	26.20	16.93	25.28	23.57	26.36
May 2001	25.29	24.52	28.13	28.23	18.77	27.04	29.68	28.63
June 2001	24.99	24.67	27.64	28.43	19.65	26.60	29.64	30.35
July 2001	24.06	23.96	25.09	24.97	18.84	25.17	..	27.70
August 2001	24.03	23.13	25.45	25.79	19.83	25.78	26.14	26.22
September 2001	24.96	24.41	25.36	25.80	20.52	25.61	27.16	27.47
October 2001	20.84	22.40	21.45	23.39	16.75	21.34	23.32	24.54
November 2001	18.38	18.89	19.55	19.53	14.26	18.96	21.90	20.76
December 2001	17.32	17.72	18.97	19.18	13.72	18.49	20.01	19.95
January 2002	17.79	17.89	19.73	19.99	14.08	19.33	21.60	20.74
February 2002	18.19	18.66	20.06	20.06	15.18	20.01	20.78	20.83
March 2002	21.25	20.64	23.33	22.83	19.06	23.00	22.64	22.92

1. Before 1994, Libya Medium and Nigeria Light refer respectively to average Libya and Nigeria. */Avant 1994, Lybia Medium et Nigeria Light font référence respectivement à la moyenne Libye et Nigéria.*

Source: Energy Prices & Taxes, 2nd Quarter 2002.

Table 25: IEA Crude Oil Import Costs by Type of Crude (CIF) (continued)

Tableau 25 : Coût du pétrole brut à l'importation au sein de l'AIE par type de brut (CAF) (suite)

US dollars / barrel

	Norway Ekofisk	Norway Gullfaks	Norway Oseberg	Norway Statfjord	Oman	S. Arabia Heavy	S. Arabia Medium	S. Arabia Light
1991	..	..	..	..	19.78	15.99	17.23	19.09
1992	..	..	..	..	19.13	15.95	17.13	18.52
1993	..	..	..	..	17.10	14.11	15.13	16.28
1994	16.12	16.64	16.42	16.36	16.22	13.98	14.56	15.53
1995	17.62	17.73	17.60	17.57	17.67	16.16	16.53	17.13
1996	21.36	21.10	21.56	21.49	20.49	19.12	19.72	20.37
1997	19.71	20.12	20.20	20.01	20.53	16.77	17.81	18.67
1998	13.25	13.34	13.46	13.36	13.50	10.44	11.49	12.28
1999	17.65	18.03	18.25	18.10	17.21	15.74	16.74	16.96
2000	28.91	29.30	29.18	29.02	30.61	25.94	26.36	27.36
2001	24.35	25.40	25.10	24.94	24.64	21.91	21.42	23.54
January 1998	15.92	15.98	16.23	16.00	17.15	13.34	14.24	15.06
February 1998	14.65	14.86	14.77	14.73	14.64	12.48	13.10	13.58
March 1998	13.55	13.65	13.96	13.72	13.41	11.39	12.02	12.63
April 1998	14.00	13.98	14.04	14.08	12.71	10.78	11.93	12.14
May 1998	14.68	14.69	14.55	14.89	13.21	10.68	11.60	13.15
June 1998	12.16	12.49	12.33	12.09	13.63	9.04	10.52	11.58
July 1998	12.12	12.35	12.51	12.05	12.97	9.43	10.71	11.40
August 1998	12.71	12.84	12.74	12.59	13.08	10.06	10.45	11.19
September 1998	13.32	13.52	13.70	13.72	13.53	11.39	11.56	12.29
October 1998	12.77	12.99	13.08	13.03	13.71	10.67	11.66	12.13
November 1998	11.46	11.60	11.79	11.16	13.05	9.93	10.79	10.59
December 1998	10.29	10.54	10.62	10.32	12.18	8.54	9.10	9.80
January 1999	11.30	11.72	11.71	11.71	10.66	8.99	9.53	10.45
February 1999	10.76	11.07	11.13	10.98	11.33	9.16	9.44	10.16
March 1999	12.95	13.02	12.82	12.59	11.13	11.37	11.60	12.18
April 1999	15.52	15.70	15.90	15.52	13.91	13.52	14.14	14.70
May 1999	15.24	15.62	15.58	15.47	16.02	14.47	15.02	15.25
June 1999	15.91	16.25	16.06	15.88	16.30	15.62	15.66	15.58
July 1999	18.54	18.72	19.39	19.45	16.86	16.93	17.39	18.01
August 1999	20.52	20.73	20.53	20.79	19.22	18.26	18.79	19.37
September 1999	22.21	22.28	22.53	22.46	21.51	20.13	20.73	21.40
October 1999	22.27	22.48	22.90	22.58	23.46	20.52	21.22	21.59
November 1999	24.66	24.39	24.93	24.81	23.71	22.18	22.68	23.90
December 1999	26.17	26.33	26.54	26.43	25.44	23.65	23.89	24.73
January 2000	26.27	26.49	26.88	26.45	25.98	24.16	24.52	25.39
February 2000	28.27	28.57	28.73	28.74	25.86	25.62	26.69	27.09
March 2000	28.79	28.22	28.56	29.11	76.57	25.35	25.84	26.95
April 2000	23.82	24.90	24.14	23.47	26.75	22.72	22.80	24.55
May 2000	27.64	27.25	27.94	28.08	24.47	25.04	25.14	26.12
June 2000	30.26	30.44	30.33	30.32	27.92	26.98	27.46	28.07
July 2000	29.53	29.51	29.83	29.43	29.51	26.25	26.44	27.80
August 2000	29.62	30.36	30.02	30.24	28.37	27.29	27.43	28.24
September 2000	32.72	32.77	33.47	32.31	29.41	28.28	28.71	29.11
October 2000	31.25	32.35	31.93	31.85	31.32	28.29	28.84	29.85
November 2000	32.87	33.30	33.66	33.19	32.28	28.52	28.73	29.78
December 2000	26.55	28.35	27.84	25.97	29.45	23.34	23.82	25.82
January 2001	25.47	26.72	26.32	26.35	23.70	22.66	23.20	24.87
February 2001	28.16	28.43	28.16	28.20	24.67	22.84	23.43	25.63
March 2001	25.03	25.35	25.76	24.96	25.94	22.24	22.08	24.75
April 2001	25.66	25.64	26.01	26.22	25.08	22.11	21.94	24.49
May 2001	28.91	28.50	29.00	28.88	26.08	24.20	23.20	25.52
June 2001	28.10	28.01	28.94	28.95	27.21	24.13	22.48	25.23
July 2001	25.08	25.31	24.46	25.17	26.59	22.50	22.41	23.94
August 2001	25.97	27.07	26.95	26.29	25.35	22.95	23.01	24.27
September 2001	26.16	26.12	26.24	26.18	25.85	22.84	22.59	24.37
October 2001	20.69	21.46	21.11	20.94	25.15	19.55	18.96	21.69
November 2001	19.40	20.68	20.05	19.75	20.67	17.46	16.51	18.92
December 2001	18.76	19.59	19.17	19.26	19.09	16.57	16.16	17.87
January 2002	19.73	20.03	20.12	19.56	19.20	16.98	16.82	18.58
February 2002	20.25	20.45	20.90	20.35	20.43	18.47	18.31	19.50
March 2002	22.93	22.45	21.48	23.83	21.47	21.46	22.22	22.03

Source: Energy Prices & Taxes, 2nd Quarter 2002.

Table 25: IEA Crude Oil Import Costs by Type of Crude (CIF) (continued)

Tableau 25 : Coût du pétrole brut à l'importation au sein de l'AIE par type de brut (CAF) (suite)

US dollars / barrel

	S. Arabia Berri (Ex.Li.)	Syria Light	U.K. Brent Blend	U.K. Forties	Urals[1]	Venezuela Extra Heavy	Venezuela Medium	Venezuela Light
1991	..	..	..	..	19.40	..	17.62	19.36
1992	..	..	..	..	18.27	..	15.22	17.36
1993	..	..	..	..	15.46	..	14.01	14.89
1994	16.33	16.06	16.54	16.54	15.65	12.32	13.45	14.70
1995	17.75	17.40	17.86	17.40	17.12	14.13	15.13	15.59
1996	21.05	21.12	21.25	21.41	20.20	16.50	18.42	20.16
1997	20.29	19.26	20.90	20.04	18.59	14.53	16.96	18.61
1998	13.27	12.49	13.59	13.42	12.04	8.17	10.92	12.66
1999	17.87	17.73	18.09	18.66	16.74	13.16	15.29	17.33
2000	28.94	27.69	29.23	29.13	26.73	23.02	26.63	29.49
2001	24.91	24.30	26.12	25.83	23.27	17.58	21.00	23.86
January 1998	16.65	16.27	16.20	16.23	14.64	9.73	13.61	15.61
February 1998	14.73	13.89	15.16	14.73	13.92	8.96	12.16	14.29
March 1998	13.55	12.60	14.34	13.89	12.80	8.30	11.35	13.34
April 1998	12.95	13.47	14.74	14.22	12.66	9.05	11.88	13.74
May 1998	13.65	14.25	14.63	14.92	13.37	8.42	11.97	12.98
June 1998	12.61	11.47	13.66	12.76	10.91	7.92	10.46	12.13
July 1998	12.48	10.89	12.76	12.09	10.42	8.02	10.33	12.25
August 1998	12.42	12.00	13.11	12.41	11.71	7.56	9.59	12.24
September 1998	12.69	13.50	13.32	14.05	12.86	8.84	10.62	13.23
October 1998	13.92	12.27	13.40	13.34	12.18	8.67	10.59	13.14
November 1998	12.37	10.71	13.12	11.32	10.46	6.69	8.71	10.99
December 1998	11.38	10.09	10.71	10.49	9.41	5.55	7.60	9.59
January 1999	11.10	11.36	11.49	11.75	10.62	6.97	8.87	10.59
February 1999	11.26	10.23	11.28	10.95	9.98	6.08	7.62	10.45
March 1999	12.12	12.21	12.10	12.76	11.83	9.08	11.27	12.59
April 1999	14.52	15.26	14.56	15.74	14.37	11.36	13.91	15.03
May 1999	16.15	15.28	16.09	16.02	14.40	10.68	13.22	16.27
June 1999	16.80	15.60	16.15	16.38	14.73	12.08	13.01	16.16
July 1999	18.12	18.07	18.38	19.13	18.21	13.79	16.16	18.15
August 1999	19.87	20.57	21.36	21.11	19.81	16.03	17.78	19.48
September 1999	21.60	22.52	22.36	22.76	21.64	17.72	20.09	22.10
October 1999	23.00	22.26	22.56	22.49	21.53	18.83	19.11	22.43
November 1999	23.84	25.00	24.77	25.28	23.80	18.37	21.68	24.12
December 1999	25.48	26.13	26.24	26.78	25.17	19.03	23.27	25.35
January 2000	26.38	26.31	26.15	27.12	25.15	20.69	24.37	26.36
February 2000	26.97	28.46	27.97	29.19	27.40	22.78	26.13	27.99
March 2000	27.82	28.01	26.88	28.69	27.05	22.69	26.11	29.81
April 2000	26.20	22.61	24.06	23.62	21.81	21.01	23.56	25.37
May 2000	26.13	27.38	28.09	27.57	26.61	22.42	26.01	28.56
June 2000	28.74	29.65	30.28	30.79	28.10	24.45	26.41	32.04
July 2000	29.32	25.90	32.27	29.96	26.06	22.55	26.13	29.32
August 2000	29.33	27.94	31.38	30.32	26.63	23.50	28.06	30.10
September 2000	30.98	28.55	35.13	33.63	30.76	26.09	30.24	32.16
October 2000	32.19	29.33	31.46	31.99	28.85	24.43	28.94	32.34
November 2000	32.57	32.63	33.80	34.67	31.11	24.31	29.45	32.63
December 2000	28.49	26.97	29.73	26.88	25.27	19.55	24.04	28.09
January 2001	25.68	25.75	26.97	26.89	24.56	19.37	24.66	28.04
February 2001	26.43	27.56	28.89	28.99	25.98	19.00	23.01	28.42
March 2001	26.88	23.06	26.28	25.76	22.01	18.29	22.60	25.27
April 2001	26.09	25.16	26.11	26.86	23.62	18.52	24.85	25.14
May 2001	26.84	27.99	28.85	29.18	26.49	19.44	24.21	26.09
June 2001	26.90	27.38	28.42	26.91	26.38	18.13	21.14	26.20
July 2001	25.43	24.10	25.75	25.37	23.50	17.85	20.39	25.35
August 2001	25.69	25.20	25.68	26.84	24.80	19.17	22.72	25.45
September 2001	25.76	25.25	27.78	26.17	25.30	18.78	20.38	24.75
October 2001	23.37	20.83	22.89	21.92	20.42	16.71	18.03	20.63
November 2001	20.82	19.25	20.34	20.12	18.50	12.57	15.16	17.94
December 2001	19.14	19.34	19.28	19.63	18.34	12.23	14.29	18.37
January 2002	19.40	20.14	20.96	20.02	18.95	13.19	15.03	18.54
February 2002	20.23	20.04	21.07	20.57	19.21	13.17	15.47	19.85
March 2002	22.87	23.09	22.83	23.09	22.79	16.83	21.00	22.73

1. Before 1994, Urals refers to USSR. / *Avant 1994, Urals fait référence à URSS.*

Source: Energy Prices & Taxes, 2nd Quarter 2002.

Table 26: IEA Crude Oil Import Costs by Country (Average Unit Value, CIF)[1]

Tableau 26 : Coût du pétrole brut à l'importation au sein de l'AIE par pays (Valeur moyenne, CAF)[1]

US dollars / barrel

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Australia	17.91	16.76	18.53	21.81	21.78	14.60	18.38	30.79	26.61
Austria	18.02	16.99	18.78	22.06	21.31	14.34	17.54	29.39	25.32
Belgium	15.84	15.41	16.94	20.53	18.66	11.97	17.33	27.87	24.20
Canada	17.19	16.30	17.76	21.26	20.59	13.15	17.85	29.10	24.87
Denmark	17.17	16.12	17.49	21.25	20.15	13.49	17.71	29.66	24.82
Finland	17.86	16.78	17.83	21.69	19.44	12.80	18.31	28.13	23.49
France	16.05	15.76	17.14	20.82	18.99	12.43	17.45	28.18	24.13
Germany	16.88	15.81	17.07	20.68	19.01	12.48	17.51	28.09	24.15
Greece	15.09	15.17	16.54	20.08	18.45	11.66	16.64	26.95	23.22
Ireland	17.49	15.76	17.65	21.19	19.59	13.55	17.14	29.88	25.31
Italy	15.87	15.49	16.90	20.53	18.88	12.21	17.10	27.77	23.87
Japan	17.47	16.48	18.02	20.55	20.55	13.68	17.38	28.72	25.01
Netherland	15.53	15.20	16.92	20.39	18.37	11.96	16.97	27.59	23.48
New Zealand	17.32	16.53	18.73	21.86	21.65	14.63	18.16	29.95	26.14
Norway	16.11	14.44	16.41	21.62	16.71	12.23	17.46	28.91	23.43
Portugal	16.00	15.72	17.22	20.35	19.55	12.21	17.38	28.20	24.02
Spain	15.13	15.24	16.96	20.45	18.34	11.80	16.99	27.16	23.32
Sweden	16.60	15.81	17.23	20.86	18.90	12.61	17.68	28.13	24.03
Switzerland	17.49	16.36	17.69	21.71	20.50	13.38	18.35	29.53	25.04
Turkey	16.05	15.52	16.78	20.25	18.79	11.99	16.07	26.61	22.98
United Kingdom	16.58	15.83	17.29	21.08	19.32	12.64	18.01	28.45	24.45
United States	15.87	15.06	16.74	20.16	18.34	12.02	17.06	27.54	22.07
Total IEA	**16.37**	**15.66**	**17.19**	**20.52**	**19.11**	**12.52**	**17.26**	**28.00**	**23.65**

1. Excludes Hungary, but includes Czech Republic and Korea since January 2001. / *Ne comprend pas la Hongrie, mais comprend la République tchèque et la Corée depuis janvier 2001.*

Table 27: Crude Oil Spot Prices (FOB)[1]

Tableau 27 : Prix au comptant du pétrole brut (FAB)[1]

US dollars / barrel

API Gravity:	38.3°	39.6°	34.2°	38.7°	31.0°	30.2°	32.0°	35.0°	45.5°
Sulphur Content:	0.4%	0.2%	1.3%	0.1%	2.0%	1.8%	1.3%	0.1%	0.1%
	Brent	WTI	WTS	LLS	Dubai	Iran H.	Urals	Minas	Tapis
1994	15.81	17.20	16.23	17.21	14.75	14.57	15.25	16.20	17.15
1995	17.04	18.43	17.42	18.60	16.11	16.24	16.87	17.65	18.31
1996	20.66	22.14	20.89	22.40	18.55	18.44	20.36	20.65	21.98
1997	19.10	20.61	18.97	20.76	18.13	18.05	18.44	19.30	20.98
1998	12.74	14.41	12.78	14.14	12.17	11.51	12.02	12.34	13.82
1999	17.87	19.25	17.85	18.93	17.20	16.72	17.34	17.79	18.84
2000	28.39	30.30	28.29	30.45	26.15	26.05	26.97	28.75	29.74
2001	24.46	25.89	23.17	25.95	22.81	22.08	23.12	24.06	25.33
January 2001	25.66	29.56	26.01	29.55	22.85	23.75	24.69	24.10	26.03
February 2001	27.45	29.56	24.98	29.35	24.80	24.07	25.41	25.48	27.86
March 2001	24.42	27.18	23.33	26.60	23.45	21.11	21.93	25.62	26.86
April 2001	25.66	27.40	23.57	27.06	24.18	22.44	23.70	27.91	27.94
May 2001	28.51	28.61	24.73	29.05	25.60	25.30	26.98	28.24	28.98
June 2001	27.83	27.57	25.68	28.41	25.65	24.95	25.94	27.91	28.13
July 2001	24.58	26.44	24.83	26.25	23.43	21.89	23.34	25.07	25.80
August 2001	25.74	27.40	25.27	26.77	24.53	23.53	24.85	24.85	25.32
September 2001	25.57	26.08	24.64	27.20	24.12	23.69	24.21	24.40	25.86
October 2001	20.49	22.08	20.20	22.12	19.63	19.05	19.80	19.15	21.57
November 2001	18.98	19.59	17.68	19.93	17.67	17.38	18.38	18.25	20.08
December 2001	18.68	19.27	17.12	19.13	17.83	17.55	18.23	17.78	19.53
January 2002	19.48	19.68	18.17	20.08	18.48	18.69	18.46	18.86	20.12
February 2002	20.22	20.65	19.29	20.96	19.02	18.58	18.98	18.90	20.17
March 2002	23.73	24.35	22.83	24.48	22.96	21.98	22.47	22.92	23.55
April 2002	25.66	26.26	25.07	26.59	24.52	23.64	24.03	25.81	25.90
May 2002	25.33	27.06	26.03	26.76	24.69	23.40	23.98	25.60	25.97
June 2002	23.27	24.82	23.69	24.85	23.56	21.51	22.20	24.08	24.55

1. Urals prices are CIF. / *Les prix Urals sont CAF.*

WTI=West Texas Intermediate; **WTS**=West Texas Sour; **LLS**=Louisiana Light Sweet.

Source: Energy Prices & Taxes, 2nd Quarter 2002.

Table 28: Petroleum Product Spot Prices

Tableau 28 : Prix au comptant des produits pétroliers

US dollars / barrel

	Motor Gasoline			Gasoil			High Sulphur Fuel Oil		
	NW Eur.[1]	USA[2]	Sing.[3]	NW Eur.	USA	Sing.	NW Eur.	USA	Sing.
				0.2%	*#2*	*0.5%*	*3.5% S*	*3% S*	*380 cst*
1989	24.90	23.79	23.63	21.67	23.15	22.78	13.71	14.68	13.62
1990	32.63	30.18	32.31	28.51	28.67	29.30	15.62	16.29	16.31
1991	28.36	27.52	28.59	26.96	25.58	28.27	12.16	11.40	13.26
1992	25.32	24.56	26.59	23.73	24.02	25.15	12.82	12.34	12.64
1993	20.69	21.58	24.02	22.27	22.03	24.01	10.15	11.21	11.04
1994	18.63	20.54	21.08	19.81	20.69	20.85	12.93	12.24	12.63
1995	19.75	22.58	22.12	20.49	20.75	21.64	14.74	14.51	14.66
1996	22.97	25.61	23.58	25.90	26.36	27.07	16.20	16.02	16.27
1997	23.02	25.21	24.56	23.39	23.65	24.24	14.51	15.26	15.43
1998	16.54	17.82	17.19	16.20	16.45	15.46	10.13	10.26	10.34
1999	20.80	22.69	21.01	20.06	20.46	19.13	14.31	13.94	15.47
2000	34.27	35.95	32.51	34.28	36.41	32.44	21.33	20.65	24.12
2001	28.91	30.96	27.50	29.15	29.78	27.29	17.80	17.35	20.37
1st Quarter 2000	31.86	33.68	30.70	30.17	35.42	30.33	21.12	19.97	22.98
2nd Quarter 2000	35.99	36.09	31.00	30.30	31.85	28.51	20.17	20.59	24.91
3rd Quarter 2000	36.23	37.63	36.47	37.77	37.19	36.49	21.73	21.22	23.97
4th Quarter 2000	32.01	36.42	31.86	38.86	41.15	34.42	22.30	20.80	24.63
1st Quarter 2001	30.70	34.08	30.44	30.57	33.14	27.58	17.77	18.53	20.14
2nd Quarter 2001	35.48	36.17	30.76	31.29	32.22	30.23	18.44	17.53	21.91
3rd Quarter 2001	28.63	30.81	26.97	30.52	30.03	28.86	19.11	17.78	21.67
4th Quarter 2001	20.83	22.79	21.84	24.20	23.72	22.50	15.88	15.56	17.76
1st Quarter 2002	22.70	25.03	24.37	23.13	23.95	22.49	15.91	16.03	18.64
2nd Quarter 2002	29.08	29.56	29.35	26.48	27.43	27.68	21.22	21.31	23.30

1. Premium leaded prior to June 1992, regular unleaded thereafter. / *Supercarburant plombé avant juin 1992, essence ordinaire non-plombée ensuite.*
2. Regular unleaded. / *Essence ordinaire sans plomb.*
3. Regular leaded prior to 1995, premium unleaded from 1995. / *Essence ordinaire plombée avant 1995, supercarburant non plombé à partir de 1995.*

Table 29: Retail Motor Gasoline Prices

Tableau 29 : Prix au détail de l'essence auto

National currency / litre

	France[1]	Germany[1]	Italy[1]	Spain[2]	UK[1]	Japan[3]	US[3]
	Euro	Euro	Euro	Euro	Pounds	Yen	Dollars
1989	0.790	0.630	0.711	0.486	0.404	116.0	0.270
1990	0.795	0.604	0.751	0.497	0.420	121.0	0.307
1991	0.783	0.677	0.762	0.583	0.451	123.0	0.301
1992	0.760	0.716	0.761	0.568	0.461	120.0	0.298
1993	0.778	0.712	0.790	0.609	0.499	118.0	0.283
1994	0.803	0.797	0.815	0.635	0.515	118.5	0.294
1995	0.857	0.793	0.889	0.642	0.538	110.1	0.303
1996	0.909	0.827	0.924	0.667	0.565	104.8	0.325
1997	0.941	0.854	0.944	0.699	0.618	104.4	0.326
1998	0.919	0.814	0.910	0.665	0.648	97.7	0.280
1999	0.954	0.874	0.960	0.700	0.701	98.3	0.308
2000	1.090	1.015	1.061	0.819	0.799	105.6	0.399
2001	1.096	1.024	1.051	0.807	0.758	107.6	0.386
1st Quarter 2000	1.062	0.987	1.032	0.773	0.763	103.5	0.371
2nd Quarter 2000	1.099	0.995	1.075	0.816	0.813	105.4	0.407
3rd Quarter 2000	1.116	1.045	1.112	0.837	0.817	107.0	0.413
4th Quarter 2000	1.083	1.031	1.107	0.850	0.804	110.3	0.405
1st Quarter 2001	1.029	1.036	1.048	0.802	0.764	109.7	0.388
2nd Quarter 2001	1.105	1.057	1.103	0.862	0.777	107.7	0.434
3rd Quarter 2001	1.037	1.019	1.052	0.815	0.770	107.2	0.391
4th Quarter 2001	0.975	0.950	1.009	0.752	0.719	105.6	0.331
1st Quarter 2002	0.966	1.011	1.006	0.776	0.705	102.9	0.313
2nd Quarter 2002	1.035	..	1.071	0.841	..	..	..

1. Premium leaded prior to 1990, unleaded (95) beginning with 1990. / *Supercarburant plombé avant 1990 et non-plombé (95) à partir de 1990.*
2. Premium leaded prior to 1992, unleaded (95) beginning with 1992. / *Supercarburant plombé avant 1992 et non-plombé (95) à partir de 1992.*
3. Unleaded regular for all years. / *Le prix de l'essence auto est celui de l'essence ordinaire sans plomb.*

Source: Energy Prices & Taxes, 2nd Quarter 2002.

Table 30: Light Fuel Oil Prices for Households
Tableau 30 : Prix de fuel oil léger destiné aux ménages

National currency / thousand litres

	France Euro	Germany Euro	Italy Euro	Spain Euro	UK Pounds	Japan [1] Yen	US Dollars
1989	303.8	222.9	350.2	201.3	116.4	36 070	245.7
1990	333.2	245.0	475.2	233.8	146.4	46 260	287.2
1991	348.9	261.9	569.6	252.3	136.5	51 270	268.9
1992	312.3	229.7	582.0	250.0	124.9	50 530	253.9
1993	316.9	233.5	628.2	265.8	134.2	50 240	258.3
1994	310.8	216.0	633.5	255.0	132.6	47 640	250.5
1995	304.9	207.3	668.2	241.1	138.7	41 454	247.2
1996	334.4	247.6	711.0	273.3	165.3	44 236	279.0
1997	351.0	262.1	725.1	291.5	154.5	49 783	276.0
1998	301.4	207.1	697.1	254.8	124.7	44 738	241.6
1999	326.7	257.6	737.9	287.8	138.9	42 405	252.8
2000	459.6	408.7	855.5	425.2	215.1	47 194	350.6
2001	399.1	373.0	819.5	390.4	191.8	49 783	342.4
1st Quarter 2000	425.3	346.8	815.1	381.4	185.7	45 209	366.7
2nd Quarter 2000	436.2	366.4	816.7	390.2	192.6	45 133	329.6
3rd Quarter 2000	476.7	449.5	873.5	436.9	229.9	47 114	344.3
4th Quarter 2000	497.8	472.1	916.6	492.5	252.2	50 322	388.8
1st Quarter 2001	420.7	367.5	819.3	392.5	204.0	50 614	375.2
2nd Quarter 2001	421.3	395.1	822.9	400.2	200.7	50 245	348.7
3rd Quarter 2001	398.4	397.2	819.7	397.6	196.6	50 010	324.6
4th Quarter 2001	355.9	332.1	816.2	371.3	166.1	48 261	312.9
1st Quarter 2002	339.3	325.0	818.9	349.0	147.1	45 325	315.5
2nd Quarter 2002	365.5	..	836.2	378.6	..	..	..

1. The price shown is for kerosene, the fuel predominantly used in Japanese households. / *Le prix indiqué concerne le pétrole lampant, principal combustible utilisé par les ménages japonais.*

Table 31: Heavy Fuel Oil Prices for Industry [1]
Tableau 31 : Prix du fuel oil lourd pour l'industrie [1]

National currency / metric ton

	France Euro	Germany Euro	Italy Euro	Spain Euro	UK Pounds	Japan Yen	US Dollars
1989	116.4	117.9	83.6	86.4	70.1	24 579	95.0
1990	113.2	116.3	116.3	87.6	76.2	27 190	109.6
1991	100.0	115.7	117.9	86.2	69.9	32 340	83.8
1992	97.0	105.9	112.7	79.7	65.2	26 650	85.8
1993	91.1	100.2	116.5	90.4	66.1	24 120	93.2
1994	103.2	104.3	129.7	109.5	79.2	18 380	98.5
1995	110.4	108.4	146.6	131.0	89.3	17 076	109.8
1996	117.1	116.6	152.8	145.1	96.0	18 793	126.3
1997	116.5	118.1	149.5	150.8	93.6	21 906	118.7
1998	95.0	100.7	134.5	113.9	80.1	20 153	85.5
1999	116.3	116.6	169.4	135.7	93.0	19 388	106.7
2000	194.3	187.9	239.6	202.3	126.7	24 177	168.8
2001	172.4	168.1	220.6	179.8	123.1	26 389	147.6
1st Quarter 2000	175.3	164.1	223.3	186.8	120.4	21 553	157.3
2nd Quarter 2000	180.0	173.6	224.0	193.2	120.5	23 763	163.0
3rd Quarter 2000	195.8	195.5	246.2	199.8	126.2	25 421	167.2
4th Quarter 2000	225.9	217.8	265.1	229.3	139.5	25 974	182.6
1st Quarter 2001	174.8	176.9	215.3	176.3	120.7	27 080	167.3
2nd Quarter 2001	175.6	170.8	224.3	183.8	124.8	26 526	148.4
3rd Quarter 2001	162.5	171.5	236.2	188.6	129.9	26 526	145.0
4th Quarter 2001	156.9	153.2	206.8	170.4	117.2	25 421	125.8
1st Quarter 2002	170.7	166.6	218.4	171.7	117.6	23 211	132.3
2nd Quarter 2002	195.6	..	242.3	199.6	..	24 669	..

1. The price shown is for high sulphur fuel oil, except for Germany, for which the price corresponds to low sulphur fuel oil as of 1991. / *Le prix indiqué concerne le fuel oil lourd à haute teneur en soufre, sauf pour l'Allemagne pour laquelle à partir de 1991, le prix correspond au fuel oil lourd à faible teneur en soufre.*

Source: Energy Prices and Taxes, 2nd Quarter 2002.

GRAPHS FOR PART II

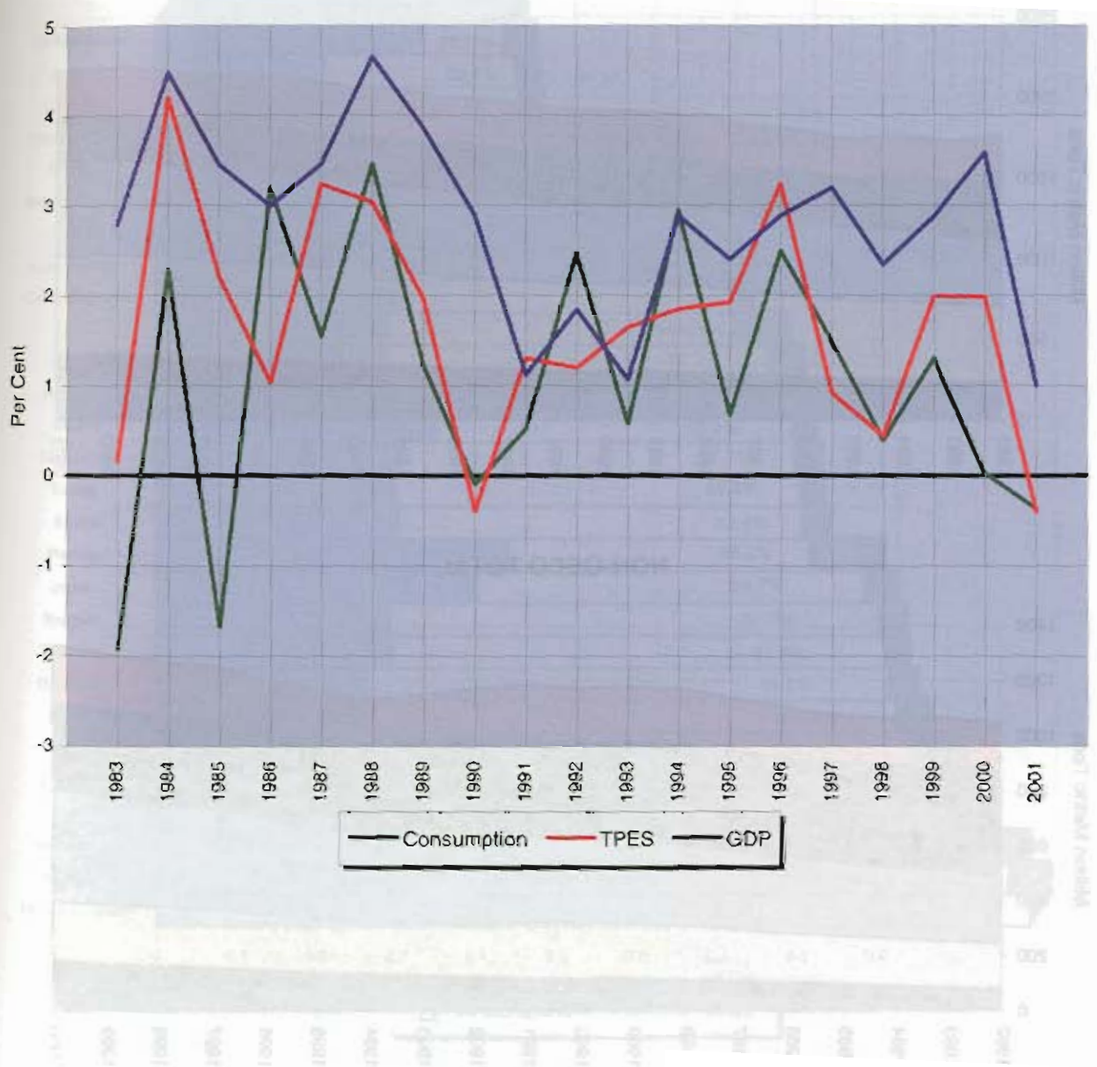
GRAPHIQUES POUR LA DEUXIEME PARTIE

Graph / *Graphique* 1

Yearly Per Cent Change in Oil Consumption, TPES and GDP*

Variation annuelle de la consommation de pétrole, de l'ATEP et du PIB*

OECD TOTAL



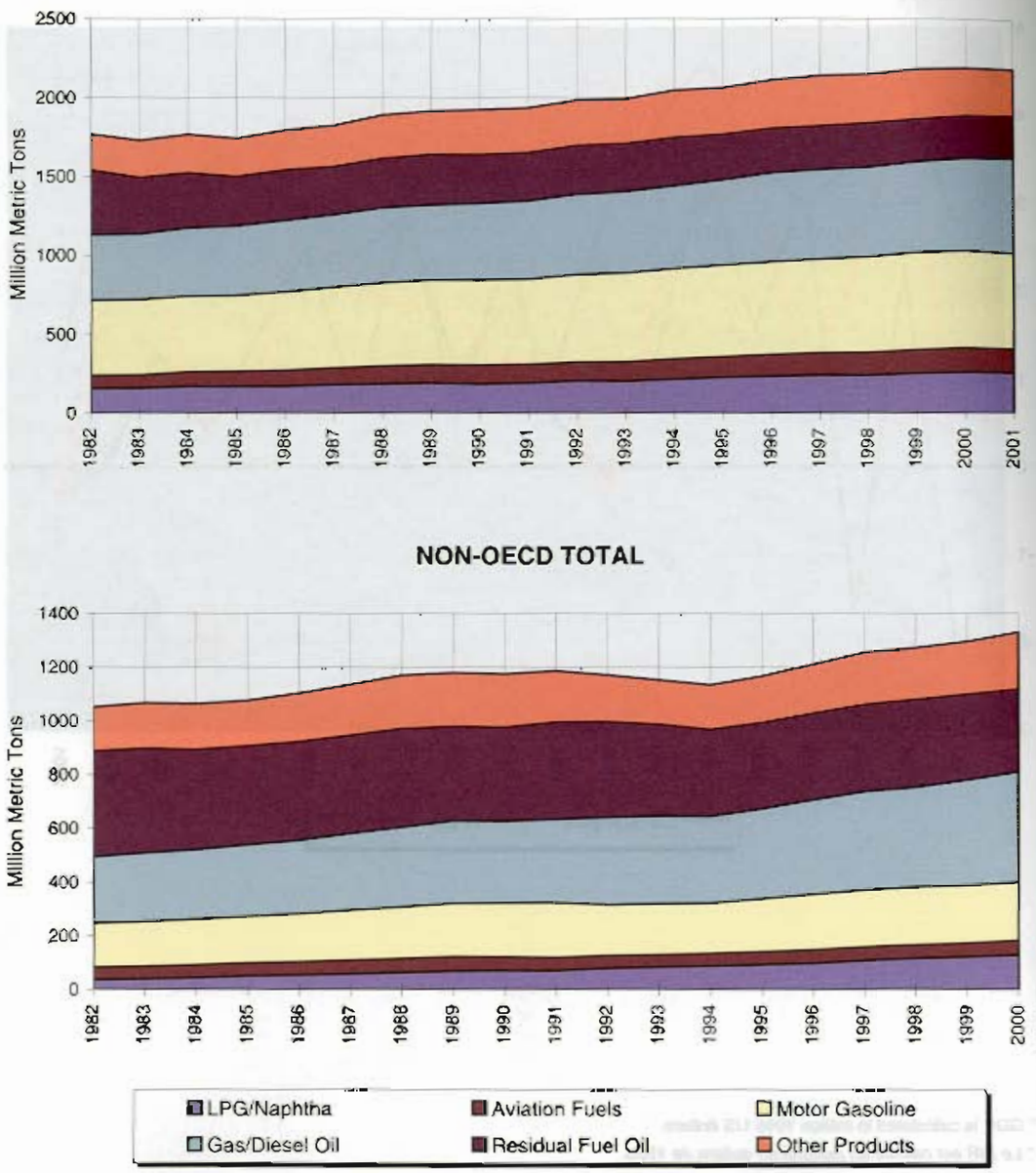
* GDP is calculated in million 1995 US dollars.

** Le PIB est calculé en millions de dollars de 1995.*

Graph / *Graphique* 2

Demand by Main Product Groups *

Demande des principales catégories de produits raffinés *



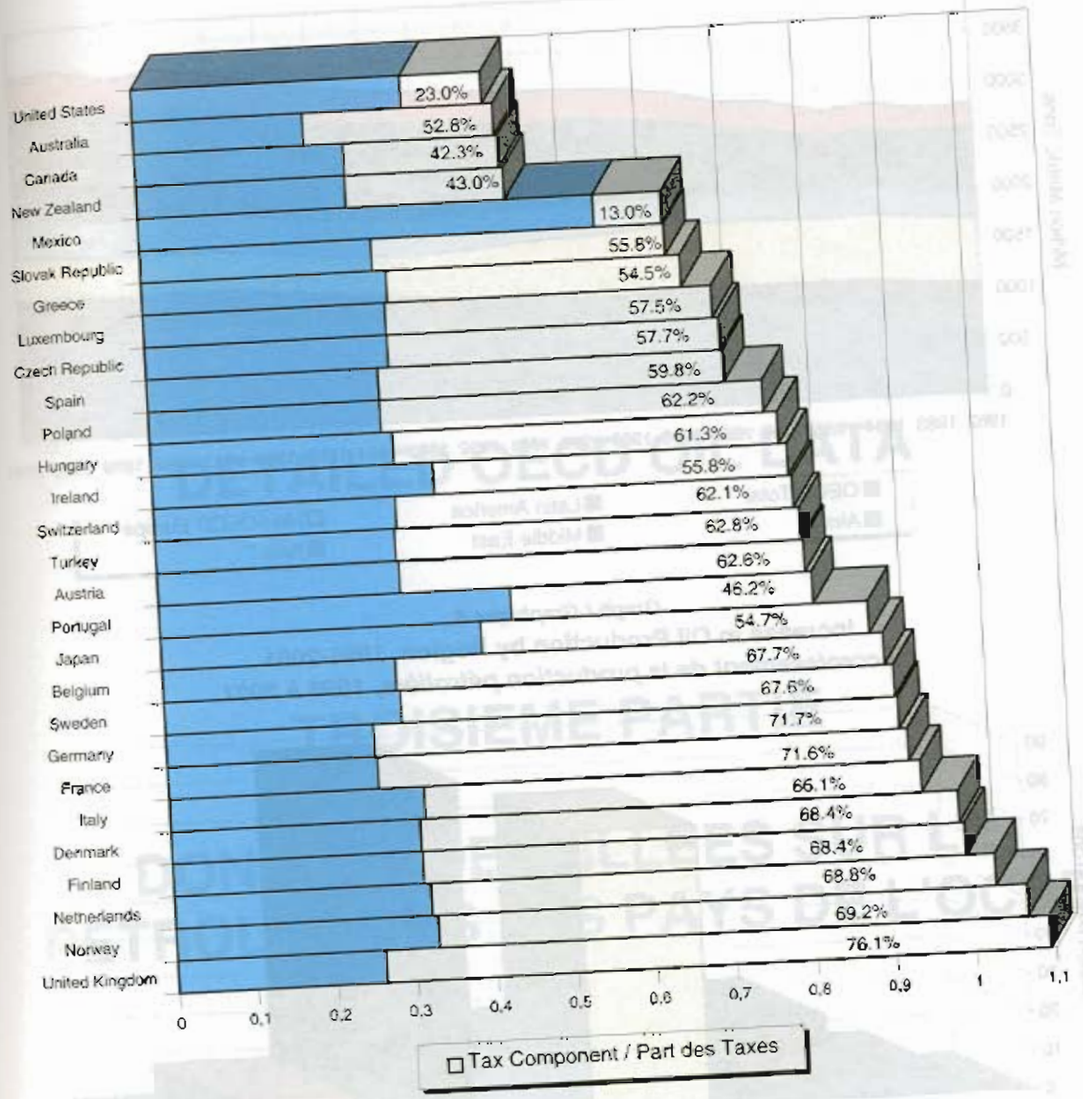
* Demand refers to net inland deliveries (including refinery fuel and international marine bunkers).

* *La demande concerne les livraisons intérieures nettes (comprenant la consommation propre des raffineries et les soutages maritimes internationaux).*

Graph / *Graphique* 3

Unleaded Motor Gasoline Prices and Taxes*, 2001

Les prix et taxes de l'essence auto sans plomb*, 2001



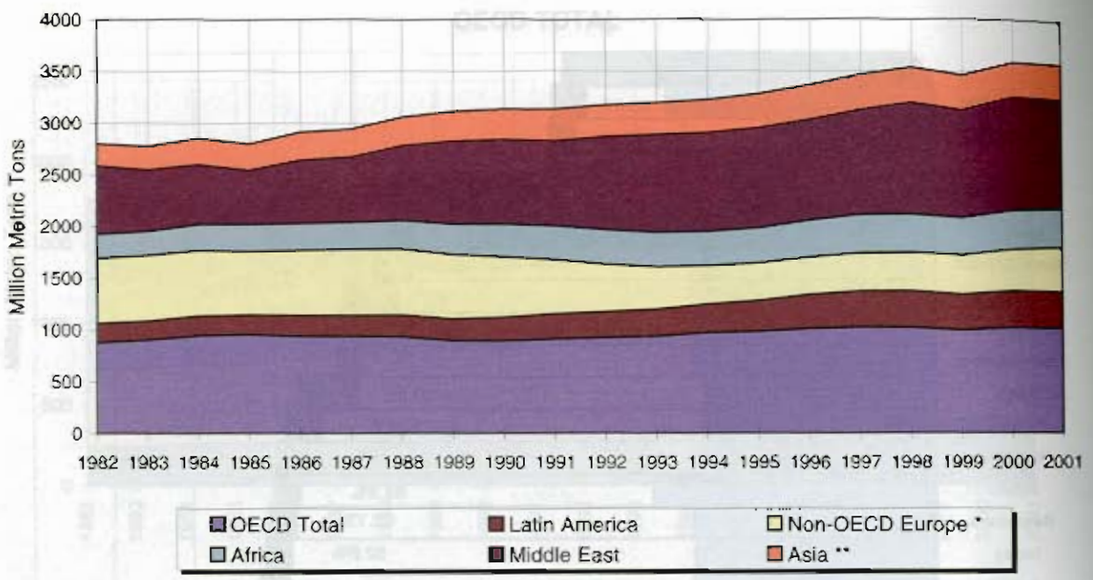
* US Dollars per litre.

* *Dollars des Etats-Unis par litre.*

Graph / *Graphique* 4

World Crude Oil and NGL Production by Region

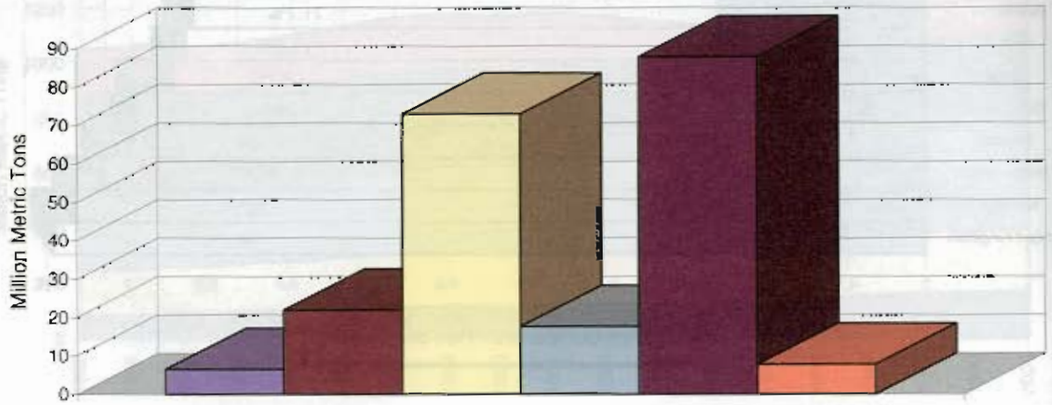
Production mondiale de pétrole brut et de LGN par région



Graph / *Graphique 5*

Increase in Oil Production by Region, 1996-2001

Accroissement de la production pétrolière, 1996 à 2001



* Non-OECD Europe includes the Former Soviet Union. / *Y compris l'ex-Union Soviétique.*

**Asia includes China. / *Y compris la Chine.*

PART III

DETAILED OECD OIL DATA

TROISIEME PARTIE

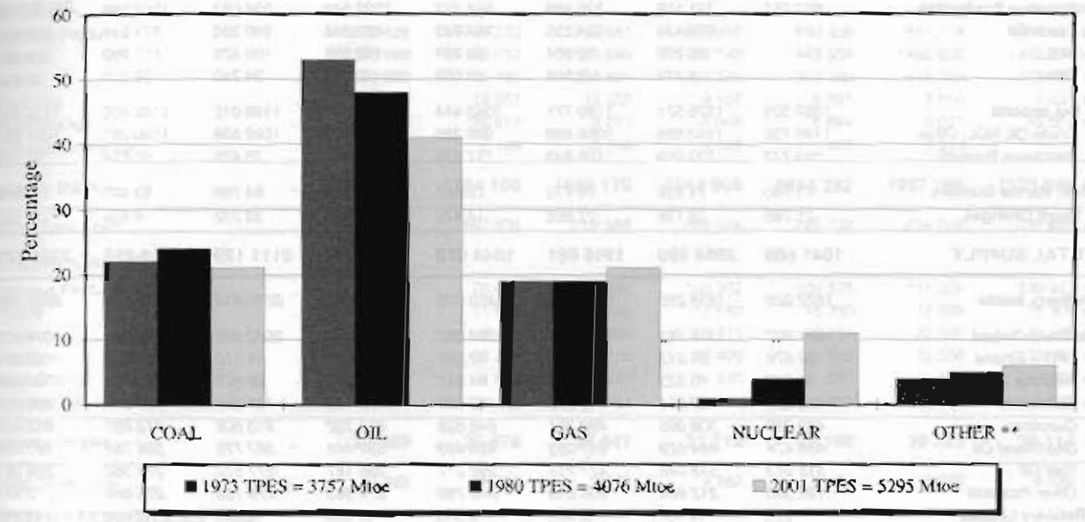
DONNEES DETAILLEES SUR LE PETROLE DANS LES PAYS DE L'OCDE

For footnotes to following tables please refer to the fold-out at the end of Part IV.

Pour les notes des tableaux se reporter au dépliant à la fin de la quatrième partie.

OECD TOTAL

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

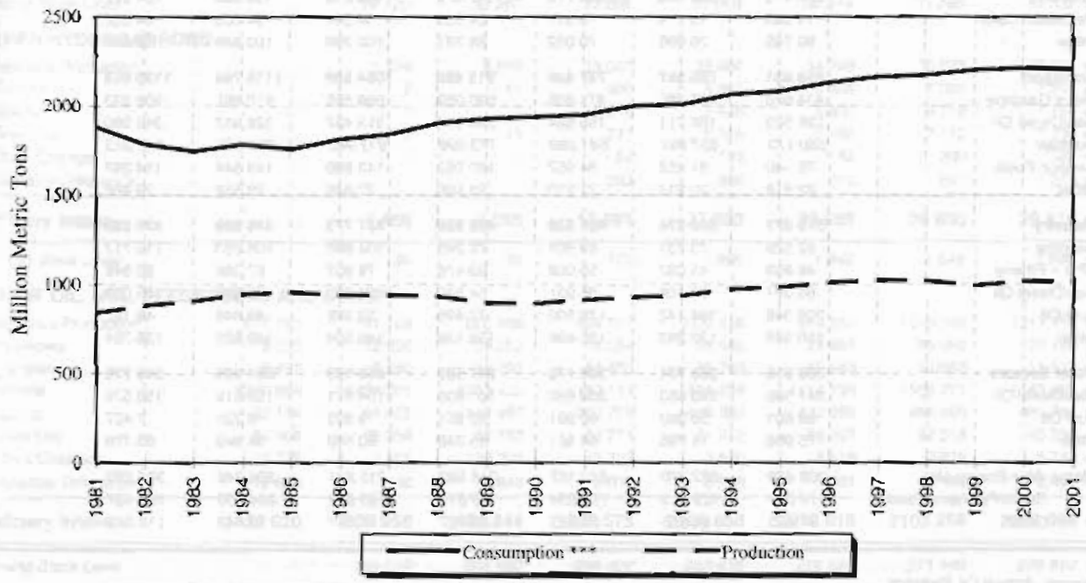


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

OECD TOTAL
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001	
Indigenous Production	677 751	741 109	820 466	894 077	1020 648	994 653	1018 596	1017 155	e
Crude Oil	..	673 426	734 233	794 683	881 886	850 338	871 314	869 670	e
NGL	..	66 209	76 664	84 391	105 902	109 575	111 259	109 927	e
Other	..	1 474	9 569	15 003	32 860	34 740	36 023	37 558	e
+ Net Imports	1359 503	1376 571	1199 771	1043 414	1158 597	1168 012	1192 895	1159 412	e
Crude Oil, NGL, Other	1195 730	1243 556	1089 938	926 385	1108 906	1092 536	1100 281	1091 661	e
Petroleum Products	163 773	133 015	109 833	117 029	49 691	75 476	92 614	97 751	e
- Intl. Marine Bunkers	73 780	74 826	76 770	75 007	82 625	84 768	93 805	93 910	e
+ Stock Changes	-21 785	16 138	-27 806	-14 472	-13 816	33 282	-4 634	-10 930	e
TOTAL SUPPLY	1941 689	2058 990	1915 661	1848 012	2082 804	2111 129	2113 252	2101 727	e
Refinery Intake	*1822 020*	*1938 250*	*1854 844*	*1803 575*	*2109 653*	*2079 618*	*2103 259*	*2092 098*	*e*
Refinery Output	*1821 807*	*1918 793*	*1838 871*	*1794 062*	*2092 437*	*2060 970*	*2085 811*	*2074 833*	*e*
LPG + Ethane	*32 576*	*34 013*	*33 698*	*42 025*	*51 071*	*51 116*	*53 078*	*52 394*	*e*
Naphtha	*90 597*	*70 523*	*70 800*	*64 517*	*93 347*	*89 675*	*93 891*	*90 600*	*e*
Kerosenes	*112 529*	*109 951*	*110 775*	*142 396*	*185 136*	*187 261*	*189 676*	*183 036*	*e*
Gasolines	*439 218*	*508 965*	*492 301*	*548 628*	*616 732*	*613 802*	*613 669*	*612 660*	*e*
Gas/Diesel Oil	*436 474*	*464 429*	*447 053*	*465 493*	*582 101*	*567 775*	*586 755*	*593 568*	*e*
Fuel Oil	*515 013*	*518 048*	*477 715*	*292 217*	*289 187*	*277 572*	*273 082*	*269 261*	*e*
Other Products	*195 300*	*212 864*	*206 519*	*240 786*	*274 663*	*273 769*	*275 860*	*273 314*	*e*
- Refinery Losses	213	19 457	15 973	9 513	17 216	18 648	17 448	17 265	e
+ Returns	5 557	13 371	20 234	18 335	27 476	26 907	28 148	26 104	e
- Statistical Differences	-15 055	-4 632	2 022	-7 248	2 676	1 623	5 651	- 22	e
TOTAL CONSUMPTION	1962 088	2057 536	1917 900	1864 082	2090 388	2117 765	2118 301	2110 588	e
Transformation and Energy	403 264	419 173	376 654	295 155	312 833	303 882	296 224	..	
Crude Oil	21 772	19 659	12 786	19 292	8 996	8 632	7 782	..	
LPG + Ethane	3 895	4 828	6 664	7 132	5 690	5 518	5 793	..	
Gas/Diesel Oil	11 776	15 965	13 365	9 354	15 124	14 493	14 144	..	
Fuel Oil	270 473	286 599	248 778	147 678	146 213	139 568	134 577	..	
Petroleum Coke	14 609	15 114	16 014	24 932	34 544	34 803	34 262	..	
Other	80 745	76 998	79 032	86 767	102 266	100 848	99 666	..	
Transport	658 831	760 357	747 436	915 488	1084 589	1116 794	1133 018	..	
Motor Gasoline	434 670	497 280	471 605	530 052	599 505	610 881	609 233	..	
Gas/Diesel Oil	125 503	160 711	169 684	243 844	313 437	328 817	340 060	..	
Subtotal	*560 173*	*657 991*	*641 289*	*773 896*	*912 942*	*939 698*	*949 313*	..	
Aviation Fuels	76 140	81 452	84 957	120 083	143 999	148 544	154 297	..	
Other	22 518	20 914	21 210	21 509	27 648	28 552	29 408	..	
Industry	513 977	509 275	487 638	405 936	437 773	445 990	439 280	..	
Naphtha	82 529	73 731	69 501	72 245	104 696	106 293	110 717	..	
LPG + Ethane	45 653	45 083	55 008	63 475	78 607	87 088	86 648	..	
Gas/Diesel Oil	66 097	73 106	66 931	54 580	54 800	53 936	55 009	..	
Fuel Oil	206 349	184 142	170 500	77 495	52 966	46 848	48 122	..	
Other	110 349	133 263	125 698	138 139	146 504	149 825	138 784	..	
Other Sectors	386 016	368 731	306 172	247 503	255 193	251 099	249 779	..	
Gas/Diesel Oil	241 509	240 553	200 650	161 606	164 971	158 519	158 576	..	
Fuel Oil	68 601	53 383	40 951	20 651	9 623	8 231	7 427	..	
Other	75 906	74 795	64 561	65 246	80 599	84 349	83 776	..	
Memo: Non-Energy Use	*208 479*	*223 870*	*212 167*	*246 582*	*310 981*	*324 049*	*304 220*	..	
Chem/Petchem. Feedst.	*114 074*	*129 215*	*123 634*	*146 815*	*193 954*	*204 306*	*194 137*	..	
Other	*94 405*	*94 655*	*88 533*	*99 767*	*117 027*	*119 743*	*110 083*	..	

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001	
CRUDE OIL									
Indigenous Production	..	673 426	734 233	794 683	881 886	850 338	871 314	869 670	e
+ Imports	..	1320 988	1198 810	1103 669	1470 743	1449 554	1492 838	1480 813	e
- Exports	..	89 660	132 740	236 461	389 570	384 100	416 742	413 870	e
- Direct Use	..	19 815	12 953	19 332	9 157	8 661	7 810	5 431	e
+ Stock Change	..	-3 829	-16 917	-2 757	-4 609	5 694	3 507	-5 554	e
- Statistical Difference	..	3 736	6 125	-9 353	4 398	- 457	5 813	-	
Refinery Intake	..	**1877 374**	**1764 108**	**1649 175**	**1944 905**	**1914 282**	**1937 286**	**1925 628**	**e**
Closing Stock Level	..	*153 407*	*163 076*	*219 565*	*245 954*	*240 750*	*234 120*	*239 625*	*e*
NATURAL GAS LIQUIDS									
Indigenous Production	..	66 209	76 664	84 391	105 902	109 575	111 259	109 927	e
+ Imports	..	6 819	11 663	14 790	17 582	16 780	18 039	18 309	e
- Exports	..	4 191	6 456	11 368	22 711	22 714	22 502	22 217	e
- Direct Use	..	46 524	55 385	64 138	65 409	71 865	72 536	70 490	e
+ Stock Change	..	217	-1 996	- 215	- 410	693	- 199	- 860	e
- Statistical Difference	..	171	-1 138	- 981	2 735	3 277	3 738	4 555	e
Refinery Intake	..	**22 359**	**25 678**	**24 441**	**31 219**	**29 192**	**30 323**	**30 114**	**e**
Closing Stock Level	..	*10 493*	*11 433*	*3 369*	*4 169*	*3 476*	*3 675*	*4 595*	*e*
REFINERY FEEDSTOCKS									
Backflows	..	12 935	19 262	16 654	24 588	23 661	25 066	22 765	e
+ Transfers	..	9 540	14 703	44 480	46 768	48 843	52 683	51 974	e
+ Imports	..	10 207	20 151	64 245	39 939	41 582	38 883	37 032	e
- Exports	..	614	1 291	6 684	7 644	9 645	10 633	8 543	e
+ Stock Change	..	1 206	-1 476	701	1 507	1 089	-1 232	1 014	e
- Statistical Difference	..	-2 777	-4 144	2 028	- 568	- 949	-2 013	-3 304	e
Refinery Intake	..	**37 051**	**55 493**	**117 368**	**105 726**	**106 459**	**106 800**	**107 546**	**e**
Closing Stock Level	..	*24 120*	*30 092*	*33 208*	*31 603*	*30 514*	*31 746*	*30 732*	*e*
OTHER HYDROCARBONS									
Indigenous Production	..	1 474	9 569	15 003	32 860	34 740	36 023	37 558	e
+ Imports	..	7	11	390	5 995	6 899	7 025	7 301	e
- Exports	..	-	-	2 216	5 428	5 800	6 619	7 164	e
- Direct Use	..	15	15	241	6 346	6 466	7 172	7 330	e
+ Stock Change	..	-	-	- 52	- 128	42	200	- 340	e
- Statistical Difference	..	-	-	293	- 850	- 270	607	1 215	e
Refinery Intake	..	**1 466**	**9 565**	**12 591**	**27 803**	**29 685**	**28 850**	**28 810**	**e**
Closing Stock Level	..	*39*	*39*	*177*	*1 890*	*1 848*	*1 648*	*1 988*	*e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER									
Indigenous Production	677 751	741 109	820 466	894 077	1020 648	994 653	1018 596	1017 155	e
+ Backflows	5 020	12 935	19 262	16 654	24 588	23 661	25 066	22 765	e
+ Transfers	5 472	9 540	14 703	44 480	46 768	48 843	52 683	51 974	e
+ Imports	1257 864	1338 021	1230 435	1183 114	1534 259	1514 795	1556 777	1543 455	e
- Exports	62 134	94 465	140 497	256 729	425 353	422 259	456 496	451 794	e
- Direct Use	64 008	66 354	66 353	83 711	81 912	86 992	87 518	83 251	e
+ Stock Change	-10 779	-2 406	-20 329	-2 323	-3 540	8 518	2 276	-5 740	e
- Statistical Difference	-12 834	120	843	-8 013	5 705	1 601	8 145	2 468	e
Refinery Intake	**1822 020**	**1938 250**	**1854 844**	**1803 575**	**2109 653**	**2079 618**	**2103 259**	**2092 098**	**e**
Closing Stock Level	-	*168 059*	*204 630*	*256 322*	*283 616*	*276 588*	*271 189*	*276 880*	*e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	435 715	495 294	477 673	534 469	614 949	611 921	611 987	611 170 e
+ Imports	23 646	21 446	24 952	54 090	61 233	64 059	69 426	73 880 e
- Exports	15 579	18 891	21 533	44 622	64 195	62 653	65 944	67 663 e
+ Transfers	1 114	3 096	1 769	-1 327	1 294	- 158	3 012	3 147 e
+ Stock Change	-1 155	3 444	-4 286	-1 328	-1 721	5 361	- 331	-1 919 e
- Statistical Difference	- 111	- 837	- 400	385	3 324	855	2 504	- 549 e
Total Consumption	**444 052**	**505 226**	**478 975**	**540 897**	**608 236**	**617 675**	**615 646**	**619 164 e**
Closing Stock Level	-	*46 576*	*51 170*	*47 372*	*49 685*	*45 832*	*46 159*	*48 086 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	2 492	2 112	2 066	1 490	1 192	1 254	1 195	1 124 e
+ Imports	438	335	321	215	129	205	196	187 e
- Exports	336	224	400	273	204	237	276	170 e
+ Transfers	-	4	90	-	97	162	78	117 e
+ Stock Change	35	52	- 7	32	- 29	27	37	- 13 e
- Statistical Difference	39	52	16	22	- 12	61	- 9	- 6 e
Total Consumption	**2 590**	**2 227**	**2 054**	**1 442**	**1 197**	**1 350**	**1 237**	**1 251 e**
Closing Stock Level	-	*538*	*523*	*341*	*327*	*303*	*266*	*279 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	1 011	11 559	12 562	10 669	591	627	487	366 e
+ Imports	320	623	1 182	305	5	9	11	7 e
- Exports	415	1 038	1 313	728	44	187	83	59 e
+ Transfers	-	- 33	59	- 69	39	- 212	- 23	- 6 e
+ Stock Change	6	- 35	21	71	- 31	61	- 11	16 e
- Statistical Difference	- 16	- 37	97	187	- 13	- 94	- 1	- 15 e
Total Consumption	**938**	**11 113**	**12 414**	**10 061**	**573**	**392**	**372**	**339 e**
Closing Stock Level	-	*1 266*	*1 595*	*895*	*127*	*66*	*77*	*61 e*
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	67 481	66 490	71 406	110 423	142 524	143 963	145 987	140 551 e
+ Imports	15 449	9 340	9 953	16 762	19 572	21 551	25 607	29 187 e
- Exports	7 195	5 970	8 144	14 356	17 344	17 120	16 971	17 195 e
+ Transfers	961	- 157	- 247	- 520	- 850	- 556	19	- 814 e
+ Stock Change	- 750	292	- 786	-1 956	- 261	394	- 431	- 776 e
- Statistical Difference	2 524	1 285	1 658	1 653	817	502	771	2 795 e
Total Consumption	**73 422**	**68 710**	**70 524**	**108 700**	**142 824**	**147 730**	**153 440**	**148 158 e**
Closing Stock Level	-	*6 026*	*8 042*	*9 547*	*10 884*	*10 616*	*11 047*	*11 823 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	436 474	464 429	447 063	465 493	562 101	567 775	586 755	593 568 e
+ Recycled Products	-	-	8	30	22	20	23	33 e
+ Imports	78 217	66 294	64 635	89 168	85 274	92 578	94 521	104 447 e
- Exports	49 789	42 489	45 834	64 489	95 998	93 907	94 844	95 531 e
- Intl. Marine Bunkers	10 489	11 682	10 294	16 516	19 135	18 648	18 552	18 191 e
+ Transfers	-1 219	1 619	- 674	-2 051	-2 156	-5 722	-4 239	-1 763 e
+ Stock Changes	-8 338	10 593	-4 441	-5 286	-5 247	10 330	-1 417	-1 803 e
- Statistical Differences	- 29	-1 551	- 147	-3 045	-3 371	-3 099	-5 562	-2 709 e
Total Consumption	**444 885**	**490 335**	**450 610**	**469 384**	**548 332**	**555 765**	**567 809**	**562 966 e**
Transformation	10 026	13 217	10 802	7 322	12 322	12 216	11 857	..
Public Electricity	9 568	10 865	7 614	4 706	5 254	5 137	5 906	..
Autoproducer Electricity	-	635	804	1 048	4 992	5 153	2 474	..
Public CHP Plants	57	109	101	55	533	653	985	..
Autoproducers of CHP	-	2	1	28	161	2 083	1 137	..
Public Heat Plants	30	53	42	87	164	178	151	..
Autoproducer Heat Plants	92	319	317	141	11	5	14	..
Petrochemical Industry	221	975	1 878	1 243	1 267	996	1 173	..
Other Transformation	58	39	45	16	-	9	7	..
Energy Sector	1 750	2 748	2 563	2 032	2 802	2 277	2 287	..
Refinery Fuel	1 094	2 086	1 941	1 255	1 654	1 154	1 178	..
Other Energy Sector	656	662	622	777	1 148	1 123	1 109	..
Final Consumption	433 109	474 370	437 245	460 030	533 208	541 272	553 665	..
Transport	125 503	160 711	169 664	243 844	313 437	328 817	340 080	..
Air	-	-	-	1	-	-	1	..
Road	88 146	118 635	126 577	213 721	286 275	301 328	312 173	..
Rail	22 159	22 557	21 967	16 016	15 787	15 561	16 579	..
Inland Waterways	10 337	10 025	10 150	9 014	9 136	9 496	8 984	..
Non-Specified	4 861	9 494	10 870	3 092	2 267	2 366	2 343	..
Industry	66 097	73 106	66 931	54 580	54 800	53 936	55 009	..
Iron and Steel	1 852	1 690	1 397	1 272	1 159	1 115	1 141	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 728	4 400	5 080	6 924	6 842	6 881	10 279	..
Non-Ferrous Metals	820	903	916	1 092	1 976	1 937	1 064	..
Non-Metallic Minerals	3 764	3 178	2 229	2 190	4 831	4 309	3 942	..
Transport Equipment	807	817	804	492	1 177	1 157	2 300	..
Machinery	2 359	2 352	2 082	2 905	2 971	2 759	2 952	..
Mining and Quarrying	1 177	1 827	2 133	2 394	3 255	3 387	3 543	..
Food and Tobacco	2 881	3 464	3 406	3 620	5 561	5 521	5 835	..
Pulp, Paper and Printing	648	815	816	786	2 103	2 052	2 119	..
Wood and Wood Products	548	1 092	1 065	386	3 077	3 082	2 129	..
Construction	4 228	6 622	6 568	8 237	8 272	8 037	8 069	..
Textiles and Leather	944	963	898	1 163	1 897	1 884	1 795	..
Non-Specified	43 341	45 183	39 536	24 197	9 979	9 805	8 585	..
Other Sectors	241 509	240 553	200 650	161 606	164 971	158 519	158 576	..
Commerce and Public	68 702	70 682	56 961	46 594	46 960	44 731	44 098	..
Residential	127 111	126 095	98 904	71 790	72 489	69 472	68 573	..
Agriculture	26 303	31 047	32 323	40 994	44 577	43 448	44 954	..
Non-Specified	19 393	12 529	12 462	2 228	959	868	951	..
Memo: Non-Energy Use	1 403	2 810	3 202	4 129	4 136	3 930	4 312	..
Chem/Petchem. Feedst.	1 402	2 809	3 197	4 119	4 133	3 925	4 307	..
Other	1	1	5	10	3	5	5	..
Closing Stock Level	-	*81 731*	*93 504*	*65 675*	*77 254*	*67 781*	*69 307*	*71 135 e*

Source: Annual Oil Statistics

OECD TOTAL
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**515 013**	**518 048**	**477 715**	**292 217**	**289 187**	**277 572**	**273 082**	**269 261 e**
+ Recycled Products	-	-	1	127	159	155	184	238 e
+ Imports	164 045	116 130	104 151	91 042	66 861	64 677	79 030	76 743 e
- Exports	58 661	37 044	42 661	63 782	68 804	66 469	69 469	69 166 e
- Intl. Marine Bunkers	62 935	62 856	66 129	58 132	63 112	65 761	74 669	75 309 e
+ Transfers	- 160	-2 529	-4 504	-8 669	-6 969	-6 417	-7 198	-5 507 e
+ Stock Changes	816	2 715	2 730	-3 158	- 546	4 438	- 10	1 783 e
- Statistical Differences	-2 131	- 148	111	-2 250	-1 210	2 527	2 193	1 979 e
Total Consumption	**560 249**	**534 612**	**470 992**	**251 895**	**217 986**	**205 668**	**198 757**	**196 064 e**
Transformation	**232 652**	**247 008**	**213 164**	**126 653**	**122 491**	**116 317**	**112 227**	**..**
Public Electricity	216 825	208 803	171 066	107 263	95 558	85 382	81 821	..
Autoproducer Electricity	113	18 649	16 827	8 633	14 413	14 312	13 615	..
Public CHP Plants	7 098	8 821	12 980	2 513	2 387	2 693	3 876	..
Autoproducers of CHP	1 037	5 752	7 098	4 302	4 583	7 885	6 307	..
Public Heat Plants	1 745	1 456	1 768	1 405	1 516	1 414	1 040	..
Autoproducer Heat Plants	158	266	238	196	128	99	68	..
Petrochemical Industry	1 186	777	1 073	1 047	1 997	2 672	4 106	..
Other Transformation	4 490	2 484	2 114	1 294	1 909	1 680	1 394	..
Energy Sector	**37 821**	**39 591**	**35 609**	**21 025**	**23 722**	**23 271**	**22 350**	**..**
Refinery Fuel	37 292	38 311	35 084	20 604	23 052	22 800	21 914	..
Other Energy Sector	529	1 280	525	421	670	471	436	..
Final Consumption	**289 776**	**248 013**	**222 219**	**104 217**	**71 773**	**66 080**	**64 180**	**..**
Transport	**12 826**	**10 488**	**10 758**	**6 071**	**9 184**	**9 001**	**8 631**	**..**
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	52	45	67	57	66	47	79	..
Rail	1 965	921	826	54	7	2	3	..
Inland Waterways	10 337	8 864	9 286	5 602	8 918	8 815	8 400	..
Non-Specified	472	658	577	358	193	137	149	..
Industry	**208 349**	**184 142**	**170 500**	**77 495**	**52 966**	**48 848**	**48 122**	**..**
Iron and Steel	31 301	21 157	16 830	5 780	5 395	4 012	3 595	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	28 135	29 375	27 441	13 956	10 455	9 200	10 947	..
Non-Ferrous Metals	3 354	6 866	5 715	3 123	2 141	2 253	2 225	..
Non-Metallic Minerals	30 493	26 628	22 905	9 434	8 037	8 041	7 332	..
Transport Equipment	3 324	2 891	2 693	475	1 053	1 133	986	..
Machinery	5 267	4 216	3 628	2 044	1 394	1 540	1 126	..
Mining and Quarrying	2 641	2 191	2 500	1 068	927	827	841	..
Food and Tobacco	16 845	16 501	15 963	7 799	5 895	5 034	4 560	..
Pulp, Paper and Printing	28 518	23 342	22 504	9 564	8 161	7 522	7 894	..
Wood and Wood Products	1 605	1 335	1 305	396	417	438	384	..
Construction	3 993	3 367	2 671	602	454	428	472	..
Textiles and Leather	10 807	9 713	9 295	5 203	3 945	4 300	4 019	..
Non-Specified	42 056	36 660	36 860	18 051	4 692	4 120	3 721	..
Other Sectors	**68 601**	**53 383**	**40 961**	**20 651**	**9 623**	**8 231**	**7 427**	**..**
Commerce and Public	43 343	35 239	26 762	13 776	6 079	4 528	4 223	..
Residential	18 956	12 733	9 797	5 085	2 234	2 357	2 170	..
Agriculture	2 010	2 111	1 984	1 042	1 177	1 218	895	..
Non-Specified	4 292	3 300	2 418	748	133	128	139	..
Memo: Non-Energy Use	*628*	*1 641*	*3 024*	*2 864*	*2 105*	*1 663*	*3 179*	*..*
Chem/Petchem. Feedst.	*510*	*1 569*	*2 966*	*2 570*	*1 847*	*1 484*	*3 030*	*..*
Other	*118*	*72*	*58*	*294*	*258*	*179*	*149*	*..*
Closing Stock Level	-	*76 720*	*77 230*	*46 351*	*39 540*	*35 848*	*35 937*	*34 233 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**1821 807**	**1918 793**	**1838 871**	**1794 062**	**2092 437**	**2060 970**	**2085 811**	**2074 833 e**
+ Recycled Products	587	436	972	1 681	2 688	3 246	3 062	3 339 e
+ Imports	337 115	278 406	272 074	365 564	372 054	391 860	426 412	435 851 e
- Exports	173 342	145 391	162 241	248 535	322 363	316 384	333 798	338 100 e
- Intl. Marine Bunkers	73 780	74 628	76 770	75 007	82 626	84 768	93 605	93 910 e
+ Transfers	58 536	57 635	53 923	39 525	95 144	38 149	34 835	31 277 e
+ Stock Changes	-11 006	18 544	-7 477	-12 149	-10 178	24 714	-6 910	-5 190 e
- Statistical Differences	-2 221	-3 941	1 452	1 059	-3 029	22	-2 494	-2 488 e
Total Consumption	**1962 088**	**2057 536**	**1917 900**	**1864 082**	**2090 388**	**2117 765**	**2118 301**	**2110 586 e**
Transformation	**279 854**	**303 385**	**263 928**	**178 369**	**182 992**	**176 098**	**169 229**	**..**
Public Electricity	250 485	244 206	194 756	133 119	113 354	103 252	99 654	..
Autoproducer Electricity	290	19 801	17 970	11 751	26 112	20 683	18 591	..
Public CHP Plants	7 155	8 973	13 091	2 597	4 270	5 393	6 520	..
Autoproducers of CHP	1 118	5 864	7 275	4 957	5 848	14 348	11 449	..
Public Heat Plants	1 775	1 509	1 810	1 569	1 749	1 663	1 256	..
Autoproducer Heat Plants	250	585	555	337	139	105	82	..
Petrochemical Industry	5 020	12 935	19 262	16 654	24 588	23 661	25 086	..
Other Transformation	13 761	9 512	9 209	7 365	7 132	6 993	6 591	..
Energy Sector	**123 410**	**115 788**	**112 726**	**116 786**	**129 841**	**127 784**	**126 995**	**..**
Refinery Fuel	121 130	112 809	110 174	112 238	125 302	123 645	122 912	..
Other Energy Sector	2 280	2 979	2 552	4 548	4 539	4 139	4 083	..
Final Consumption	**1558 824**	**1638 363**	**1541 246**	**1568 927**	**1777 555**	**1813 883**	**1822 077**	**..**
Transport	**658 831**	**760 357**	**747 436**	**915 488**	**1084 589**	**1116 794**	**1133 018**	**..**
Air	76 144	81 456	84 951	120 108	144 015	148 547	154 309	..
Road	531 925	626 783	608 002	754 722	900 683	927 778	938 019	..
Rail	24 195	23 509	22 834	18 133	19 872	19 661	16 675	..
Inland Waterways	21 174	19 395	20 141	18 642	21 215	21 892	21 057	..
Non-Specified	5 393	10 214	11 496	3 883	2 804	2 915	2 958	..
Industry	**513 977**	**509 275**	**487 638**	**405 936**	**437 773**	**445 990**	**439 280**	**..**
Iron and Steel	33 505	23 180	19 026	8 694	8 090	6 649	7 164	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	146 388	161 855	152 835	163 502	213 760	221 656	214 453	..
Non-Ferrous Metals	4 957	9 404	8 523	7 583	8 306	8 321	8 090	..
Non-Metallic Minerals	34 650	30 552	26 036	18 570	22 195	22 372	22 157	..
Transport Equipment	4 190	3 798	3 578	1 084	2 597	2 662	4 742	..
Machinery	7 967	6 956	6 151	6 697	6 597	6 543	9 362	..
Mining and Quarrying	4 000	4 151	4 748	3 770	4 779	4 843	5 156	..
Food and Tobacco	19 881	20 143	19 731	11 902	12 298	11 376	12 824	..
Pulp, Paper and Printing	29 263	24 075	23 457	10 815	11 080	10 310	12 356	..
Wood and Wood Products	2 202	2 437	2 391	848	3 751	3 719	3 980	..
Construction	69 617	66 753	60 867	68 053	71 178	72 189	70 503	..
Textiles and Leather	11 764	10 711	10 257	6 640	6 320	6 627	6 875	..
Non-Specified	145 393	145 260	150 038	97 778	66 872	68 713	51 588	..
Other Sectors	**386 016**	**368 731**	**305 172**	**247 503**	**255 193**	**251 099**	**249 779**	**..**
Commerce and Public	129 615	127 211	103 466	76 377	74 750	72 057	69 441	..
Residential	191 089	180 768	142 435	116 824	122 468	122 688	123 621	..
Agriculture	37 015	40 011	40 988	50 003	54 640	52 810	53 559	..
Non-Specified	28 296	20 741	19 282	4 299	3 335	3 544	3 158	..
Memo: Non-Energy Use	*208 479*	*223 870*	*212 167*	*246 582*	*310 981*	*324 049*	*304 220*	*..*
Chem/Petchem. Feedst.	*114 074*	*129 215*	*123 634*	*146 815*	*198 954*	*204 306*	*194 137*	*..*
Other	*94 405*	*94 655*	*88 533*	*99 767*	*117 027*	*119 743*	*110 083*	*..*
Closing Stock Level	-	*250 545*	*270 186*	*212 158*	*222 557*	*201 263*	*208 392*	*213 684 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	**33 698**	**51 116**	**53 078**	**52 394 e**	**59 424**	**73 208**	**73 962**	**73 755 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	16 363	37 466	29 729	36 895 e	-	-	-	-
- Exports	4 987	7 349	8 345	8 076 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	47 243	62 129	63 866	61 240 e	- 127	10	- 40	- 36 e
+ Stock Change	- 211	1 766	- 148	-2 784 e	4	-	3	-
- Statistical Difference	-1 215	- 342	57	576 e	291	- 177	- 185	- 250 e
Total Consumption	**93 321**	**145 470**	**147 923**	**139 093 e**	**59 010**	**73 395**	**74 110**	**73 969 e**
of which: Ethane	*654*	*25 411*	*26 604*	*23 537 e*	-	-	-	-
Transformation	4 699	4 133	4 185	..	1 438	1 948	1 832	..
Energy	1 985	1 385	1 606	..	53 579	68 978	69 286	..
Transport	3 987	10 454	11 694	..	-	-	-	..
Industry	55 008	87 088	86 648	..	3 993	2 469	2 992	..
Other	27 642	42 410	43 788	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*23 958*	*74 158*	*62 748*	..	*2 848*	*1 190*	*996*	..
Closing Stock Level	*3 292*	*10 214*	*10 361*	*13 144 e*	*4*	*3*	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	**70 800**	**89 675**	**93 891**	**90 600 e**	**39 369**	**43 298**	**43 689**	**42 485 e**
+ Recycled Products	281	175	216	278 e	-	-	-	-
+ Imports	31 744	62 760	68 468	64 851 e	790	6 269	5 243	5 321 e
- Exports	11 544	24 163	26 868	26 641 e	2 722	3 412	3 707	3 383 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-2 485	-3 345	-6 747	-7 304 e	-1 085	-2 135	-1 740	-1 636 e
+ Stock Change	- 274	- 42	- 767	284 e	592	22	- 276	318 e
- Statistical Difference	105	- 456	-1 559	-1 949 e	393	535	803	494 e
Total Consumption	**88 467**	**125 516**	**129 752**	**124 017 e**	**36 551**	**43 507**	**42 406**	**42 611 e**
Transformation	18 460	19 051	18 603	..	224	270	262	..
Energy	497	172	230	..	211	51	63	..
Transport	-	-	-	..	49	54	47	..
Industry	69 501	106 293	110 717	..	6 833	8 344	8 874	..
Other	9	-	2	..	29 234	34 788	33 160	..
Memo: Non-Energy Use	*68 380*	*105 952*	*109 561*	..	*338*	*323*	*334*	..
Closing Stock Level	*6 871*	*6 611*	*7 378*	*7 094 e*	*9 030*	*6 065*	*6 334*	*6 009 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	**6 686**	**5 466**	**4 309**	..	**20 853**	**23 023**	**22 934**	..
+ Recycled Products	26	9	7	..	468	753	759	..
+ Imports	934	1 283	1 459	..	3 786	4 266	4 586	..
- Exports	1 233	1 611	1 620	..	5 474	8 202	8 070	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	330	341	361	..
+ Transfers	102	- 389	- 312	..	- 382	- 936	- 923	..
+ Stock Change	- 103	19	- 39	..	- 601	584	- 247	..
- Statistical Difference	- 177	- 101	- 19	..	- 153	4	- 580	..
Total Consumption	**6 589**	**4 878**	**3 823**	..	**18 471**	**19 143**	**19 258**	..
Transformation	7	21	21	..	1	-	13	..
Energy	40	-	-	..	11	32	22	..
Transport	-	-	-	..	6 418	9 038	9 036	..
Industry	6 032	4 567	3 415	..	11 190	8 865	8 996	..
Other	510	290	387	..	853	1 208	1 191	..
Memo: Non-Energy Use	*6 496*	*4 773*	*3 695*	..	*18 457*	*18 686*	*18 716*	..
Closing Stock Level	*1 100*	*495*	*535*	..	*5 949*	*3 977*	*4 240*	..

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	**51 261**	**64 773**	**65 630**	..	**1 804**	**2 473**	**2 591**	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	2 127	5 977	5 947	..	438	859	751	..
- Exports	2 416	6 059	6 627	..	521	842	856	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 9	2 760	2 472	..	- 13	- 304	- 454	..
+ Stock Change	- 190	729	-1 393	..	-	- 34	6	..
- Statistical Difference	45	607	755	..	107	99	125	..
Total Consumption	**50 728**	**67 593**	**65 274**	..	**1 601**	**2 053**	**2 013**	..
Transformation	111	3 735	3 574	..	6	-	-	..
Energy	7	8	8	..	-	10	13	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	50 610	63 743	61 554	..	1 595	1 961	1 919	..
Other	-	107	138	..	-	82	81	..
Memo: Non-Energy Use	*50 610*	*63 793*	*61 542*	..	*1 574*	*2 043*	*2 000*	..
Closing Stock Level	*5 196*	*4 878*	*6 297*	..	*180*	*283*	*277*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	**29 252**	**61 631**	**63 509**	**64 836 e**	**37 239**	**43 195**	**42 625**	**134 723 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	190	2 134	1 873	2 788 e
+ Imports	9 188	15 585	17 140	17 604 e	1 510	14 316	14 298	26 729 e
- Exports	9 561	17 728	22 825	24 027 e	3 708	6 745	7 291	26 189 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	16	23	409 e
+ Transfers	-	- 28	- 76	- 242 e	14 136	-8 730	-12 650	-15 919 e
+ Stock Change	187	1 004	- 620	- 480 e	- 112	55	-1 266	186 e
- Statistical Difference	514	61	157	321 e	224	-1 018	-1 944	-3 677 e
Total Consumption	**28 562**	**60 403**	**56 971**	**57 370 e**	**49 031**	**47 227**	**39 510**	**125 586 e**
Transformation	968	8 723	8 223	..	14 048	9 562	7 874	..
Energy	15 046	26 080	26 039	..	2 638	4 393	4 136	..
Transport	-	-	-	..	-	5	-	..
Industry	12 548	25 496	22 808	..	32 223	32 269	26 568	..
Other	-	104	101	..	122	998	932	..
Memo: Non-Energy Use	*6 807*	*14 155*	*10 170*	..	*25 801*	*30 064*	*24 485*	..
Closing Stock Level	*1 562*	*3 617*	*4 237*	*4 717 e*	*4 936*	*4 674*	*5 940*	*17 103 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	5 270	10 557	8 672 e	248	529	357 e	252	204	324 e
Belgium	6	-	-	-	-	-	1 000	1 677	1 929 e
Canada	59 758	68 635	67 202 e	4 056	5 593	4 025 e	1 094	1 052	1 025 e
Czech Republic	109	112	118 e	-	-	-	10	8	-
Denmark	9 972	12 078	9 918 e	-	-	-	245	50	82 e
Finland	-	-	-	31	-	-	86	119	119 e
France	100	486	370 e	-	-	3 e	1 451	902	912 e
Germany	542	1 555	118 e	-	11	36 e	1 110	863	866 e
Greece	-	-	-	-	-	-	177	42	120 e
Hungary	-	8	-	-	-	-	227	200	158 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	390	539	584 e
Italy	190	204	249 e	-	-	-	111	352	352 e
Japan	-	-	-	-	-	-	179	-	33 e
Korea	-	-	-	-	-	-	107	22	55 e
Mexico	75 913	80 279	61 846 e	-	68	101 e	543	184	41 e
Netherlands	340	354	314 e	-	-	-	1 960	2 366	2 121 e
New Zealand	1 433	1 001	858 e	-	6	-	-	-	19 e
Norway	135 773	144 830	135 041 e	1 640	1 006	1 268 e	936	1 476	1 656 e
Poland	95	163	10 e	-	-	-	119	137	73 e
Spain	5	84	-	-	-	7 e	155	223	132 e
Sweden	-	112	5 e	-	7	49 e	413	1 546	1 075 e
Turkey	-	213	-	-	-	-	442	556	677 e
United Kingdom	73 140	73 121	77 559 e	144	99	210 e	1 213	843	1 078 e
United States	5 958	2 942	2 307 e	279	324	369 e	478	411	1 027 e
Other	75	284	76 e	-	-	-	217	336	75 e
OECD	**368 681**	**397 018**	**384 663 e**	**6 398**	**7 643**	**6 426 e**	**12 917**	**14 108**	**14 533 e**
Argentina	5 153	3 472	3 928 e	-	-	-	21	37	162 e
Brazil	29	391	2 936 e	-	-	-	360	177	229 e
Colombia	23 273	16 307	12 479 e	-	-	-	556	129	172 e
Ecuador	7 854	8 511	7 388 e	-	-	-	128	164	43 e
Netherlands Antilles	23	99	193 e	-	-	-	1 556	2 036	1 730 e
Peru	1 434	575	460 e	-	-	-	122	117	114 e
Trinidad and Tobago	2 024	2 790	2 547 e	-	-	-	122	340	229 e
Venezuela	85 886	88 104	91 299 e	245	85	22 e	5 701	5 540	4 672 e
Other	1 643	1 257	989 e	-	-	-	160	51	29 e
Latin America	**127 319**	**121 506**	**122 219 e**	**245**	**85**	**22 e**	**8 726**	**8 591**	**7 380 e**
Romania	231	19	56 e	-	-	-	283	94	17 e
Other	-	-	1 e	-	-	-	84	105	87 e
Non-OECD Europe	**231**	**19**	**57 e**	**-**	**-**	**-**	**367**	**199**	**104 e**
FSU	**110 413**	**123 383**	**141 998 e**	**280**	**747**	**1 489 e**	**10 271**	**10 213**	**9 237 e**
Iran	82 836	75 485	73 682 e	300	219	204 e	99	30	14 e
Iraq	85 201	76 563	66 537 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	46 760	52 502	50 072 e	-	-	37 e	-	14	-
Oman	22 294	18 130	21 404 e	-	-	12 e	-	-	-
Qatar	24 809	26 341	27 396 e	470	611	1 110 e	256	397	339 e
Saudi Arabia	220 197	239 070	236 910 e	785	467	509 e	2 663	2 461	1 721 e
United Arab Emirates	68 645	72 184	71 975 e	1 713	956	181 e	343	368	342 e
Other	20 531	20 202	27 073 e	-	-	-	557	365	1 209 e
Middle East	**571 273**	**580 477**	**575 049 e**	**3 268**	**2 253**	**2 053 e**	**4 118**	**3 675**	**3 625 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	66	113 e
Indonesia	28 826	20 577	20 316 e	361	322	221 e	500	355	220 e
Singapore	95	29	41 e	-	-	-	457	388	805 e
Other	24 301	23 266	23 623 e	501	357	206 e	651	687	979 e
Asia	**53 222**	**43 872**	**43 980 e**	**862**	**679**	**427 e**	**1 608**	**1 496**	**2 117 e**
China	**6 502**	**7 451**	**4 661 e**	**-**	**-**	**-**	**836**	**684**	**815 e**
Algeria	18 892	22 716	18 667 e	5 650	6 447	6 912 e	3 036	1 860	1 950 e
Angola/Cabinada	26 247	22 694	24 090 e	-	5	-	30	302	55 e
Cameroon	4 553	3 615	3 922 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	7 669	6 056	3 744 e	-	-	-	551	444	285 e
Gabon	13 140	11 389	11 380 e	-	-	-	-	38	-
Libya	52 370	50 910	50 463 e	27	25	25 e	2 028	2 086	1 671 e
Nigeria	60 803	75 143	71 150 e	33	40	343 e	1 823	133	108 e
Tunisia	2 005	1 346	1 335 e	-	105	75 e	308	239	235 e
Other	11 549	12 198	14 284 e	-	10	46 e	327	837	664 e
Africa	**197 228**	**206 067**	**199 035 e**	**5 710**	**6 632**	**7 402 e**	**8 103**	**5 939**	**4 968 e**
Non-spec./Other	**14 685**	**13 037**	**9 151 e**	**17**	**-**	**490 e**	**1 515**	**1 003**	**1 554 e**
Total Imports	**1449 554**	**1492 830**	**1480 813 e**	**16 780**	**18 039**	**18 309 e**	**48 461**	**45 908**	**44 333 e**
Memo: Total OPEC	*775 225*	*799 595*	*778 467 e*	*9 584*	*9 172*	*9 564 e*	*16 649*	*13 264*	*11 037 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	2 699	2 613	2 586 e	546	1 056	1 122 e	492	463	368 e
Belgium	15 323	18 981	19 559 e	545	462	431 e	1 223	1 525	1 123 e
Canada	9 845	12 723	15 426 e	442	220	184 e	209	145	154 e
Czech Republic	1 005	919	841 e	33	28	21 e	1	25	24 e
Denmark	2 582	3 054	2 673 e	69	68	65 e	71	98	55 e
Finland	4 200	4 295	4 076 e	28	27	11 e	175	74	78 e
France	11 223	12 979	12 748 e	425	441	367 e	932	1 329	1 286 e
Germany	13 295	15 277	14 332 e	438	648	521 e	1 468	1 396	984 e
Greece	822	1 140	1 049 e	7	16	1 e	661	575	427 e
Hungary	976	910	1 058 e	43	35	30 e	-	-	-
Ireland	427	240	297 e	2	6	10 e	87	76	16 e
Italy	8 854	9 546	11 751 e	64	105	89 e	921	338	724 e
Japan	1 426	1 533	2 026 e	72	-	29 e	24	18	12 e
Korea	12 527	13 819	13 742 e	78	142	164 e	5 033	5 928	5 987 e
Mexico	3 598	2 734	1 954 e	-	-	-	1 685	1 593	1 442 e
Netherlands	42 791	44 629	44 438 e	583	490	445 e	5 967	6 448	5 660 e
New Zealand	152	438	278 e	-	-	2 e	114	317	266 e
Norway	9 256	6 843	8 152 e	1 934	1 792	2 143 e	677	882	793 e
Poland	1 095	1 366	1 604 e	13	29	15 e	76	75	95 e
Spain	3 988	4 737	4 389 e	69	96	50 e	1 031	1 200	1 168 e
Sweden	8 580	8 673	7 951 e	117	136	67 e	176	151	247 e
Turkey	1 106	580	1 069 e	10	6	2 e	379	317	494 e
United Kingdom	25 750	26 209	25 711 e	2 524	2 523	2 271 e	1 778	2 539	2 154 e
United States	32 407	37 592	33 788 e	2 413	2 246	2 549 e	1 065	1 344	1 039 e
Other	6 015	5 535	5 642 e	133	70	221 e	140	158	108 e
OECD	**222 942**	**239 365**	**237 142 e**	**10 588**	**10 642**	**10 810 e**	**24 405**	**27 013**	**24 704 e**
Argentina	1 093	1 409	1 837 e	-	-	-	108	12	190 e
Brazil	1 320	2 847	3 588 e	-	-	-	47	44	33 e
Colombia	795	1 438	1 877 e	-	2	-	76	88	19 e
Ecuador	315	355	540 e	-	-	-	18	19	36 e
Netherlands Antilles	2 900	3 323	2 911 e	3	2	-	775	650	221 e
Peru	517	340	606 e	-	-	-	25	26	96 e
Trinidad and Tobago	1 408	2 219	1 739 e	12	9	8 e	101	147	48 e
Venezuela	18 264	18 356	16 048 e	101	28	34 e	695	506	353 e
Other	781	1 221	2 098 e	-	32	-	109	71	123 e
Latin America	**27 393**	**31 508**	**31 244 e**	**116**	**73**	**42 e**	**1 954**	**1 568**	**1 119 e**
Romania	835	275	635 e	-	-	-	-	-	1 e
Other	861	1 292	1 429 e	115	153	166 e	183	169	183 e
Non-OECD Europe	**1 696**	**1 567**	**2 064 e**	**115**	**153**	**166 e**	**183**	**169**	**184 e**
FSU	**34 000**	**39 442**	**41 547 e**	**1 024**	**932**	**1 230 e**	**1 851**	**2 360**	**2 197 e**
Iran	801	999	1 126 e	470	577	836 e	221	359	199 e
Iraq	-	7	2 e	-	7	2 e	-	-	-
Kuwait	11 419	11 517	10 731 e	2 498	2 584	2 355 e	7 719	6 772	5 760 e
Oman	-	-	51 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	2 051	1 924	2 075 e	1 009	908	813 e	840	924	955 e
Saudi Arabia	21 414	18 176	14 796 e	9 630	9 173	6 783 e	6 813	5 822	4 446 e
United Arab Emirates	8 085	12 065	13 833 e	4 158	4 680	4 460 e	3 138	5 902	6 367 e
Other	2 715	4 091	3 603 e	58	54	81 e	1 645	1 571	1 245 e
Middle East	**46 485**	**48 779**	**46 247 e**	**17 763**	**17 983**	**15 330 e**	**20 376**	**21 350**	**18 992 e**
India	404	1 707	3 236 e	-	-	-	277	1 405	1 783 e
Indonesia	5 967	6 273	6 118 e	1 295	1 123	1 076 e	1 080	1 140	1 505 e
Singapore	6 352	5 810	4 500 e	6	-	23 e	1 193	1 788	761 e
Other	4 191	4 441	5 091 e	299	476	402 e	2 371	2 303	2 395 e
Asia	**16 914**	**18 231**	**18 945 e**	**1 600**	**1 599**	**1 501 e**	**4 921**	**6 636**	**6 445 e**
China	**1 370**	**2 561**	**2 347 e**	**6**	**-**	**3 e**	**95**	**1 006**	**749 e**
Algeria	18 989	20 472	20 431 e	5 368	7 122	5 749 e	3 054	2 891	3 538 e
Angola/Cabinada	185	189	458 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	167	206	155 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	2 377	1 934	2 236 e	-	54	206 e	2 027	1 691	1 213 e
Gabon	49	22	-	-	-	-	-	-	-
Libya	7 091	5 806	5 753 e	129	221	269 e	2 216	1 497	1 965 e
Nigeria	1 200	1 155	2 442 e	307	99	254 e	215	113	99 e
Tunisia	275	436	406 e	-	-	-	56	45	145 e
Other	1 369	2 117	1 835 e	67	36	285 e	394	418	279 e
Africa	**31 702**	**32 337**	**33 716 e**	**5 869**	**7 532**	**6 763 e**	**7 962**	**6 655**	**7 239 e**
Non-spec./Other	**9 358**	**12 622**	**22 599 e**	**385**	**815**	**1 050 e**	**1 013**	**1 714**	**3 222 e**
Total Imports	**391 860**	**426 412**	**435 851 e**	**37 466**	**39 729**	**36 895 e**	**62 760**	**68 468**	**64 851 e**
Memo: Total OPEC	*95 281*	*96 750*	*93 355 e*	*24 903*	*26 522*	*22 631 e*	*25 991*	*25 928*	*25 208 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	588	670	516 e	107	98	187 e	135	31	121 e
Belgium	4 811	4 574	4 935 e	1 119	1 335	1 445 e	6 225	6 112	7 361 e
Canada	2 611	4 040	6 331 e	281	346	188 e	4 216	5 107	5 193 e
Czech Republic	104	103	99 e	2	7	-	557	462	507 e
Denmark	786	1 147	811 e	253	292	321 e	838	835	746 e
Finland	2 149	2 029	1 983 e	392	184	4 e	1 308	1 794	1 782 e
France	3 456	3 680	3 648 e	1 197	1 080	1 240 e	1 605	2 174	1 887 e
Germany	3 775	3 814	3 275 e	303	387	432 e	4 003	5 019	4 654 e
Greece	30	296	220 e	73	129	88 e	13	68	285 e
Hungary	240	267	302 e	-	-	-	589	505	581 e
Ireland	11	18	44 e	8	8	1 e	19	90	93 e
Italy	1 213	1 777	2 329 e	591	407	456 e	4 680	4 981	6 821 e
Japan	292	154	235 e	381	783	487 e	562	370	834 e
Korea	670	770	1 177 e	3 860	3 744	3 441 e	2 139	2 496	2 224 e
Mexico	398	276	330 e	176	56	119 e	-	-	14 e
Netherlands	8 056	9 198	8 577 e	3 264	3 932	3 318 e	18 953	18 398	20 861 e
New Zealand	12	-	-	-	-	-	1	-	-
Norway	2 190	2 302	2 051 e	207	146	85 e	2 253	1 518	1 324 e
Poland	-	262	419 e	6	139	259 e	11	65	113 e
Spain	903	1 465	1 312 e	37	31	4 e	144	320	444 e
Sweden	2 211	2 292	1 715 e	139	32	20 e	3 719	4 113	3 827 e
Turkey	46	-	9 e	52	81	27 e	84	3	40 e
United Kingdom	6 575	5 733	5 907 e	1 256	1 316	1 544 e	6 061	6 325	5 333 e
United States	4 728	6 230	6 444 e	730	823	542 e	2 873	3 673	1 873 e
Other	2 115	1 481	1 901 e	114	86	80 e	1 713	1 845	1 856 e
OECD	**48 382**	**52 578**	**54 570 e**	**14 548**	**15 474**	**14 288 e**	**63 111**	**66 304**	**68 774 e**
Argentina	925	1 242	1 275 e	-	-	-	-	14	98 e
Brazil	786	1 539	1 561 e	-	-	-	-	-	245 e
Colombia	84	210	436 e	94	119	257 e	-	20	86 e
Ecuador	42	58	21 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	106	168	236 e	713	753	850 e	136	546	718 e
Peru	-	13	86 e	-	-	10 e	-	41	44 e
Trinidad and Tobago	308	376	384 e	112	125	154 e	248	138	243 e
Venezuela	4 899	4 508	3 879 e	2 046	1 796	1 650 e	2 962	3 113	2 742 e
Other	147	237	369 e	-	101	135 e	56	46	73 e
Latin America	**7 246**	**8 351**	**8 241 e**	**2 965**	**2 894**	**3 056 e**	**3 402**	**3 918**	**4 249 e**
Romania	301	44	120 e	-	-	-	157	207	464 e
Other	139	212	419 e	74	45	21 e	233	414	393 e
Non-OECD Europe	**440**	**256**	**539 e**	**74**	**45**	**21 e**	**390**	**621**	**857 e**
FSU	**1 339**	**2 869**	**2 512 e**	**1 378**	**1 091**	**1 003 e**	**17 201**	**16 960**	**19 706 e**
Iran	-	-	-	-	-	50 e	-	31	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	6	-	-	1 075	2 036	2 235 e	181	126	-
Oman	-	-	-	-	-	81 e	-	-	-
Qatar	19	5	19 e	44	65	40 e	-	20	-
Saudi Arabia	2 651	1 182	1 132 e	1 283	1 380	1 684 e	916	370	372 e
United Arab Emirates	19	47	143 e	555	1 278	2 596 e	194	27	125 e
Other	92	179	196 e	492	725	1 028 e	248	149	255 e
Middle East	**2 787**	**1 413**	**1 490 e**	**3 449**	**5 483**	**7 714 e**	**1 539**	**723**	**752 e**
India	23	144	246 e	-	-	83 e	-	-	416 e
Indonesia	-	5	-	-	-	3 e	1	29	144 e
Singapore	1 150	1 267	1 490 e	2 188	598	654 e	1 212	951	797 e
Other	261	126	143 e	560	687	896 e	309	557	842 e
Asia	**1 434**	**1 542**	**1 879 e**	**2 748**	**1 285**	**1 636 e**	**1 522**	**1 537**	**2 199 e**
China	**406**	**661**	**635 e**	**359**	**251**	**358 e**	**-**	**9**	**2 e**
Algeria	342	268	180 e	519	837	597 e	2 623	1 835	2 210 e
Angola/Cabinada	-	-	-	87	-	-	-	-	100 e
Cameroon	22	28	-	-	-	-	-	-	73 e
Egypt	31	63	288 e	78	-	186 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	17	84	36 e	687	575	976 e	1 023	755	517 e
Nigeria	94	25	120 e	-	56	100 e	121	-	94 e
Tunisia	22	-	-	-	74	4 e	47	-	166 e
Other	78	95	146 e	17	70	30 e	19	63	268 e
Africa	**606**	**563**	**770 e**	**1 388**	**1 612**	**1 893 e**	**3 833**	**2 653**	**3 428 e**
Non-spec./Other	**1 633**	**1 400**	**3 438 e**	**911**	**2 715**	**4 539 e**	**1 580**	**1 796**	**4 480 e**
Total Imports	**54 273**	**69 533**	**74 074 e**	**27 820**	**30 850**	**34 508 e**	**92 578**	**94 521**	**104 447 e**
Memo: Total OPEC	*8 047*	*6 124*	*5 509 e*	*6 209*	*8 022*	*9 931 e*	*8 021*	*6 305*	*6 204 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	17	-	-	414	295	274 e
Belgium	2 175	3 095	2 539 e	347	333	290 e	1 878	1 545	1 435 e
Canada	1 048	1 425	1 789 e	385	486	515 e	653	954	1 072 e
Czech Republic	95	117	99 e	-	-	-	213	177	91 e
Denmark	519	560	630 e	5	6	10 e	41	50	35 e
Finland	103	130	52 e	1	1	-	44	56	166 e
France	1 740	2 274	2 514 e	23	25	13 e	1 633	1 976	1 793 e
Germany	1 934	2 530	2 893 e	165	186	182 e	1 209	1 297	1 391 e
Greece	31	27	25 e	-	-	-	7	29	3 e
Hungary	2	4	62 e	-	-	2 e	102	99	81 e
Ireland	132	38	133 e	2	-	-	166	4	-
Italy	561	1 208	466 e	22	67	12 e	602	663	854 e
Japan	65	157	317 e	10	25	59 e	20	26	53 e
Korea	577	302	495 e	58	121	124 e	112	318	130 e
Mexico	812	491	-	-	-	-	527	288	49 e
Netherlands	4 237	4 253	3 668 e	229	418	539 e	1 472	1 492	1 379 e
New Zealand	-	59	-	-	-	-	25	62	10 e
Norway	801	773	1 085 e	28	34	19 e	1 168	1 395	652 e
Poland	895	563	576 e	9	-	-	86	133	127 e
Spain	945	799	395 e	13	61	51 e	846	765	965 e
Sweden	1 592	1 409	1 579 e	14	9	3 e	612	531	493 e
Turkey	508	80	409 e	-	-	-	27	93	58 e
United Kingdom	5 974	6 093	6 363 e	249	326	612 e	1 333	1 354	1 527 e
United States	6 372	7 690	6 292 e	11 736	12 699	11 795 e	2 480	2 887	3 254 e
Other	1 376	1 458	1 116 e	34	16	14 e	390	421	346 e
OECD	**32 494**	**35 635**	**33 497 e**	**13 345**	**14 813**	**14 240 e**	**16 069**	**16 906**	**16 259 e**
Argentina	49	85	153 e	6	32	78 e	5	24	43 e
Brazil	356	1 157	1 665 e	-	-	4 e	132	107	80 e
Colombia	573	960	1 068 e	18	-	-	-	39	11 e
Ecuador	243	220	427 e	-	58	-	12	-	56 e
Netherlands Antilles	901	937	842 e	44	-	-	222	287	44 e
Peru	492	260	369 e	-	-	-	-	-	1 e
Trinidad and Tobago	590	1 279	901 e	-	-	-	37	145	1 e
Venezuela	4 585	5 696	4 715 e	860	881	1 442 e	2 116	1 626	1 293 e
Other	287	714	1 213 e	127	-	116 e	55	20	76 e
Latin America	**8 076**	**11 508**	**11 353 e**	**1 055**	**971**	**1 639 e**	**2 579**	**2 228**	**1 545 e**
Romania	358	8	41 e	1	2	-	18	14	9 e
Other	91	249	224 e	12	12	10 e	14	38	13 e
Non-OECD Europe	**449**	**257**	**265 e**	**13**	**14**	**10 e**	**32**	**52**	**22 e**
FSU	**10 331**	**14 437**	**14 115 e**	**3**	**7**	**3 e**	**873**	**786**	**781 e**
Iran	81	13	-	-	-	-	29	19	41 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	361 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	139	2	249 e
Saudi Arabia	98	9	312 e	-	-	-	23	240	67 e
United Arab Emirates	8	-	42 e	-	-	-	13	191	100 e
Other	163	1 153	712 e	-	55	-	17	195	86 e
Middle East	**350**	**1 185**	**1 427 e**	**-**	**55**	**-**	**221**	**587**	**542 e**
India	-	-	37 e	81	144	593 e	23	14	78 e
Indonesia	3 402	3 799	8 075 e	152	135	128 e	37	42	186 e
Singapore	561	1 040	714 e	-	-	-	42	166	81 e
Other	-	82	162 e	258	158	187 e	133	82	64 e
Asia	**3 963**	**4 891**	**3 988 e**	**491**	**437**	**908 e**	**235**	**304**	**389 e**
China	**-**	**48**	**27 e**	**398**	**518**	**480 e**	**106**	**58**	**93 e**
Algeria	2 368	3 043	3 029 e	-	-	-	4 717	4 476	5 128 e
Angola/Cabinada	-	150	358 e	-	-	-	96	39	-
Cameroon	145	171	82 e	-	-	-	7	-	-
Egypt	233	107	237 e	-	-	-	8	19	6 e
Gabon	43	-	-	-	-	-	6	-	-
Libya	2 978	2 548	1 933 e	-	22	-	41	126	57 e
Nigeria	462	662	1 677 e	-	-	-	1	-	98 e
Tunisia	150	317	91 e	-	-	-	-	-	-
Other	557	1 169	409 e	6	80	49 e	231	186	369 e
Africa	**6 936**	**8 367**	**7 916 e**	**6**	**102**	**49 e**	**5 102**	**4 853**	**5 658 e**
Non-spec./Other	**2 078**	**2 702**	**4 155 e**	**274**	**223**	**275 e**	**1 484**	**1 257**	**1 440 e**
Total Imports	**64 677**	**79 030**	**76 743 e**	**15 585**	**17 140**	**17 604 e**	**26 701**	**27 041**	**26 729 e**
Memo: Total OPEC	*13 982*	*16 170*	*15 144 e*	*1 012*	*1 016*	*1 570 e*	*7 116*	*5 082*	*7 156 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	1	42 e	-	-	-
Austria	34	31	62 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	3 501	5 393	4 153 e	668	559	746 e	469	413	435 e
Canada	18 036	19 766	18 843 e	468	587	369 e	92	132	178 e
Denmark	4 356	4 093	2 779 e	-	14	19 e	28	27	29 e
Finland	5 791	5 553	5 897 e	119	87	94 e	7	1	4 e
France	30 834	36 996	36 515 e	981	861	795 e	961	611	301 e
Germany	23 290	21 118	24 453 e	375	278	232 e	668	810	466 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	28 e
Ireland	2 687	2 875	3 175 e	21	9	20 e	9	7	-
Italy	5 193	4 318	3 372 e	88	28	37 e	236	137	56 e
Japan	7 200	5 124	4 071 e	687	1 004	1 227 e	713	694	417 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	57	-	-
Mexico	1	4	1 e	768	1 581	1 043 e	539	479	222 e
Netherlands	42 014	47 279	47 357 e	1 262	1 018	1 216 e	2 158	2 482	2 080 e
Norway	2 449	897	765 e	193	215	60 e	58	50	51 e
Portugal	3 999	2 546	2 248 e	144	201	225 e	3	16	9 e
Spain	10 517	10 403	10 578 e	392	456	351 e	111	254	100 e
Sweden	12 847	14 746	12 732 e	618	579	962 e	3	39	53 e
Switzerland	85	-	-	-	-	-	5	28	41 e
Turkey	-	-	-	450	495	497 e	2	52	66 e
United Kingdom	27 694	34 817	36 521 e	306	177	336 e	370	162	157 e
United States	154 840	174 607	169 765 e	13 480	12 703	12 629 e	6 364	8 316	8 447 e
Other OECD	5 968	6 002	4 720 e	215	215	64 e	281	252	368 e
OECD	**361 246**	**396 568**	**388 007 e**	**21 230**	**21 066**	**20 984 e**	**13 226**	**14 962**	**13 508 e**
Africa	1 756	163	537 e	56	31	54 e	167	173	49 e
Latin America	8 760	8 425	9 756 e	586	497	370 e	468	515	340 e
Asia	4 604	7 227	9 630 e	51	70	57 e	772	537	816 e
China	5 035	2 132	3 379 e	423	384	380 e	111	171	7 e
Non-OECD Europe	179	66	-	-	-	-	68	105	138 e
Former Soviet Union	-	251	-	2	-	-	6	7	-
Middle East	247	338	433 e	35	47	9 e	1	20	58 e
Non-specified/Other	2 273	1 572	2 128 e	331	407	363 e	626	760	791 e
Non-OECD	**22 854**	**20 174**	**25 863 e**	**1 484**	**1 436**	**1 233 e**	**2 219**	**2 290**	**2 199 e**
Total Exports	**384 100**	**416 742**	**413 870 e**	**22 714**	**22 502**	**22 217 e**	**15 445**	**17 252**	**15 707 e**
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	1 214	1 528	1 235 e	-	-	-	-	-	-
Austria	4 982	4 701	5 004 e	126	126	123 e	36	43	34 e
Belgium	20 362	21 067	24 107 e	655	805	1 007 e	2 247	3 202	3 206 e
Canada	4 559	4 465	4 671 e	-	4	-	7	-	-
Denmark	4 087	4 843	4 460 e	4	32	28 e	193	165	159 e
Finland	2 119	1 434	1 411 e	18	24	37 e	537	152	66 e
France	14 121	16 483	15 306 e	234	235	335 e	874	1 588	1 165 e
Germany	37 998	40 175	39 358 e	753	628	468 e	6 344	6 742	6 623 e
Greece	1 309	1 347	1 258 e	4	2	-	28	70	51 e
Ireland	5 250	5 082	5 119 e	52	88	76 e	2	-	9 e
Italy	8 210	8 863	7 627 e	329	304	254 e	435	485	637 e
Japan	15 436	18 407	17 633 e	68	90	85 e	5 182	5 506	5 914 e
Luxembourg	2 027	2 465	2 491 e	40	18	15 e	-	-	-
Mexico	11 154	15 085	11 568 e	-	-	11 e	-	-	-
Netherlands	13 783	16 417	16 969 e	463	674	512 e	1 949	2 339	2 823 e
Norway	3 617	4 902	5 167 e	104	224	152 e	127	37	130 e
Portugal	2 399	3 399	2 121 e	235	241	160 e	409	427	248 e
Spain	9 148	11 175	11 602 e	47	156	124 e	365	272	422 e
Sweden	5 303	5 116	4 831 e	55	73	209 e	370	402	344 e
Switzerland	8 370	7 847	6 759 e	37	68	54 e	194	96	62 e
Turkey	2 738	3 440	2 231 e	68	309	142 e	104	142	13 e
United Kingdom	13 603	14 648	18 996 e	288	474	479 e	809	1 435	1 751 e
United States	37 638	41 879	46 704 e	209	375	527 e	979	1 348	1 268 e
Other OECD	10 918	8 361	9 874 e	270	323	340 e	207	190	289 e
OECD	**240 343**	**263 109**	**256 502 e**	**4 059**	**5 283**	**5 138 e**	**22 418**	**24 641**	**25 214 e**
Africa	8 703	9 394	8 526 e	723	879	832 e	344	81	128 e
Latin America	11 733	10 802	10 248 e	163	314	347 e	64	59	77 e
Asia	19 286	13 274	19 177 e	75	44	45 e	638	916	227 e
China	14 080	16 416	11 824 e	1 105	620	406 e	98	105	71 e
Non-OECD Europe	6 552	9 213	7 122 e	176	233	193 e	354	290	216 e
Former Soviet Union	1 658	732	1 058 e	5	21	-	36	15	45 e
Middle East	3 561	4 349	3 643 e	228	256	246 e	28	155	61 e
Non-specified/Other	10 456	6 509	10 000 e	815	693	669 e	183	1 206	602 e
Non-OECD	**76 041**	**70 689**	**71 598 e**	**3 290**	**3 062**	**2 938 e**	**1 745**	**2 227**	**1 427 e**
Total Exports	**316 384**	**333 798**	**338 100 e**	**7 349**	**8 345**	**8 076 e**	**24 163**	**26 868**	**26 641 e**

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 8B: Exports by Country of Destination

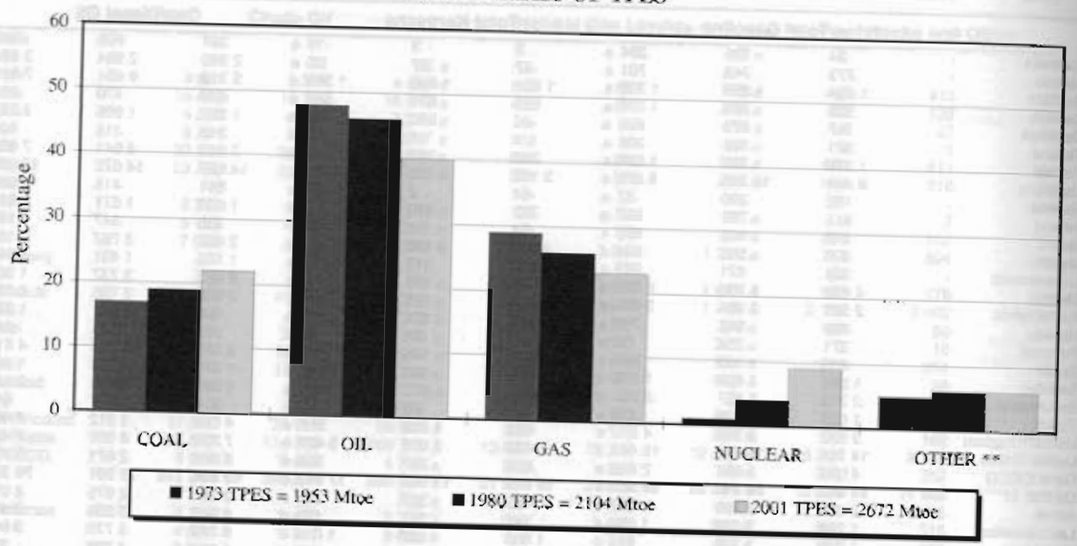
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	34	123	204 e	3	3	16 e	297	606	349 e
Austria	773	743	701 e	37	47	36 e	2 910	2 964	3 264 e
Belgium	1 854	1 825	1 798 e	1 601	1 046	1 348 e	5 718	6 651	7 211 e
Canada	823	894	1 071 e	880	861	535 e	570	470	601 e
Denmark	717	873	626 e	68	510	498 e	1 537	1 865	1 726 e
Finland	321	322	235 e	1	1	44 e	312	318	405 e
France	1 876	1 731	1 584 e	289	241	142 e	7 017	8 041	7 691 e
Germany	8 441	10 398	8 276 e	3 148	3 225	3 514 e	14 807	14 072	16 056 e
Greece	162	290	37 e	54	2	20 e	551	415	606 e
Ireland	912	799	982 e	722	640	604 e	1 602	1 671	1 519 e
Italy	572	505	573 e	94	64	40 e	305	347	159 e
Japan	308	556	604 e	2 965	3 439	3 311 e	2 682	3 767	3 167 e
Luxembourg	564	621	563 e	208	313	280 e	1 133	1 431	1 517 e
Mexico	4 678	5 780	5 077 e	92	195	106 e	2 823	3 737	1 965 e
Netherlands	2 581	2 969	3 096 e	281	191	399 e	2 983	3 735	3 692 e
Norway	689	548	730 e	299	191	330 e	495	1 061	1 277 e
Portugal	271	264	32 e	-	42	17 e	251	724	340 e
Spain	805	1 060	899 e	251	195	109 e	3 597	4 299	4 611 e
Sweden	1 644	1 664	1 535 e	598	569	289 e	1 676	1 333	1 304 e
Switzerland	2 718	2 827	2 365 e	923	1 077	990 e	3 810	3 156	2 840 e
Turkey	1 039	403	139 e	56	60	30 e	318	577	645 e
United Kingdom	2 597	3 236	4 957 e	883	1 288	596 e	4 085	3 312	4 403 e
United States	14 711	15 411	19 463 e	2 467	3 016	3 423 e	7 271	8 068	7 435 e
Other OECD	4 023	2 694	2 812 e	678	297	335 e	3 058	2 871	3 450 e
OECD	**53 013**	**56 548**	**56 559 e**	**16 596**	**17 542**	**17 012 e**	**69 888**	**75 501**	**76 233 e**
Africa	2 339	2 399	2 197 e	465	327	226 e	2 210	2 675	2 017 e
Latin America	1 231	1 078	1 050 e	141	317	194 e	4 046	3 236	2 416 e
Asia	1 026	1 136	913 e	1 035	507	1 014 e	9 399	5 770	9 960 e
China	26	74	83 e	745	976	912 e	1 693	3 732	296 e
Non-OECD Europe	1 284	1 345	1 296 e	513	523	408 e	2 240	2 326	1 727 e
Former Soviet Union	897	267	286 e	68	2	1 e	411	229	396 e
Middle East	496	1 323	839 e	384	361	311 e	966	731	254 e
Non-specified/Other	2 703	2 137	2 687 e	585	123	500 e	2 754	644	2 232 e
Non-OECD	**10 064**	**9 757**	**9 333 e**	**3 936**	**3 136**	**3 566 e**	**23 719**	**19 343**	**19 298 e**
Total Exports	**63 077**	**66 305**	**67 892 e**	**20 532**	**20 678**	**20 578 e**	**93 607**	**94 844**	**95 531 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	198	204	37 e	661	563	609 e	21	29	20 e
Austria	651	310	448 e	25	31	29 e	424	437	359 e
Belgium	3 361	3 555	5 117 e	712	871	957 e	3 214	3 112	3 463 e
Canada	693	781	653 e	919	811	1 085 e	567	644	526 e
Denmark	1 007	963	712 e	227	149	211 e	336	286	300 e
Finland	711	389	441 e	-	-	-	219	228	163 e
France	2 154	2 557	2 300 e	531	760	837 e	1 146	1 310	1 252 e
Germany	2 147	2 458	1 910 e	222	278	230 e	2 136	2 374	2 291 e
Greece	121	144	33 e	254	302	433 e	135	122	78 e
Ireland	1 637	1 292	1 476 e	55	195	132 e	268	397	321 e
Italy	4 490	4 692	3 165 e	1 584	2 162	2 117 e	401	304	682 e
Japan	849	842	697 e	2 677	3 371	3 186 e	725	825	659 e
Luxembourg	10	12	15 e	16	18	15 e	56	52	86 e
Mexico	2 534	3 158	1 883 e	678	1 808	2 073 e	349	407	473 e
Netherlands	2 936	3 792	3 493 e	1 573	1 610	1 762 e	1 017	1 107	1 192 e
Norway	1 234	2 136	1 887 e	199	298	263 e	470	415	378 e
Portugal	746	1 107	965 e	298	373	129 e	189	221	240 e
Spain	1 749	1 760	1 659 e	1 575	2 629	2 947 e	739	794	831 e
Sweden	718	547	756 e	75	92	91 e	267	406	303 e
Switzerland	285	245	131 e	52	70	43 e	351	298	274 e
Turkey	167	526	43 e	738	1 148	1 081 e	248	273	138 e
United Kingdom	3 641	3 526	5 093 e	362	519	608 e	938	858	1 079 e
United States	9 272	9 914	10 651 e	82	128	160 e	2 645	3 619	3 777 e
Other OECD	1 383	726	991 e	486	341	450 e	813	919	1 207 e
OECD	**42 694**	**45 640**	**44 746 e**	**14 001**	**18 517**	**19 468 e**	**17 674**	**19 437**	**20 132 e**
Africa	1 195	1 327	1 091 e	547	988	1 200 e	780	718	835 e
Latin America	3 503	3 126	3 690 e	1 641	1 876	1 723 e	886	798	751 e
Asia	5 386	4 025	5 674 e	460	474	279 e	1 267	1 002	1 065 e
China	9 576	9 877	8 896 e	7	18	97 e	828	1 014	1 063 e
Non-OECD Europe	1 385	3 574	2 346 e	249	317	388 e	351	605	548 e
Former Soviet Union	96	30	84 e	10	15	47 e	145	153	217 e
Middle East	487	518	384 e	564	620	809 e	406	383	539 e
Non-specified/Other	2 145	1 352	2 055 e	149	-	16 e	1 122	354	1 039 e
Non-OECD	**23 775**	**23 829**	**24 420 e**	**3 727**	**4 306**	**4 559 e**	**5 785**	**5 027**	**6 057 e**
Total Exports	**66 469**	**69 469**	**69 166 e**	**17 728**	**22 825**	**24 027 e**	**23 459**	**24 464**	**26 189 e**

Source: Annual Oil Statistics.

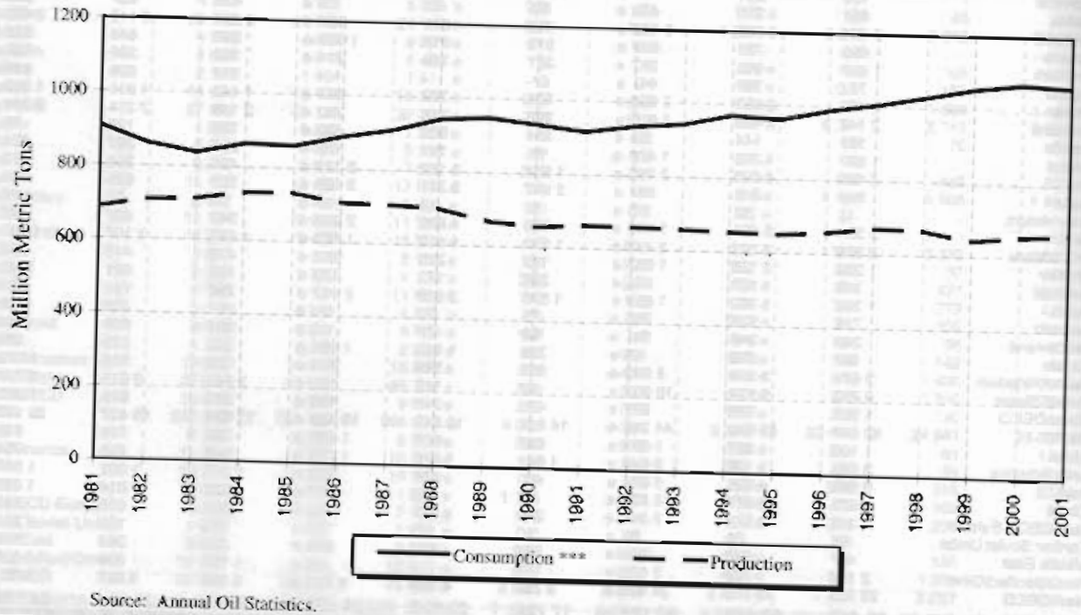
OECD NORTH AMERICA

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *



Source: Annual Energy Balances.
* Excluding electricity trade.
** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.
*** Includes ordinary fuel and international marine bunkers.

OECD NORTH AMERICA
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	634 606	627 383	673 365	656 349	670 985	645 231	656 549	663 037 e
Crude Oil	..	564 098	595 298	569 942	557 793	525 804	535 496	543 007 e
NGL	..	62 118	70 343	74 295	83 359	87 029	88 930	85 969 e
Other	..	1 167	7 724	12 112	29 833	31 398	32 121	34 061 e
+ Net Imports	290 345	409 037	290 851	278 223	375 205	396 851	416 611	419 399 e
Crude Oil, NGL, Other	161 233	344 553	258 208	259 704	356 101	374 444	383 897	382 855 e
Petroleum Products	129 112	64 484	34 653	18 519	19 104	22 407	32 714	36 544 e
- Intl. Marine Bunkers	9 629	23 343	30 789	30 934	25 333	28 836	35 804	35 698 e
+ Stock Changes	-6 828	6 440	-8 718	-9 334	-8 394	18 996	1 489	-14 068 e
TOTAL SUPPLY	**908 494**	**1019 517**	**924 719**	**894 304**	**1012 463**	**1032 240**	**1038 845**	**1032 650 e**
Refinery Intake	*761 110*	*925 781*	*871 521*	*884 018*	*967 968*	*989 949*	*980 655*	*977 977 e*
Refinery Output	*773 656*	*916 952*	*866 792*	*880 663*	*965 851*	*966 819*	*980 718*	*978 014 e*
LPG + Ethane	*13 492*	*14 082*	*14 036*	*19 264*	*23 251*	*23 261*	*23 795*	*24 116 e*
Naphtha	*23 536*	*14 414*	*17 432*	*12 658*	*15 794*	*13 394*	*13 703*	*11 074 e*
Kerosenes	*56 969*	*53 967*	*55 270*	*73 179*	*84 505*	*85 831*	*87 831*	*83 749 e*
Gasolines	*311 520*	*360 782*	*336 632*	*353 680*	*391 252*	*394 895*	*397 439*	*398 862 e*
Gas/Diesel Oil	*166 147*	*196 404*	*175 978*	*183 674*	*212 554*	*211 284*	*222 036*	*228 642 e*
Fuel Oil	*82 214*	*143 580*	*137 839*	*93 311*	*78 506*	*77 349*	*74 640*	*76 399 e*
Other Products	*119 788*	*133 713*	*129 597*	*144 697*	*159 949*	*160 815*	*161 274*	*157 172 e*
- Refinery Losses	-12 556	8 829	4 729	3 355	2 117	3 130	- 63	- 37 e
+ Returns	344	185	468	1 203	2 215	2 527	2 301	2 491 e
- Statistical Differences	-12 406	-1 072	- 246	-10 533	6 711	5 075	7 489	8 768 e
TOTAL CONSUMPTION	**933 802**	**1011 945**	**920 704**	**902 685**	**1005 850**	**1026 562**	**1033 720**	**1026 410 e**
Transformation and Energy	**167 028**	**169 877**	**135 694**	**116 674**	**134 215**	**130 227**	**127 841**	..
Crude Oil	920	730	697	1 200	362	303	342	..
LPG + Ethane	2 297	2 436	2 702	1 918	878	765	870	..
Gas/Diesel Oil	8 033	9 748	7 200	3 713	7 625	7 178	6 220	..
Fuel Oil	93 988	110 320	79 753	51 677	57 512	54 320	53 445	..
Petroleum Coke	13 054	13 118	13 678	17 622	26 251	26 311	25 813	..
Other	48 736	33 530	32 664	40 544	41 087	41 150	41 151	..
Transport	**428 090**	**484 004**	**460 499**	**530 759**	**617 402**	**634 925**	**646 716**	..
Motor Gasoline	309 337	350 434	321 385	348 335	400 771	409 497	413 188	..
Gas/Diesel Oil	55 856	70 871	74 598	97 145	126 877	131 419	136 444	..
Subtotal	*365 193*	*421 305*	*395 983*	*445 480*	*526 648*	*540 916*	*549 632*	..
Aviation Fuels	52 372	54 418	57 548	77 735	84 014	86 588	89 704	..
Other	10 525	8 281	6 968	7 544	7 040	7 423	7 380	..
Industry	**180 881**	**210 049**	**213 872**	**174 960**	**177 996**	**185 346**	**178 033**	..
Naphtha	23 435	19 670	21 242	13 314	17 778	15 926	18 078	..
LPG + Ethane	35 296	32 494	41 615	46 592	57 879	66 979	66 076	..
Gas/Diesel Oil	25 944	32 360	29 295	20 112	20 819	19 814	20 899	..
Fuel Oil	42 238	46 148	47 064	22 562	11 142	8 495	8 910	..
Other	53 968	79 377	74 655	72 360	70 378	73 132	64 070	..
Other Sectors	**157 803**	**148 015**	**109 639**	**80 292**	**76 237**	**76 064**	**81 130**	..
Gas/Diesel Oil	89 073	89 973	66 655	51 260	47 615	47 612	52 125	..
Fuel Oil	31 719	25 678	17 486	7 318	2 365	836	1 171	..
Other	37 011	32 364	25 498	21 714	26 257	27 416	27 834	..
Memo: Non-Energy Use	*96 492*	*116 321*	*107 740*	*118 771*	*147 262*	*159 113*	*139 973*	..
Chem/Petrochem. Feedst.	*44 629*	*61 335*	*59 270*	*63 126*	*78 670*	*86 878*	*75 863*	..
Other	*51 863*	*54 986*	*48 470*	*55 645*	*68 592*	*72 235*	*63 110*	..

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	564 098	595 298	569 942	557 793	526 804	535 496	543 007 e
+ Imports	380 356	312 560	340 675	502 770	506 531	529 235	530 300 e
- Exports	36 812	59 878	97 302	153 221	140 904	152 553	152 420 e
- Direct Use	730	697	1 200	362	303	342	375 e
+ Stock Change	-4 601	-5 039	286	-1 398	2 888	2 060	-4 595 e
- Statistical Difference	5 131	4 390	-9 096	10 556	2 675	6 336	7 039 e
Refinery Intake	**897 180**	**837 854**	**821 497**	**895 026**	**892 341**	**907 562**	**908 884 e**
Closing Stock Level	*44 094*	*55 555*	*116 826*	*113 824*	*112 385*	*110 325*	*114 920 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	62 118	70 343	74 295	83 359	87 029	88 930	85 969 e
+ Imports	4 493	7 309	6 236	7 031	6 687	8 049	7 880 e
- Exports	3 849	5 447	8 652	15 100	14 681	14 990	13 435 e
- Direct Use	41 163	48 687	55 161	57 990	64 015	65 348	63 268 e
+ Stock Change	223	-1 917	- 78	- 262	604	43	- 817 e
- Statistical Difference	171	-1 120	- 563	- 840	- 747	- 177	220 e
Refinery Intake	**21 651**	**22 721**	**17 203**	**17 878**	**16 371**	**16 863**	**16 111 e**
Closing Stock Level	*10 470*	*11 319*	*2 763*	*3 533*	*2 929*	*2 986*	*3 703 e*
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	13 943	13 719	15 493	14 366	13 617 e
+ Imports	365	1 664	20 954	16 387	18 106	16 090	12 942 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	523	-1 076	675	- 330	646	- 179	347 e
- Statistical Difference	-4 895	-2 634	-	-	3	-	7 e
Refinery Intake	**5 783**	**3 222**	**35 772**	**29 776**	**34 244**	**30 277**	**26 899 e**
Closing Stock Level	*14 950*	*17 304*	*14 774*	*13 434*	*12 786*	*12 965*	*12 618 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	1 167	7 724	12 112	29 833	31 398	32 121	34 061 e
+ Imports	-	-	9	3 661	4 455	4 585	4 620 e
- Exports	-	-	2 216	5 427	5 760	6 519	7 032 e
- Direct Use	-	-	-	3 495	3 387	3 798	4 088 e
+ Stock Change	-	-	- 40	- 113	9	174	- 183 e
- Statistical Difference	-	-	319	- 829	- 268	610	1 295 e
Refinery Intake	**1 167**	**7 724**	**9 546**	**25 288**	**25 993**	**25 953**	**26 083 e**
Closing Stock Level	-	-	*75*	*1 613*	*1 604*	*1 430*	*1 613 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	634 606	627 383	673 365	656 349	670 985	645 231	656 549	663 037 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	13 943	13 719	15 493	14 366	13 617 e
+ Imports	217 316	365 214	321 533	367 874	529 849	535 789	567 959	555 742 e
- Exports	56 083	40 661	65 325	108 170	173 748	161 345	174 052	172 887 e
- Direct Use	40 745	41 693	49 384	56 361	61 847	67 705	69 486	67 729 e
+ Stock Change	-1 551	-3 855	-8 032	1 043	-2 103	4 149	2 098	-5 248 e
- Statistical Difference	-7 567	407	636	-9 340	8 867	1 663	6 769	8 555 e
Refinery Intake	**761 110**	**925 781**	**871 521**	**884 018**	**967 968**	**969 949**	**980 655**	**977 977 e**
Closing Stock Level	-	*89 454*	*84 178*	*134 438*	*132 404*	*129 704*	*127 606*	*132 854 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	309 516	348 933	324 751	343 877	390 034	393 661	396 276	397 754 e
+ Imports	5 992	3 113	2 232	16 903	26 821	27 934	30 271	36 753 e
- Exports	596	737	609	5 846	13 279	12 313	14 082	15 665 e
+ Transfers	1 050	2 514	4 382	4 304	9 612	2 655	6 177	8 302 e
+ Stock Change	590	2 513	-2 931	- 254	- 851	2 847	- 349	-1 746 e
- Statistical Difference	65	334	204	284	45	- 15	- 248	- 864 e
Total Consumption	**317 497**	**357 032**	**327 621**	**357 140**	**407 294**	**415 010**	**418 441**	**424 856 e**
Closing Stock Level	-	*27 437*	*30 268*	*24 379*	*23 217*	*21 881*	*23 260*	*24 023 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	2 004	1 750	1 551	1 053	907	950	845	840 e
+ Imports	13	4	1	24	5	9	33	54 e
- Exports	22	-	-	1	22	15	17	13 e
+ Transfers	-	7	62	- 2	97	141	92	118 e
+ Stock Change	33	32	- 3	50	- 17	14	30	- 5 e
- Statistical Difference	3	6	3	1	4	-	2	3 e
Total Consumption	**2 025**	**1 787**	**1 628**	**1 123**	**966**	**1 099**	**986**	**1 001 e**
Closing Stock Level	-	*373*	*362*	*228*	*240*	*229*	*193*	*201 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	9 099	10 336	8 750	351	274	318	258 e
+ Imports	-	188	658	72	1	2	-	-
- Exports	-	-	34	338	43	114	9	28 e
+ Transfers	-	-	25	- 49	- 9	2	- 49	- 6 e
+ Stock Change	-	73	- 130	79	16	15	- 12	11 e
- Statistical Difference	-	-	74	3	- 19	- 96	- 2	- 17 e
Total Consumption	-	**9 360**	**10 779**	**8 511**	**335**	**274**	**253**	**262 e**
Closing Stock Level	-	*670*	*1 049*	*794*	*67*	*62*	*61*	*53 e*
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	42 426	40 971	43 322	68 266	78 906	81 032	83 139	78 656 e
+ Imports	5 574	3 231	2 368	4 450	5 555	7 782	7 223	6 884 e
- Exports	422	240	193	3 165	1 585	1 826	1 823	1 700 e
+ Transfers	-	-	- 83	- 59	- 146	- 257	- 172	- 196 e
+ Stock Change	- 420	13	- 350	-1 368	- 33	453	- 64	- 28 e
- Statistical Difference	22	25	- 77	- 29	12	- 26	- 133	- 66 e
Total Consumption	**51 136**	**43 844**	**45 141**	**68 162**	**82 715**	**85 213**	**88 465**	**83 674 e**
Closing Stock Level	-	*3 932*	*4 118*	*3 176*	*4 873*	*4 566*	*4 630*	*4 668 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**166 147**	**196 404**	**175 978**	**183 674**	**212 554**	**211 284**	**222 036**	**228 642 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	19 294	2 418	1 578	11 494	8 262	11 874	14 084	15 746 e
- Exports	675	1 329	2 015	11 256	11 526	14 400	14 182	12 828 e
- Intl. Marine Bunkers	980	2 300	2 513	7 349	7 673	7 725	7 826	7 791 e
+ Transfers	-	1 435	1 668	- 300	1 340	929	781	881 e
+ Stock Changes	-6 551	6 073	2 656	-4 456	-2 369	4 617	880	-3 552 e
- Statistical Differences	-1 671	- 251	- 376	- 453	-1 248	356	85	298 e
Total Consumption	**178 906**	**202 952**	**177 748**	**172 230**	**201 836**	**206 223**	**215 688**	**220 800 e**
Transformation	**7 019**	**7 776**	**5 329**	**2 585**	**6 430**	**6 428**	**5 525**	..
Public Electricity	7 019	7 656	5 246	2 559	3 548	3 249	3 639	..
Autoproducer Electricity	-	120	83	26	2 882	1 397	773	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	142	88	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	1 640	1 025	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**1 014**	**1 972**	**1 871**	**1 128**	**1 395**	**750**	**695**	..
Refinery Fuel	1 014	1 972	1 871	1 128	1 395	750	695	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**170 873**	**193 204**	**170 548**	**168 517**	**194 011**	**199 045**	**209 468**	..
Transport	**55 856**	**70 871**	**74 598**	**97 145**	**125 577**	**131 419**	**136 444**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	35 191	47 479	50 358	80 887	112 590	118 508	122 699	..
Rail	16 272	16 033	15 711	12 904	11 274	11 139	12 139	..
Inland Waterways	933	867	854	809	807	637	846	..
Non-Specified	3 460	6 492	7 675	2 545	906	935	760	..
Industry	**25 944**	**32 360**	**29 285**	**20 112**	**20 819**	**19 814**	**20 899**	..
Iron and Steel	63	24	37	48	129	127	705	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	59	13	32	47	3 420	3 337	4 209	..
Non-Ferrous Metals	84	18	11	24	1 238	1 204	337	..
Non-Metallic Minerals	128	29	54	49	2 374	2 308	2 092	..
Transport Equipment	105	-	56	-	686	655	1 852	..
Machinery	22	-	26	6	1 172	1 137	1 492	..
Mining and Quarrying	439	741	1 118	962	1 342	1 284	1 345	..
Food and Tobacco	223	-	242	248	1 941	1 890	2 356	..
Pulp, Paper and Printing	112	-	344	247	1 331	1 288	1 385	..
Wood and Wood Products	128	597	640	165	2 682	2 861	1 954	..
Construction	-	1 060	1 047	971	792	826	875	..
Textiles and Leather	-	-	24	-	798	774	718	..
Non-Specified	24 581	29 858	25 684	17 345	2 714	2 113	1 579	..
Other Sectors	**89 073**	**89 973**	**66 655**	**51 260**	**47 615**	**47 812**	**52 125**	..
Commerce and Public	18 717	20 087	15 365	14 550	13 111	13 088	15 184	..
Residential	59 768	56 886	36 894	23 001	20 534	21 127	22 436	..
Agriculture	10 588	13 000	12 396	13 699	13 970	13 597	14 506	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*33 615*	*33 175*	*20 963*	*23 168*	*19 399*	*18 519*	*22 071 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**82 214**	**143 590**	**137 839**	**93 311**	**78 506**	**77 349**	**74 640**	**76 399 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	104 289	64 894	41 787	31 347	20 916	18 611	27 925	28 077 e
- Exports	6 980	4 529	5 237	14 585	9 832	11 378	10 632	12 552 e
- Intl. Marine Bunkers	8 649	21 043	28 276	23 586	17 660	21 113	27 978	27 907 e
+ Transfers	-	105	74	-2 863	480	206	610	497 e
+ Stock Changes	375	1 399	- 143	-3 568	-1 125	3 203	32	-1 149 e
- Statistical Differences	-2 257	- 784	- 626	-2 929	- 591	2 394	394	-1 078 e
Total Consumption	**173 500**	**185 200**	**146 670**	**82 586**	**72 076**	**64 484**	**64 203**	**64 443 e**
Transformation	**83 032**	**98 954**	**70 719**	**45 377**	**53 626**	**50 028**	**49 202**	..
Public Electricity	83 032	98 738	70 243	45 201	48 627	41 891	40 021	..
Autoproducer Electricity	-	216	193	99	4 893	4 272	5 246	..
Public CHP Plants	-	-	283	77	106	628	191	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	3 237	3 744	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**10 956**	**11 366**	**9 034**	**6 300**	**4 186**	**4 492**	**4 243**	..
Refinery Fuel	10 956	11 366	9 034	6 300	4 186	4 492	4 243	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**79 512**	**74 880**	**66 917**	**30 909**	**14 264**	**9 964**	**10 758**	..
Transport	**5 555**	**3 054**	**2 367**	**1 009**	**757**	**633**	**677**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	359	28	103	-	-	-	-	..
Inland Waterways	5 196	3 026	2 264	1 009	757	633	677	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**42 238**	**46 148**	**47 064**	**22 582**	**11 142**	**8 495**	**8 910**	..
Iron and Steel	5 207	4 144	5 153	957	1 027	808	727	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	1 345	6 155	5 681	1 284	2 152	1 591	1 777	..
Non-Ferrous Metals	489	2 235	1 032	193	197	101	96	..
Non-Metallic Minerals	1 162	317	1 276	2 173	2 102	1 869	1 824	..
Transport Equipment	741	647	826	-	70	27	25	..
Machinery	37	415	387	1	70	27	25	..
Mining and Quarrying	889	743	834	538	515	415	517	..
Food and Tobacco	2 278	2 182	2 438	1 171	1 402	1 102	943	..
Pulp, Paper and Printing	14 752	12 145	12 160	3 043	2 736	2 046	2 399	..
Wood and Wood Products	337	299	322	6	26	14	10	..
Construction	-	169	75	31	12	10	10	..
Textiles and Leather	-	-	1 471	-	118	46	83	..
Non-Specified	15 001	16 697	15 409	13 085	715	439	474	..
Other Sectors	**31 719**	**25 678**	**17 486**	**7 318**	**2 365**	**836**	**1 171**	..
Commerce and Public	31 229	25 303	17 297	7 270	2 333	806	1 125	..
Residential	490	363	170	35	24	18	22	..
Agriculture	-	12	19	13	8	12	24	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*245*	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	*245*	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*31 764*	*34 267*	*19 097*	*13 577*	*11 115*	*11 083*	*12 232 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**773 666**	**916 952**	**866 792**	**880 663**	**965 851**	**966 819**	**980 718**	**978 014 e**
+ Recycled Products	344	185	468	1 203	2 215	2 527	2 301	2 491 e
+ Imports	148 995	81 916	56 324	75 179	79 394	84 265	101 045	108 317 e
- Exports	19 883	17 434	21 671	56 660	60 290	61 858	68 331	71 773 e
- Intl. Marine Bunkers	9 629	23 343	30 789	30 934	25 333	28 838	35 804	35 698 e
+ Transfers	40 745	42 714	49 854	42 418	48 128	52 212	55 120	54 112 e
+ Stock Changes	-5 277	10 295	- 686	-10 377	-6 291	14 847	- 609	-8 840 e
- Statistical Differences	-4 841	- 658	- 612	-1 199	-2 176	3 412	720	213 e
Total Consumption	**933 802**	**1011 945**	**920 704**	**902 685**	**1005 850**	**1026 562**	**1033 720**	**1026 410 e**
Transformation	**92 032**	**108 681**	**77 430**	**49 187**	**66 646**	**62 778**	**60 362**	..
Public Electricity	81 337	107 325	75 651	48 559	54 604	47 404	45 522	..
Autoproducer Electricity	-	336	276	237	11 936	6 267	6 497	..
Public CHP Plants	-	-	283	77	106	770	317	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	8 337	8 026	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	695	1 020	1 220	314	-	-	-	..
Energy Sector	**74 996**	**61 196**	**59 264**	**67 487**	**67 569**	**67 449**	**67 479**	..
Refinery Fuel	74 076	60 466	58 567	65 054	65 820	65 587	65 629	..
Other Energy Sector	920	730	697	2 433	1 749	1 862	1 850	..
Final Consumption	**766 774**	**842 068**	**784 010**	**786 011**	**871 635**	**896 335**	**905 879**	..
Transport	**428 090**	**484 004**	**460 499**	**530 759**	**617 402**	**634 925**	**646 716**	..
Air	52 372	54 418	57 548	77 774	84 007	86 607	89 726	..
Road	349 462	403 140	376 344	432 155	516 779	531 564	539 288	..
Rail	16 660	16 081	15 814	12 904	11 274	11 139	12 139	..
Inland Waterways	6 136	3 853	3 118	5 108	4 166	4 455	4 602	..
Non-Specified	3 460	6 492	7 675	2 818	1 126	1 160	961	..
Industry	**180 881**	**210 049**	**213 872**	**174 960**	**177 996**	**185 346**	**178 033**	..
Iron and Steel	5 256	4 168	5 190	1 033	1 245	1 019	1 488	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	46 004	67 503	64 983	64 561	84 255	91 635	81 865	..
Non-Ferrous Metals	1 256	3 239	2 134	1 399	3 054	2 754	2 471	..
Non-Metallic Minerals	1 307	346	1 487	2 466	4 886	4 591	5 038	..
Transport Equipment	863	647	885	-	852	768	3 006	..
Machinery	63	415	414	32	1 606	1 497	4 760	..
Mining and Quarrying	1 425	1 544	2 001	1 736	2 340	2 177	2 474	..
Food and Tobacco	2 568	2 182	2 696	1 435	3 569	3 193	5 098	..
Pulp, Paper and Printing	14 898	12 145	12 504	3 295	4 258	3 493	5 547	..
Wood and Wood Products	504	896	958	190	3 118	3 049	3 360	..
Construction	34 651	33 424	28 448	33 887	35 854	37 284	35 792	..
Textiles and Leather	-	-	1 496	-	1 081	951	1 544	..
Non-Specified	72 034	83 540	90 666	64 926	31 877	32 735	25 570	..
Other Sectors	**157 803**	**148 015**	**109 639**	**80 292**	**76 237**	**76 064**	**81 130**	..
Commerce and Public	56 414	51 749	38 311	27 003	21 438	20 140	23 036	..
Residential	81 819	75 140	51 255	85 734	36 349	38 321	39 748	..
Agriculture	16 589	17 402	16 637	17 555	18 450	17 603	18 346	..
Non-Specified	2 981	3 724	3 436	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*96 492*	*116 321*	*107 740*	*118 771*	*147 262*	*159 113*	*138 973*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*44 829*	*61 336*	*59 270*	*63 126*	*78 670*	*86 878*	*75 863*	..
Other	*51 663*	*54 986*	*48 470*	*55 645*	*68 592*	*72 235*	*63 110*	..
Closing Stock Level	-	*111 692*	*116 164*	*86 872*	*84 311*	*72 907*	*73 516*	*82 356 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	**14 038**	**23 261**	**23 795**	**22 116 e**	**34 047**	**39 220**	**39 291**	**39 557 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	576	3 537	4 279	3 623 e	-	-	-	-
- Exports	695	273	388	420 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	44 453	59 785	61 272	59 082 e	16	- 6	-	-
+ Stock Change	- 79	1 803	346	-2 345 e	2	-	-	-
- Statistical Difference	135	341	407	1 346 e	214	1	-	-
Total Consumption	**58 158**	**87 772**	**88 902**	**80 510 e**	**33 851**	**39 213**	**39 291**	**39 567 e**
of which: Ethane	*654*	*23 158*	*24 364*	*21 453 e*	-	-	-	-
Transformation	1 220	-	-	..	-	-	-	..
Energy	1 482	765	870	..	31 516	38 670	38 898	..
Transport	576	1 500	1 669	..	-	-	-	..
Industry	41 616	65 979	66 076	..	2 335	543	393	..
Other	13 264	19 528	20 257	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*17 495*	*63 526*	*52 530*	..	*2 995*	*543*	*393*	..
Closing Stock Level	*635*	*5 179*	*4 833*	*7 378 e*	*4*	-	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	**17 432**	**13 394**	**13 703**	**11 074 e**	**11 948**	**4 799**	**4 692**	**5 091 e**
+ Recycled Products	281	175	216	278 e	-	-	-	-
+ Imports	4 749	2 804	4 814	3 762 e	1	105	133	226 e
- Exports	974	365	404	348 e	32	114	204	249 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 272	- 7	- 141	- 215 e	-1 738	-1 118	-1 036	- 997 e
+ Stock Change	- 241	- 44	- 72	82 e	518	319	85	- 209 e
- Statistical Difference	- 360	8	8	8 e	47	46	- 7	- 53 e
Total Consumption	**21 355**	**15 948**	**18 108**	**14 625 e**	**10 650**	**3 945**	**3 677**	**3 915 e**
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	113	22	30	..	187	1	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	21 242	15 926	18 078	..	4 134	245	343	..
Other	-	-	-	..	6 329	3 699	3 334	..
Memo: Non-Energy Use	*21 241*	*15 926*	*18 078*	..	*7*	*2*	-	..
Closing Stock Level	*894*	*669*	*741*	*659 e*	*2 089*	*703*	*618*	*827 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	**4 616**	**3 761**	**2 675**	..	**10 355**	**11 065**	**10 934**	..
+ Recycled Products	26	9	7	..	47	263	242	..
+ Imports	366	239	426	..	226	439	514	..
- Exports	222	657	819	..	1 249	2 010	1 924	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	150	- 16	95	..	8	- 165	- 208	..
+ Stock Change	- 91	4	30	..	- 193	190	- 34	..
- Statistical Difference	6	12	1	..	- 13	8	- 8	..
Total Consumption	**4 839**	**3 328**	**2 356**	..	**9 207**	**9 774**	**9 532**	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	2	-	-	..	3	6	6	..
Transport	-	-	-	..	4 025	5 290	5 014	..
Industry	4 434	3 242	2 200	..	5 179	4 160	4 186	..
Other	403	86	156	..	-	318	326	..
Memo: Non-Energy Use	*4 837*	*3 328*	*2 356*	..	*9 204*	*9 768*	*9 526*	..
Closing Stock Level	*659*	*293*	*263*	..	*2 297*	*2 038*	*2 072*	-

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	27 222	34 521	36 155	..	803	984	907	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	350	2 269	1 981	..	21	123	109	..
- Exports	83	1 182	1 622	..	125	184	164	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 4	815	744	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 139	814	-1 407	..	24	8	- 9	..
- Statistical Difference	26	7	5	..	-	1	-	..
Total Consumption	**27 320**	**37 230**	**35 846**	..	**723**	**950**	**843**	..
Transformation	-	791	763	..	-	-	-	..
Energy	-	8	8	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	27 320	36 400	35 010	..	-	-	-	..
Other	-	31	65	..	723	950	843	..
Memo: Non-Energy Use	*27 320*	*36 430*	*35 075*	..	*723*	*950*	*843*	..
Closing Stock Level	*3 631*	*3 063*	*4 470*	..	*69*	*126*	*135*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	25 931	52 475	53 697	55 081 e	26 623	18 789	17 614	62 524 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	114	2 080	1 836	2 213 e
+ Imports	1 022	1 211	989	1 146 e	391	9 326	8 297	12 056 e
- Exports	8 987	16 170	21 280	22 437 e	1 216	877	829	5 553 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	299	528	- 109	- 108 e	873	-10 985	-12 984	-11 853 e
- Statistical Difference	41	56	45	204 e	115	96	94	421 e
Total Consumption	**18 224**	**37 988**	**33 272**	**33 478 e**	**26 790**	**18 111**	**13 857**	**59 677 e**
Transformation	162	5 531	4 872	..	-	-	-	..
Energy	13 516	20 780	20 941	..	1 105	839	881	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	4 546	11 677	7 459	..	25 584	16 449	12 070	..
Other	-	-	-	..	101	823	906	..
Memo: Non-Energy Use	*4 392*	*11 368*	*7 196*	..	*20 185*	*17 272*	*12 976*	..
Closing Stock Level	*820*	*1 627*	*1 736*	*1 844 e*	*1 909*	*1 967*	*1 873*	*8 392 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	1 419	2 749	1 665 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	730	1 255	1 503 e
Canada	59 758	68 555	66 976 e	1 056	5 593	4 026 e	1 094	1 052	1 026 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	79	357	-	-	-	-	60	-	60 e
Finland	-	-	-	-	-	-	56	85	80 e
France	-	-	-	-	-	3 e	704	568	518 e
Germany	-	-	-	-	-	-	421	458	274 e
Greece	-	-	-	-	-	-	17	-	5 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	92	220	32 e
Italy	-	-	-	-	-	-	31	293	297 e
Japan	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	107	22	17 e
Mexico	65 201	68 534	71 587 e	-	66	101 e	543	184	31 e
Netherlands	32	73	-	-	-	-	228	252	360 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	26 901	26 882	26 375 e	192	7	301 e	606	713	711 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Spain	-	61	-	-	-	7 e	17	218	119 e
Sweden	-	37	-	-	7	36 e	189	849	587 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	105	230	122 e
United Kingdom	22 054	27 282	24 817 e	99	51	164 e	785	429	710 e
United States	2 822	1 217	1 627 e	279	324	369 e	459	337	295 e
Other	-	128	-	-	-	-	57	17	7 e
OECD	**178 266**	**197 874**	**192 991 e**	**4 627**	**6 050**	**5 009 e**	**6 313**	**7 178**	**6 767 e**
Argentina	4 824	3 156	3 947 e	-	-	-	21	37	158 e
Brazil	-	258	850 e	-	-	-	390	169	219 e
Colombia	23 278	16 307	12 404 e	-	-	-	556	199	172 e
Ecuador	5 863	6 465	5 559 e	-	-	-	126	154	48 e
Netherlands Antilles	23	-	-	-	-	-	1 556	2 011	1 729 e
Peru	1 340	217	366 e	-	-	-	122	117	114 e
Trinidad and Tobago	2 024	2 796	2 547 e	-	-	-	122	349	229 e
Venezuela	77 628	81 158	82 220 e	245	85	22 e	3 856	3 716	3 618 e
Other	1 628	1 059	989 e	-	-	-	113	17	26 e
Latin America	**116 623**	**111 406**	**107 982 e**	**245**	**85**	**22 e**	**6 834**	**6 700**	**5 302 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	32	23	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	32	23	-
FSU	**2 547**	**1 127**	**1 237 e**	-	-	-	**1 863**	**1 477**	**1 065 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	38 557	34 948	45 686 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	12 497	19 394	11 810 e	-	-	37 e	-	14	-
Oman	-	107	808 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	48	-	10 e	-	-	-	256	350	336 e
Saudi Arabia	74 940	80 700	83 986 e	-	108	224 e	1 756	1 151	599 e
United Arab Emirates	-	124	970 e	-	-	-	96	348	244 e
Other	142	1 476	1 210 e	-	-	-	120	58	128 e
Middle East	**126 191**	**136 749**	**144 486 e**	-	**108**	**261 e**	**2 228**	**1 927**	**1 507 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	66	113 e
Indonesia	3 417	1 797	1 979 e	-	-	-	346	329	64 e
Singapore	-	-	-	-	-	-	328	232	319 e
Other	4 610	3 071	3 208 e	3	4	-	515	508	669 e
Asia	**8 027**	**4 868**	**5 247 e**	**3**	**4**	-	**1 189**	**1 015**	**1 165 e**
China	**650**	**1 656**	**639 e**	-	-	-	**11**	-	-
Algeria	4 252	3 074	3 934 e	1 779	1 747	2 302 e	2 289	1 397	1 363 e
Angola/Cabinda	19 550	15 589	16 458 e	-	5	-	30	302	55 e
Cameroon	220	545	213 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	1 209	235	-	-	-	-	197	237	-
Gabon	11 592	9 959	9 069 e	-	-	-	-	38	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	34 579	48 549	43 200 e	33	40	275 e	1 465	133	90 e
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	3 685	3 201	4 840 e	-	10	11 e	129	248	148 e
Africa	**74 227**	**81 555**	**77 719 e**	**1 812**	**1 802**	**2 588 e**	**4 101**	**2 355**	**1 656 e**
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**506 531**	**529 235**	**530 300 e**	**6 687**	**8 049**	**7 880 e**	**22 571**	**20 675**	**17 562 e**
Memo: Total OPEC	*246 025*	*268 745*	*273 695 e*	*2 057*	*1 950*	*2 960 e*	*10 064*	*7 324*	*5 614 e*

Source: Annual Oil Statistics

OECD NORTH AMERICA
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	517	344	365 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 026	1 161	1 747 e	-	-	-	2	-	42 e
Canada	9 044	11 588	14 392 e	442	220	184 e	162	130	150 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	5	243	191 e	-	-	-	-	-	-
Finland	747	778	765 e	-	-	-	-	-	-
France	545	1 424	1 784 e	-	-	-	-	116	33 e
Germany	939	933	1 733 e	-	-	-	-	-	-
Greece	88	186	148 e	-	-	-	88	144	61 e
Hungary	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	157	32	115 e	-	-	-	-	-	6 e
Italy	569	1 234	1 917 e	-	-	-	37	43	-
Japan	612	781	421 e	-	-	-	7	4	-
Korea	1 673	2 790	2 871 e	-	-	-	17	28	49 e
Mexico	2 870	2 524	1 757 e	-	-	-	1 015	1 392	1 252 e
Netherlands	1 355	1 325	2 143 e	-	-	-	101	57	44 e
New Zealand	-	96	-	-	-	-	-	32	-
Norway	1 265	1 358	2 080 e	-	-	150 e	-	190	217 e
Poland	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	732	1 295	1 576 e	-	3	-	-	5	32 e
Sweden	168	606	647 e	-	-	-	-	11	-
Turkey	-	-	131 e	-	-	-	-	-	23 e
United Kingdom	3 623	3 452	3 804 e	-	-	-	7	23	17 e
United States	17 579	20 400	17 790 e	2 088	2 138	2 473 e	-	5	-
Other	632	548	503 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**44 150**	**53 100**	**56 900 e**	**2 530**	**2 361**	**2 807 e**	**1 436**	**2 180**	**1 926 e**
Argentina	1 014	1 317	1 715 e	-	-	-	40	6	189 e
Brazil	1 006	2 562	3 522 e	-	-	-	13	9	12 e
Colombia	777	1 424	1 877 e	-	-	-	76	88	19 e
Ecuador	297	297	540 e	-	-	-	-	19	36 e
Netherlands Antilles	2 009	2 886	2 353 e	-	-	-	322	648	180 e
Peru	517	340	970 e	-	-	-	25	26	70 e
Trinidad and Tobago	858	1 407	1 160 e	-	-	-	52	147	48 e
Venezuela	14 664	14 694	12 655 e	101	-	34 e	482	508	322 e
Other	394	604	1 481 e	-	-	-	-	38	41 e
Latin America	**21 538**	**25 531**	**25 873 e**	**101**	**-**	**34 e**	**1 010**	**1 489**	**917 e**
Romania	224	-	97 e	-	-	-	-	-	-
Other	1	60	252 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**225**	**60**	**349 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	**2 955**	**4 491**	**4 658 e**	**-**	**-**	**-**	**101**	**110**	**63 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	87	380	438 e	-	-	-	-	48	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	167	19	263 e	-	-	-	9	-	-
Saudi Arabia	3 020	1 747	1 610 e	272	246	216 e	-	142	129 e
United Arab Emirates	32	211	633 e	-	-	-	-	81	84 e
Other	50	411	225 e	-	-	-	-	34	37 e
Middle East	**3 356**	**2 768**	**3 169 e**	**272**	**246**	**216 e**	**9**	**305**	**250 e**
India	23	222	574 e	-	-	-	-	142	-
Indonesia	336	438	495 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	1 675	1 167	1 062 e	-	-	-	-	8	9 e
Other	364	481	864 e	-	-	-	-	-	-
Asia	**2 398**	**2 308**	**2 995 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**150**	**9 e**
China	**368**	**472**	**561 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Algeria	8 046	9 545	9 501 e	634	1 672	566 e	206	285	350 e
Angola/Cabinada	185	186	458 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	167	143	155 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	62	171	321 e	-	-	-	31	124	70 e
Gabon	-	22	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	497	1 007	2 014 e	-	-	-	11	92	32 e
Tunisia	-	173	235 e	-	-	-	-	-	-
Other	270	1 021	1 085 e	-	-	-	-	79	145 e
Africa	**9 227**	**12 268**	**13 769 e**	**634**	**1 672**	**566 e**	**248**	**580**	**597 e**
Non-spec./Other	**48**	**47**	**43 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Imports	**84 265**	**101 045**	**108 317 e**	**3 537**	**4 279**	**3 623 e**	**2 804**	**4 814**	**3 762 e**
Memo: Total OPEC	*26 849*	*28 041*	*27 609 e*	*1 007*	*1 918*	*815 e*	*708*	*1 156*	*917 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	72	48	33 e	9	18	66 e	53	-	25 e
Belgium	930	820	1 294 e	-	6	12 e	24	93	142 e
Canada	2 611	4 039	5 330 e	281	161	188 e	3 811	4 716	4 734 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	5	73	1 e	-	-	-	-	-	-
Finland	745	715	525 e	-	-	-	-	-	116 e
France	480	740	1 201 e	-	-	-	-	15	138 e
Germany	338	401	325 e	-	-	-	-	81	149 e
Greece	-	9	62 e	-	-	25 e	-	33	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	1 e	-	-	-	-	32	44 e
Italy	434	835	1 201 e	-	25	23 e	1	22	248 e
Japan	174	77	89 e	184	665	318 e	234	20	-
Korea	314	168	582 e	1 086	2 144	1 766 e	160	192	408 e
Mexico	398	276	330 e	176	88	119 e	-	-	14 e
Netherlands	1 007	713	1 332 e	47	19	4 e	-	131	140 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	365	386	677 e	-	-	-	-	5	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	409	932	1 056 e	-	-	-	-	-	59 e
Sweden	2	103	28 e	-	-	5 e	-	149	142 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	40 e
United Kingdom	2 892	1 981	2 366 e	-	-	-	131	126	168 e
United States	4 709	6 105	6 336 e	493	654	476 e	2 577	2 892	1 440 e
Other	602	307	452 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**16 487**	**18 728**	**24 201 e**	**2 276**	**3 782**	**3 002 e**	**6 991**	**8 497**	**8 007 e**
Argentina	925	1 219	1 275 e	-	-	-	-	7	98 e
Brazil	781	1 539	1 561 e	-	-	-	-	-	245 e
Colombia	34	210	436 e	94	107	257 e	-	20	86 e
Ecuador	42	58	21 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	27	85	128 e	618	630	701 e	136	496	693 e
Peru	-	13	85 e	-	-	-	-	41	44 e
Trinidad and Tobago	226	312	269 e	-	28	54 e	95	28	112 e
Venezuela	4 899	4 508	3 879 e	1 542	1 431	1 239 e	2 950	3 108	2 736 e
Other	127	71	316 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	**7 061**	**7 995**	**7 971 e**	**2 254**	**2 196**	**2 251 e**	**3 181**	**3 700**	**4 014 e**
Romania	224	-	32 e	-	-	-	-	-	65 e
Other	1	60	252 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**225**	**60**	**284 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**65 e**
FSU	**719**	**1 533**	**1 606 e**	**20**	**-**	**11 e**	**845**	**1 284**	**1 703 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	6	-	-	81	332	438 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	19	5	19 e	-	-	-	-	14	-
Saudi Arabia	2 363	857	758 e	73	295	209 e	302	58	118 e
United Arab Emirates	19	-	93 e	-	-	276 e	-	-	80 e
Other	-	72	28 e	-	34	63 e	-	41	-
Middle East	**2 407**	**934**	**898 e**	**154**	**661**	**986 e**	**302**	**113**	**198 e**
India	23	80	246 e	-	-	83 e	-	-	208 e
Indonesia	-	1	-	-	-	-	-	26	29 e
Singapore	338	332	535 e	893	320	278 e	213	136	81 e
Other	47	11	72 e	139	284	352 e	66	139	431 e
Asia	**408**	**424**	**853 e**	**1 032**	**604**	**713 e**	**279**	**301**	**749 e**
China	**304**	**439**	**480 e**	**33**	**-**	**28 e**	**-**	**-**	**-**
Algeria	110	-	94 e	15	95	116 e	115	189	372 e
Angola/Cabinada	-	-	-	87	-	-	-	-	100 e
Cameroon	22	28	-	-	-	-	-	-	73 e
Egypt	31	-	148 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	94	25	120 e	-	28	3 e	121	-	94 e
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	144 e
Other	77	93	107 e	16	-	-	-	-	227 e
Africa	**334**	**146**	**469 e**	**118**	**123**	**119 e**	**236**	**189**	**1 010 e**
Non-spec./Other	**-**	**-**	**35 e**	**-**	**-**	**40**	**-**	**-**	**-**
Total Imports	**27 945**	**30 259**	**36 797 e**	**5 887**	**7 366**	**7 110 e**	**11 874**	**14 084**	**15 746 e**
Memo: Total OPEC	*7 510*	*5 396*	*4 963 e*	*1 711*	*2 181*	*2 281 e*	*3 468*	*3 395*	*3 429 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	17	-	-	866	278	261 e
Belgium	70	242	189 e	-	-	-	-	-	68 e
Canada	1 028	1 351	1 758 e	63	72	12 e	646	899	1 036 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	170	190 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	63	-	-	-	-	2	-	124 e
France	41	410	249 e	13	20	10 e	11	123	153 e
Germany	570	445	1 226 e	14	-	33 e	11	6	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	1	2	-
Ireland	-	-	64 e	-	-	-	157	-	-
Italy	-	187	58 e	-	-	-	97	121	387 e
Japan	-	-	26 e	-	-	-	13	14	8 e
Korea	-	-	-	-	-	-	96	258	66 e
Mexico	759	491	-	-	-	-	522	277	42 e
Netherlands	162	315	600 e	-	-	-	38	90	23 e
New Zealand	-	59	-	-	-	-	-	5	-
Norway	101	259	478 e	-	-	-	799	518	558 e
Poland	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Spain	66	158	93 e	-	-	-	257	197	336 e
Sweden	126	332	448 e	-	-	-	40	11	24 e
Turkey	-	-	37 e	-	-	-	-	-	31 e
United Kingdom	372	1 312	803 e	-	-	-	221	10	450 e
United States	5 586	6 767	4 925 e	1 064	875	1 032 e	1 052	954	1 108 e
Other	-	241	49 e	80	-	-	-	-	2 e
OECD	**8 881**	**12 822**	**11 193 e**	**1 210**	**967**	**1 087 e**	**4 339**	**3 763**	**4 677 e**
Argentina	49	85	153 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	120	918	1 665 e	-	-	-	94	96	39 e
Colombia	573	960	1 068 e	-	-	-	-	39	11 e
Ecuador	243	220	427 e	-	-	-	12	-	56 e
Netherlands Antilles	720	794	613 e	-	-	-	186	253	38 e
Peru	492	260	369 e	-	-	-	-	-	1 e
Trinidad and Tobago	449	749	677 e	-	-	-	36	143	-
Venezuela	2 654	3 548	3 216 e	-	-	48 e	2 036	1 594	1 181 e
Other	237	495	1 110 e	-	-	-	30	-	14 e
Latin America	**5 537**	**8 026**	**9 298 e**	**-**	**-**	**48 e**	**2 394**	**2 125**	**1 340 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	**853**	**1 374**	**1 241 e**	**-**	**-**	**-**	**417**	**190**	**34 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	139	-	244 e
Saudi Arabia	10	-	150 e	-	-	-	-	149	30 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	13	130	100 e
Other	50	50	33 e	-	-	-	-	180	64 e
Middle East	**60**	**50**	**183 e**	**-**	**-**	**-**	**152**	**459**	**438 e**
India	-	-	37 e	-	-	-	-	-	-
Indonesia	299	411	422 e	-	-	-	37	-	44 e
Singapore	231	295	159 e	-	-	-	-	76	-
Other	-	-	-	-	-	-	112	47	9 e
Asia	**530**	**706**	**618 e**	**-**	**-**	**-**	**149**	**123**	**53 e**
China	**-**	**-**	**-**	**1**	**-**	**11 e**	**30**	**33**	**42 e**
Algeria	2 297	2 887	2 949 e	-	-	-	4 669	4 417	5 054 e
Angola/Cabinada	-	150	358 e	-	-	-	98	35	-
Cameroon	145	115	82 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	47	103 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	22	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	271	862	1 667 e	-	-	-	-	-	98 e
Tunisia	-	173	91 e	-	-	-	-	-	-
Other	37	713	294 e	-	-	-	140	136	312 e
Africa	**2 750**	**4 947**	**5 544 e**	**-**	**22**	**-**	**4 907**	**4 589**	**5 464 e**
Non-spec./Other	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**8**	**47**	**8 e**
Total Imports	**18 611**	**27 925**	**28 077 e**	**1 211**	**989**	**1 146 e**	**12 396**	**11 329**	**12 056 e**
Memo: Total OPEC	*5 531*	*7 705*	*8 404 e*	*-*	*-*	*48 e*	*6 894*	*5 290*	*6 751 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	1	10 e	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	1	2	-	51	17	22 e
Canada	3 296	2 504	2 497 e	468	587	369 e	92	182	104 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	4	-	-	-	-
France	-	-	-	8	10	1 e	2	2	2 e
Germany	-	-	-	35	28	-	2	-	3 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Italy	80	205	-	18	-	11 e	14	3	-
Japan	9 629	2 758	1 148 e	52	-	8 e	66	68	55 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	1	4	1 e	744	1 379	779 e	511	479	222 e
Netherlands	580	73	-	-	10	-	10	66	28 e
Norway	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Portugal	1 070	936	814 e	-	-	-	-	-	-
Spain	6 462	7 645	7 733 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Turkey	-	-	-	59	-	-	-	-	-
United Kingdom	872	934	765 e	5	2	2 e	5	2	3 e
United States	114 822	128 285	128 347 e	13 035	12 588	12 037 e	4 513	5 191	6 193 e
Other OECD	1 870	567	-	40	27	-	30	23	15 e
OECD	**132 712**	**143 911**	**141 206 e**	**14 467**	**14 619**	**13 220 e**	**5 310**	**5 982**	**6 682 e**
Africa	247	-	846 e	-	-	5 e	1	1	1 e
Latin America	7 163	8 117	9 321 e	205	308	194 e	405	491	315 e
Asia	78	266	1 114 e	9	6	16 e	42	94	90 e
China	457	-	-	-	57	-	1	3	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	247	259	433 e	-	-	-	1	1	2 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**8 192**	**8 642**	**11 214 e**	**214**	**371**	**215 e**	**450**	**537**	**350 e**
Total Exports	**140 904**	**152 553**	**152 420 e**	**14 681**	**14 990**	**13 435 e**	**5 760**	**6 519**	**7 032 e**
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	676	585	657 e	-	-	-	-	-	-
Austria	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	676	873	957 e	-	-	-	-	-	-
Canada	3 250	3 647	3 914 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	227	149	207 e	-	-	-	-	-	-
Finland	2	4	59 e	-	-	-	-	-	-
France	466	599	1 367 e	-	-	-	-	-	-
Germany	125	187	148 e	-	-	-	-	-	-
Greece	193	259	394 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	133	194	126 e	-	-	-	-	-	-
Italy	1 766	2 399	2 151 e	-	-	-	-	-	-
Japan	3 265	4 195	3 714 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	10 832	14 810	11 477 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2 227	2 373	2 680 e	-	-	-	-	-	-
Norway	180	193	194 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	274	347	96 e	-	-	-	-	-	-
Spain	1 646	2 597	3 258 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	40	52	95 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	46	188	5 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	748	1 150	1 078 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	911	597	801 e	-	-	-	-	-	-
United States	19 258	18 478	22 680 e	133	208	321 e	366	404	348 e
Other OECD	721	535	859 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**47 283**	**54 363**	**56 958 e**	**133**	**208**	**321 e**	**366**	**404**	**348 e**
Africa	816	1 096	1 247 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	8 330	8 504	8 317 e	140	175	99 e	-	-	-
Asia	3 325	2 755	3 324 e	-	-	-	-	-	-
China	518	92	308 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	297	390	381 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	14	14	50 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	980	1 091	1 174 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	385	46	4 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**14 575**	**13 968**	**14 805 e**	**140**	**175**	**99 e**	**-**	**-**	**-**
Total Exports	**61 858**	**68 331**	**71 773 e**	**273**	**383**	**420 e**	**366**	**404**	**348 e**

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 8B: Exports by Country of Destination

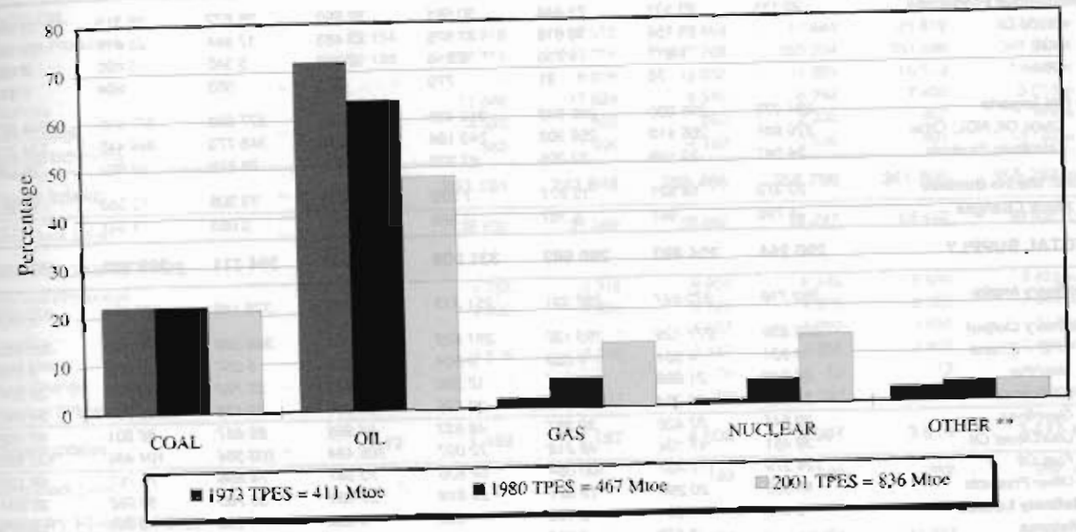
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	1	1	34 e	-	-	-	1	1	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	2	1	1 e
Canada	168	389	515 e	838	745	522 e	551	465	498 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	44 e	2	2	45 e
France	1	9	32 e	-	3	-	68	109	666 e
Germany	-	-	-	-	-	-	1	6	-
Greece	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	93	91	32 e
Japan	1	32	-	1	5	3 e	49	57	17 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	4 410	5 705	5 029 e	92	195	106 e	2 823	3 683	1 965 e
Netherlands	127	114	29 e	88	-	205 e	410	601	493 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	148	48	155 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	2	4	30 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	41	101	5 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	1	-	-
United Kingdom	-	1	-	126	27	68 e	24	44	89 e
United States	7 105	7 208	9 321 e	499	441	476 e	5 468	5 369	5 906 e
Other OECD	-	31	33 e	27	-	-	37	83	77 e
OECD	**11 813**	**13 490**	**14 993 e**	**1 469**	**1 417**	**1 424 e**	**9 760**	**10 646**	**9 979 e**
Africa	-	-	-	-	-	28 e	33	1	-
Latin America	612	584	532 e	113	238	193 e	2 614	2 434	1 685 e
Asia	9	-	49 e	1	1	-	1 301	1 076	1 106 e
China	-	-	83 e	-	32	-	339	4	32 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Former Soviet Union	7	-	-	-	-	-	2	2	1 e
Middle East	1	31	29 e	356	319	304 e	34	10	21 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	317	8	4 e
Non-OECD	**629**	**615**	**693 e**	**470**	**590**	**525 e**	**4 640**	**3 536**	**2 849 e**
Total Exports	**12 442**	**14 105**	**15 686 e**	**1 939**	**2 007**	**1 949 e**	**14 400**	**14 182**	**12 828 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	651	563	609 e	13	20	14 e
Austria	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Belgium	1	1	2 e	661	847	925 e	12	24	29 e
Canada	436	598	776 e	906	811	1 065 e	553	637	518 e
Denmark	-	-	-	227	149	207 e	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	2	-
France	45	-	-	347	472	662 e	7	6	7 e
Germany	-	-	-	112	168	134 e	12	13	14 e
Greece	-	-	-	190	257	394 e	2	2	-
Ireland	38	-	-	55	193	126 e	-	1	-
Italy	137	193	49 e	1 532	2 099	2 057 e	24	16	13 e
Japan	97	110	78 e	2 641	3 301	3 114 e	476	620	502 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	2 486	3 041	1 845 e	678	1 808	2 073 e	343	398	459 e
Netherlands	382	271	634 e	1 212	1 375	1 267 e	8	11	52 e
Norway	1	-	-	179	133	194 e	-	-	-
Portugal	-	-	-	274	347	96 e	-	-	-
Spain	19	84	279 e	1 476	2 464	2 822 e	2	1	2 e
Sweden	-	1	-	37	55	65 e	1	2	1 e
Switzerland	-	31	-	4	54	-	1	2	-
Turkey	-	-	-	738	1 146	1 073 e	9	4	5 e
United Kingdom	1	-	45 e	343	496	554 e	17	29	14 e
United States	3 508	2 247	3 411 e	73	100	145 e	2 108	2 591	2 752 e
Other OECD	147	22	39 e	387	270	392 e	143	130	318 e
OECD	**7 298**	**6 599**	**7 159 e**	**12 713**	**17 109**	**18 044 e**	**3 731**	**4 490**	**4 700 e**
Africa	92	79	1 e	628	961	1 176 e	63	45	42 e
Latin America	2 515	2 649	3 535 e	1 617	1 868	1 711 e	719	556	562 e
Asia	1 303	1 090	1 726 e	443	439	244 e	269	149	199 e
China	169	1	79 e	-	3	85 e	10	52	29 e
Non-OECD Europe	-	126	48 e	205	252	393 e	2	1	-
Former Soviet Union	-	-	4 e	1	8	41 e	4	4	4 e
Middle East	1	88	-	563	620	803 e	25	23	17 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	68	38	-
Non-OECD	**4 080**	**4 033**	**5 393 e**	**3 457**	**4 151**	**4 393 e**	**1 159**	**868**	**853 e**
Total Exports	**11 378**	**10 632**	**12 552 e**	**16 170**	**21 260**	**22 437 e**	**4 890**	**5 358**	**5 553 e**

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

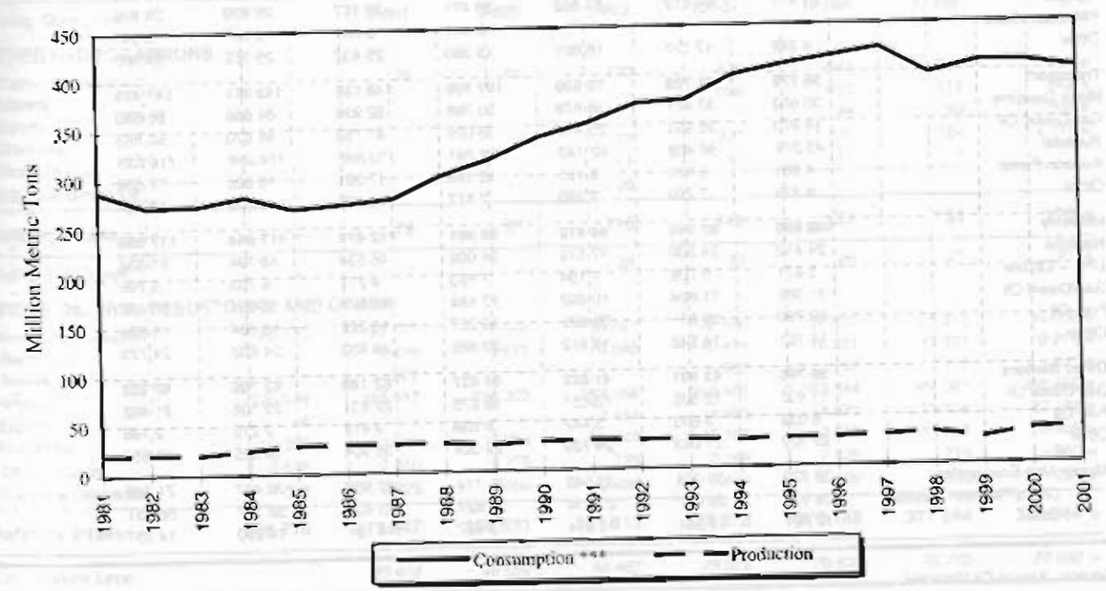


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

OECD PACIFIC
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	20 135	23 107	21 444	30 661	32 890	26 572	35 313	36 668 e
Crude Oil	-	21 154	19 618	27 575	23 453	17 944	25 819	27 322 e
NGL	..	1 877	1 735	2 316	8 908	8 345	8 690	8 629 e
Other	-	76	91	770	529	583	804	717 e
+ Net Imports	294 978	295 000	288 602	310 433	358 434	377 592	377 066	364 003 e
Crude Oil, NGL, Other	270 931	265 812	256 303	243 104	341 525	348 773	344 445	334 316 e
Petroleum Products	24 047	29 188	32 299	67 329	16 905	28 819	32 621	29 687 e
- Intl. Marine Bunkers	20 073	14 521	13 577	7 920	12 948	13 206	12 553	11 957 e
+ Stock Changes	-4 796	907	-5 787	-1 965	4 470	3 058	-1 441	173 e
TOTAL SUPPLY	**290 244**	**304 493**	**290 682**	**331 208**	**382 846**	**394 311**	**398 385**	**388 887 e**
Refinery Intake	*269 716*	*270 847*	*260 331*	*251 313*	*375 318*	*376 149*	*377 594*	*372 064 e*
Refinery Output	*265 838*	*271 128*	*258 132*	*251 622*	*368 362*	*369 880*	*370 799*	*365 590 e*
LPG + Ethane	*4 931*	*4 931*	*4 859*	*6 004*	*6 121*	*8 557*	*9 029*	*9 815 e*
Naphtha	*24 849*	*21 686*	*19 067*	*12 396*	*31 521*	*32 763*	*33 173*	*32 694 e*
Kerosenes	*24 822*	*28 204*	*26 816*	*28 935*	*52 250*	*53 476*	*55 363*	*54 852 e*
Gasolines	*30 841*	*37 420*	*35 287*	*48 537*	*64 958*	*65 557*	*66 001*	*66 468 e*
Gas/Diesel Oil	*39 451*	*47 104*	*49 218*	*72 097*	*106 484*	*103 564*	*104 484*	*102 498 e*
Fuel Oil	*124 379*	*111 467*	*100 064*	*59 835*	*73 547*	*74 696*	*71 767*	*68 129 e*
Other Products	*16 565*	*20 296*	*19 821*	*23 818*	*31 481*	*30 765*	*30 982*	*30 934 e*
- Refinery Losses	3 878	- 261	2 199	- 309	6 956	5 269	6 795	6 474 e
+ Returns	-	2 479	3 619	3 598	10 471	10 331	10 221	9 910 e
+ Statistical Differences	-6 597	-6 292	496	3 775	568	1 318	4 899	1 658 e
TOTAL CONSUMPTION	**292 963**	**313 545**	**291 606**	**331 340**	**385 793**	**397 055**	**396 912**	**390 665 e**
Transformation and Energy	**87 762**	**100 981**	**89 742**	**76 416**	**71 030**	**71 524**	**70 210**	..
Crude Oil	20 837	18 895	11 780	17 624	8 397	8 265	7 386	..
LPG + Ethane	350	1 071	1 939	3 714	3 283	3 362	3 290	..
Gas/Diesel Oil	916	2 226	1 370	1 646	2 970	2 679	2 635	..
Fuel Oil	57 411	61 612	57 852	35 471	28 107	28 639	28 895	..
Petroleum Coke	-	-	-	2 401	2 841	3 017	3 041	..
Other	8 248	17 177	16 801	15 360	25 432	25 562	24 963	..
Transport	**56 779**	**71 728**	**75 630**	**107 596**	**140 135**	**143 881**	**147 425**	..
Motor Gasoline	30 609	37 477	38 679	50 265	62 938	64 656	65 680	..
Gas/Diesel Oil	14 970	20 951	23 470	38 026	47 758	49 670	50 859	..
Subtotal	*45 579*	*58 428*	*62 149*	*88 291*	*110 696*	*114 326*	*116 533*	..
Aviation Fuels	4 661	6 031	6 101	12 188	17 061	16 626	17 358	..
Other	6 539	7 269	7 380	7 117	12 378	12 929	13 534	..
Industry	**108 656**	**97 145**	**84 412**	**92 891**	**112 479**	**117 944**	**117 055**	..
Naphtha	24 412	24 260	17 675	24 802	46 534	49 794	51 334	..
LPG + Ethane	5 671	6 708	7 194	7 593	9 211	9 703	8 795	..
Gas/Diesel Oil	11 082	11 824	10 802	17 484	16 072	16 931	16 489	..
Fuel Oil	52 790	39 611	32 829	19 327	16 229	16 664	15 664	..
Other	14 701	14 542	15 912	23 685	24 433	24 852	24 773	..
Other Sectors	**39 766**	**43 691**	**41 822**	**54 437**	**62 149**	**63 706**	**62 222**	..
Gas/Diesel Oil	11 405	12 805	13 651	19 875	22 831	22 106	21 482	..
Fuel Oil	6 039	3 803	3 442	5 538	2 414	2 275	2 186	..
Other	22 322	27 083	24 729	29 024	36 904	39 325	38 554	..
Memo: Non-Energy Use	*39 723*	*39 658*	*33 548*	*45 114*	*67 588*	*70 487*	*71 106*	..
Chem/Petrochem. Feedst.	*28 932*	*28 497*	*23 034*	*31 627*	*53 437*	*56 197*	*56 851*	..
Other	*10 791*	*10 561*	*10 514*	*13 487*	*14 151*	*14 290*	*14 257*	..

Source: Annual Oil Statistics

OECD PACIFIC
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	21 154	19 618	27 575	23 453	17 944	25 819	27 322 e
+ Imports	..	262 136	250 714	240 716	347 769	355 224	357 398	349 943 e
- Exports	..	-	-	6 228	12 039	11 251	16 513	19 144 e
- Direct Use	..	18 968	11 848	17 824	8 545	8 282	7 402	8 013 e
+ Stock Change	..	-3 180	-4 520	662	660	2 335	607	- 998 e
- Statistical Difference	..	-3 696	883	1 996	-4 162	-2 836	-1 891	-3 182 e
Refinery Intake	..	**264 838**	**253 101**	**242 845**	**355 465**	**358 796**	**361 800**	**355 292 e**
Closing Stock Level	..	*31 725*	*39 832*	*51 566*	*68 582*	*66 247*	*65 640*	*66 638 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	1 877	1 735	2 316	8 908	8 345	8 690	8 629 e
+ Imports	..	2 308	4 250	4 939	4 720	4 375	3 355	2 644 e
- Exports		-	-	-	1 537	1 980	1 595	1 547 e
- Direct Use	.	4 073	4 516	6 046	5 447	3 254	2 602	2 064 e
+ Stock Change	.	-	-	-	- 72	13	- 72	-
- Statistical Difference	.	-	-	22	4 058	4 032	4 202	4 280 e
Refinery Intake	..	**112**	**1 469**	**1 187**	**4 508**	**4 087**	**3 614**	**3 412 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	*193*	*180*	*252*	*252 e*
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	2 479	3 619	3 598	10 471	10 331	10 221	9 910 e
+ Transfers	..	1 977	-	-	382	157	112	187 e
+ Imports	..	1 308	1 339	3 903	3 055	2 833	2 696	3 040 e
- Exports	.	-	-	226	1 383	1 612	1 449	1 384 e
+ Stock Change	..	870	- 756	134	1 776	516	- 805	136 e
- Statistical Difference	..	873	-1 467	844	- 584	- 904	-1 272	-1 349 e
Refinery Intake	..	**5 821**	**5 670**	**6 565**	**15 196**	**13 129**	**12 046**	**13 240 e**
Closing Stock Level		*7 891*	*9 620*	*10 669*	*10 564*	*10 048*	*10 854*	*10 718 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	.	76	91	770	529	583	804	717 e
+ Imports		-	-	-	606	612	612	842 e
- Exports	.	-	-	-	38	99	108 e	
- Direct Use		-	-	79	997	1 031	1 184	1 331 e
+ Stock Change		-	-	- 1	11	11	1	-
- Statistical Difference	.	-	-	- 26	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**76**	**91**	**716**	**149**	**137**	**134**	**120 e**
Closing Stock Level	..	-		*38*	*39*	*28*	*27*	*27 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	20 135	23 107	21 444	30 661	32 890	26 572	35 313	36 668 e
+ Backflows	-	2 479	3 619	3 598	10 471	10 331	10 221	9 910 e
+ Transfers	-	1 977	-	-	382	157	112	187 e
+ Imports	270 949	265 812	256 303	249 558	356 481	363 044	364 061	356 489 e
- Exports	18	-	-	6 454	14 953	14 271	19 615	22 153 e
- Direct Use	22 009	23 041	16 364	23 949	12 990	12 567	11 188	8 408 e
+ Stock Change	-3 646	-2 310	-5 275	735	2 369	2 875	- 270	- 860 e
- Statistical Difference	-4 305	-2 823	- 504	2 836	- 688	392	1 039	- 251 e
Refinery Intake	**269 716**	**270 847**	**260 331**	**251 313**	**375 318**	**376 149**	**377 594**	**372 064 e**
Closing Stock Level	-	*39 616*	*49 652*	*62 467*	*79 376*	*76 503*	*76 773*	*77 683 e*

Source: Annual Oil Statistics

OECD PACIFIC
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	30 498	36 985	37 985	47 576	64 845	65 722	65 890	66 370 e
+ Imports	761	892	791	3 317	1 635	2 617	2 792	2 819 e
- Exports	409	337	229	352	3 530	2 983	2 893	3 191 e
+ Transfers	-	-	-	91	396	418	573	471 e
+ Stock Change	- 48	376	54	- 321	1	- 150	- 70	119 e
- Statistical Difference	61	296	- 214	- 84	92	759	549	488 e
Total Consumption	**30 741**	**37 618**	**38 815**	**50 385**	**63 255**	**64 865**	**65 743**	**66 100 e**
Closing Stock Level	-	*2 711*	*2 572*	*2 446*	*2 896*	*3 046*	*3 116*	*2 997 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	68	59	80	168	113	135	111	98 e
+ Imports	80	82	64	24	17	46	17	16 e
- Exports	8	16	6	58	39	52	56	20 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 1	-	-	-
+ Stock Change	- 10	8	- 27	- 5	- 1	- 3	6	- 1 e
- Statistical Difference	- 14	18	- 4	12	- 3	27	- 9	6 e
Total Consumption	**144**	**115**	**115**	**117**	**92**	**99**	**87**	**87 e**
Closing Stock Level	-	*44*	*60*	*43*	*32*	*35*	*29*	*30 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	275	376	222	793	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	- 17	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 4	4	15	- 24	-	-	-	-
Total Consumption	**279**	**372**	**207**	**800**	**-**	**-**	**-**	**-**
Closing Stock Level	-	-	-	*45*	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	**4 793**	**5 293**	**5 733**	**8 118**	**21 411**	**19 863**	**21 077**	**22 071 e**
+ Imports	793	677	755	3 888	2 237	2 655	2 492	3 039 e
- Exports	266	243	166	538	5 973	4 707	5 215	5 728 e
+ Transfers	-	-	-	- 5	- 73	- 105	25	- 60 e
+ Stock Change	- 7	4	- 44	- 86	- 26	32	- 89	- 229 e
- Statistical Difference	875	187	499	92	92	335	331	438 e
Total Consumption	**4 438**	**5 544**	**5 779**	**11 285**	**17 484**	**17 403**	**17 959**	**18 660 e**
Closing Stock Level	-	*550*	*531*	*701*	*1 185*	*1 153*	*1 242*	*1 471 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**39 451**	**47 104**	**49 218**	**72 097**	**106 484**	**103 564**	**104 484**	**102 498 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 134	2 616	2 265	9 442	2 096	3 509	4 092	4 069 e
- Exports	809	959	707	2 351	18 205	14 542	15 566	15 014 e
- Intl. Marine Bunkers	1 938	1 329	1 022	913	1 593	1 568	1 296	1 097 e
+ Transfers	-	-	-	1	54	37	22	- 1 e
+ Stock Changes	- 781	621	- 102	- 544	951	- 153	- 18	636 e
- Statistical Differences	684	247	359	- 309	158	- 239	199	196 e
Total Consumption	**38 373**	**47 806**	**49 293**	**77 031**	**89 631**	**91 386**	**91 459**	**90 917 e**
Transformation	**854**	**2 117**	**1 248**	**1 295**	**2 395**	**2 037**	**1 952**	**..**
Public Electricity	854	1 745	924	476	574	482	406	..
Autoproducer Electricity	-	357	302	819	1 810	1 549	1 531	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	1	-	12	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	4	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	6	6	3	..
Other Transformation	-	15	22	-	-	-	-	..
Energy Sector	**62**	**109**	**122**	**351**	**575**	**642**	**683**	**..**
Refinery Fuel	2	4	4	50	74	108	148	..
Other Energy Sector	60	105	118	301	501	534	535	..
Final Consumption	**37 457**	**45 580**	**47 923**	**75 385**	**86 661**	**88 707**	**88 824**	**..**
Transport	**14 970**	**20 951**	**23 470**	**38 026**	**47 758**	**49 670**	**50 853**	**..**
Air	-	-	-	1	-	-	1	..
Road	10 051	13 919	16 351	33 932	42 658	43 884	44 866	..
Rail	1 451	1 517	1 506	1 362	1 268	1 306	1 381	..
Inland Waterways	2 071	2 513	2 424	2 216	2 508	3 084	3 048	..
Non-Specified	1 397	3 002	3 189	515	1 314	1 396	1 557	..
Industry	**11 082**	**11 824**	**10 802**	**17 484**	**16 072**	**16 931**	**16 489**	**..**
Iron and Steel	878	997	757	833	732	689	698	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	537	919	926	1 419	647	1 146	1 318	..
Non-Ferrous Metals	326	506	531	785	497	493	456	..
Non-Metallic Minerals	523	916	800	1 177	1 149	1 045	949	..
Transport Equipment	-	13	12	2	58	69	73	..
Machinery	-	23	18	1 083	328	259	238	..
Mining and Quarrying	45	512	455	837	1 197	1 303	1 371	..
Food and Tobacco	765	1 200	1 110	1 838	1 643	1 768	1 738	..
Pulp, Paper and Printing	200	243	231	255	441	427	427	..
Wood and Wood Products	-	35	36	22	23	24	25	..
Construction	2 449	3 521	3 690	4 928	4 338	4 277	4 186	..
Textiles and Leather	262	346	316	694	648	640	626	..
Non-Specified	5 097	2 591	1 920	3 511	4 171	4 791	4 384	..
Other Sectors	**11 405**	**12 805**	**13 651**	**19 875**	**22 831**	**22 106**	**21 482**	**..**
Commerce and Public	214	938	1 021	8 885	11 218	10 772	10 190	..
Residential	44	128	101	54	204	321	114	..
Agriculture	2 096	2 458	3 116	10 169	10 922	10 504	10 805	..
Non-Specified	9 051	9 281	9 413	767	487	449	373	..
Memo: Non-Energy Use	-	*11*	*3*	*4*	*10*	*10*	*10*	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	*11*	*2*	-	*7*	*6*	*6*	..
Other	-	-	*1*	*4*	*3*	*4*	*4*	..
Closing Stock Level	-	*3 991*	*4 614*	*4 646*	*5 139*	*5 286*	*5 304*	*4 865 e*

Source: Annual Oil Statistics

OECD PACIFIC
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**124 379**	**111 487**	**100 064**	**59 835**	**73 547**	**74 898**	**71 767**	**68 129 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	14 448	11 559	13 341	15 192	3 753	4 748	6 006	5 219 e
- Exports	3 285	283	350	3 908	12 151	13 791	12 157	11 637 e
- Intl. Marine Bunkers	18 073	13 147	12 499	6 967	11 333	11 617	11 234	10 838 e
+ Transfers	-	-1 977	-	1	- 112	13	76	87 e
+ Stock Changes	713	1 705	- 483	227	442	405	- 227	63 e
- Statistical Differences	-2 432	-1 186	522	481	481	54	451	475 e
Total Consumption	**120 614**	**110 530**	**99 551**	**63 899**	**53 665**	**54 602**	**53 774**	**50 548 e**
Transformation	**50 493**	**55 585**	**52 405**	**32 342**	**22 911**	**23 413**	**23 803**	..
Public Electricity	50 493	42 829	41 077	26 107	14 794	14 869	14 921	..
Autoproducer Electricity	-	12 748	11 304	6 208	7 462	7 796	7 388	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	53	69	927	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	15	373	472	416	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	209	187	125	..
Other Transformation	-	8	24	17	20	20	24	..
Energy Sector	**6 918**	**6 027**	**5 447**	**3 129**	**5 196**	**5 226**	**5 092**	..
Refinery Fuel	6 918	6 023	5 449	2 976	4 852	5 039	4 934	..
Other Energy Sector	-	4	4	153	334	187	158	..
Final Consumption	**63 203**	**48 918**	**41 699**	**28 428**	**25 558**	**25 963**	**24 879**	..
Transport	**4 374**	**5 304**	**5 428**	**3 563**	**6 915**	**7 004**	**7 029**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	48	39	62	57	66	47	79	..
Rail	449	375	359	5	1	1	1	..
Inland Waterways	3 705	4 682	4 883	3 393	6 752	6 836	6 803	..
Non-Specified	172	208	124	108	96	120	146	..
Industry	**52 790**	**39 811**	**32 829**	**19 327**	**16 229**	**16 684**	**15 664**	..
Iron and Steel	12 030	5 987	4 182	2 073	2 547	1 757	1 540	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	8 310	5 381	4 623	3 571	1 960	2 410	2 480	..
Non-Ferrous Metals	1 130	2 280	2 541	1 407	939	1 011	1 043	..
Non-Metallic Minerals	9 929	9 042	5 927	2 502	2 366	2 342	2 096	..
Transport Equipment	-	22	10	1	721	856	772	..
Machinery	-	33	23	621	568	648	370	..
Mining and Quarrying	243	404	553	170	128	119	83	..
Food and Tobacco	2 503	2 540	2 379	1 571	1 090	913	886	..
Pulp, Paper and Printing	3 726	2 539	2 337	3 309	2 773	3 151	3 223	..
Wood and Wood Products	-	30	32	83	63	78	74	..
Construction	463	126	97	161	123	186	132	..
Textiles and Leather	4 761	4 445	3 130	2 820	2 410	2 827	2 605	..
Non-Specified	9 695	6 980	6 995	1 038	541	437	360	..
Other Sectors	**6 039**	**3 803**	**3 442**	**5 538**	**2 414**	**2 275**	**2 186**	..
Commerce and Public	5 827	3 160	2 675	3 526	1 776	1 647	1 601	..
Residential	6	317	472	1 754	447	419	382	..
Agriculture	206	326	295	258	169	192	194	..
Non-Specified	-	-	-	-	22	17	9	..
Memo: Non-Energy Use	-	20	2	1	-	20	17	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	20	2	1	-	20	17	..
Closing Stock Level	-	5 869	6 286	3 279	3 932	3 527	3 754	3 691 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**265 838**	**271 128**	**258 132**	**251 622**	**368 362**	**369 880**	**370 799**	**365 590 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	31 259	33 804	35 944	78 586	66 584	76 467	60 135	75 752 e
+ Exports	7 212	4 616	3 645	11 257	49 648	47 648	47 514	47 065 e
- Intl. Marine Bunkers	20 073	14 521	13 577	7 920	12 949	13 206	12 553	11 957 e
+ Transfers	22 009	21 064	16 364	23 949	12 628	12 410	11 076	8 221 e
+ Stock Changes	-1 150	3 217	- 512	-2 701	2 101	178	-1 171	1 033 e
- Statistical Differences	-2 292	-3 489	1 100	938	1 256	1 026	3 669	1 909 e
Total Consumption	**292 963**	**313 545**	**291 606**	**331 340**	**385 793**	**397 055**	**396 912**	**390 665 e**
Transformation	**76 085**	**86 424**	**76 162**	**63 082**	**51 830**	**52 225**	**50 963**	..
Public Electricity	73 247	67 977	57 745	46 765	25 441	28 537	24 307	..
Autoproducer Electricity	-	13 105	11 606	8 663	11 354	11 495	10 821	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	54	70	941	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	47	395	499	443	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	2 479	3 619	3 598	10 471	10 331	10 221	..
Other Transformation	2 838	2 863	3 192	4 019	4 115	4 294	4 230	..
Energy Sector	**11 677**	**14 557**	**13 580**	**13 334**	**19 200**	**19 298**	**19 247**	..
Refinery Fuel	11 592	14 409	13 419	12 871	18 252	18 458	18 436	..
Other Energy Sector	85	148	161	463	948	840	811	..
Final Consumption	**205 201**	**212 564**	**201 864**	**254 924**	**314 763**	**325 531**	**326 702**	..
Transport	**56 779**	**71 728**	**75 630**	**107 596**	**140 135**	**143 881**	**147 425**	..
Air	4 861	6 031	6 101	12 189	17 063	16 621	17 362	..
Road	42 459	53 235	56 888	87 700	110 977	114 304	116 853	..
Rail	1 925	1 907	1 879	1 375	1 274	1 314	1 387	..
Inland Waterways	5 945	7 333	7 438	5 700	9 389	10 059	9 992	..
Non-Specified	1 589	3 222	3 324	631	1 432	1 583	1 651	..
Industry	**108 696**	**97 145**	**84 412**	**92 891**	**112 479**	**117 944**	**117 055**	..
Iron and Steel	12 922	7 016	5 418	3 959	4 085	3 256	3 073	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	38 024	35 057	28 761	37 454	57 982	61 407	62 362	..
Non-Ferrous Metals	1 506	2 989	3 290	3 298	2 642	2 714	2 744	..
Non-Metallic Minerals	10 452	9 986	6 750	4 452	5 116	5 079	4 695	..
Transport Equipment	19	68	52	24	836	1 013	935	..
Machinery	-	71	59	2 611	1 807	1 838	1 547	..
Mining and Quarrying	353	967	1 061	1 053	1 390	1 503	1 544	..
Food and Tobacco	3 268	3 756	3 518	3 501	3 080	2 833	2 773	..
Pulp, Paper and Printing	3 926	2 785	2 571	3 845	3 504	3 868	3 962	..
Wood and Wood Products	-	66	70	109	93	111	103	..
Construction	9 446	10 232	10 133	13 213	12 157	11 908	11 639	..
Textiles and Leather	5 023	4 795	9 451	3 700	3 278	3 674	3 444	..
Non-Specified	23 717	19 347	19 278	15 672	16 509	18 740	18 235	..
Other Sectors	**39 766**	**43 691**	**41 822**	**54 437**	**62 149**	**63 706**	**62 222**	..
Commerce and Public	16 620	17 619	16 409	21 964	27 243	27 505	24 638	..
Residential	9 245	11 703	10 475	17 412	18 499	19 991	21 758	..
Agriculture	3 896	4 268	4 872	13 313	14 358	13 828	13 844	..
Non-Specified	10 005	9 901	10 066	1 748	2 049	2 382	1 982	..
Memo: Non-Energy Use	*39 723*	*39 058*	*33 548*	*45 114*	*67 588*	*70 497*	*71 108*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*28 932*	*28 497*	*23 034*	*31 627*	*53 437*	*56 197*	*56 851*	..
Other	*10 791*	*10 561*	*10 514*	*13 487*	*14 151*	*14 290*	*14 257*	..
Closing Stock Level	-	*21 582*	*23 290*	*22 473*	*24 683*	*24 505*	*25 676*	*24 643 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	**4 859**	**8 557**	**9 029**	**9 815 e**	**8 324**	**12 424**	**12 492**	**12 431 e**
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	-
+ Imports	9 786	19 622	20 079	18 536 e	-	-	-	-
- Exports	1 496	1 405	812	525 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	1 692	1 248	1 225	1 140 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 72	45	- 281	- 68 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-1 137	- 500	504	- 55 e	-	- 88	- 77	- 67 e
Total Consumption	**15 906**	**28 567**	**28 736**	**28 963 e**	**8 324**	**12 512**	**12 569**	**12 498 e**
of which: Ethane	-	*408*	*410*	*280 e*	-	-	-	-
Transformation	1 923	3 211	3 129	..	528	367	369	..
Energy	16	151	161	..	7 713	12 059	12 110	..
Transport	1 706	5 193	5 692	..	-	-	-	..
Industry	7 194	9 703	8 795	..	83	86	90	..
Other	5 067	10 309	10 959	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*3 920*	*3 639*	*3 382*	..	*32*	-	-	..
Closing Stock Level	*1 618*	*3 285*	*3 566*	*3 634 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	**19 067**	**32 763**	**33 173**	**32 894 e**	**21 083**	**33 613**	**34 286**	**32 781 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5 670	34 026	35 933	34 298 e	103	3 600	3 091	3 098 e
- Exports	-	5 640	5 889	6 040 e	23	2 297	2 884	2 499 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 25	-	- 6 e	-	- 53	- 203	- 142 e
+ Stock Change	36	108	- 401	150 e	77	- 181	- 145	392 e
- Statistical Difference	712	436	1 016	- 71 e	429	524	1 021	936 e
Total Consumption	**24 061**	**60 796**	**61 820**	**61 367 e**	**20 811**	**34 158**	**33 323**	**32 694 e**
Transformation	6 131	10 909	10 408	..	-	162	141	..
Energy	247	93	76	..	-	49	62	..
Transport	-	-	-	..	3	22	14	..
Industry	17 675	49 794	51 334	..	1 933	6 485	6 900	..
Other	8	-	2	..	18 875	27 440	26 206	..
Memo: Non-Energy Use	*17 667*	*49 789*	*51 323*	..	*12*	*39*	*36*	..
Closing Stock Level	*1 054*	*2 089*	*2 490*	*2 340 e*	*5 187*	*4 325*	*4 471*	*4 079 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	**286**	**239**	**263**	..	**2 635**	**3 678**	**3 885**	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	39	10	8	..	250	122	105	..
- Exports	14	3	1	..	475	880	944	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	56	21	23	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 20	- 7	3	..	- 79	43	11	..
- Statistical Difference	- 25	- 76	- 19	..	- 94	- 5	58	..
Total Consumption	**316**	**315**	**292**	..	**2 369**	**2 947**	**2 976**	..
Transformation	-	19	18	..	-	-	13	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	243	710	799	..
Industry	316	296	274	..	1 474	1 598	1 528	..
Other	-	-	-	..	652	639	636	..
Memo: Non-Energy Use	*271*	*221*	*205*	..	*2 369*	*2 500*	*2 441*	..
Closing Stock Level	*71*	*51*	*48*	..	*729*	*493*	*482*	..

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	**5 722**	**8 627**	**8 595**	..	**178**	**143**	**141**	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	5	23	82	..	5	16	10	..
- Exports	27	685	749	..	80	47	45	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	589	610	-	-	-	-	..
+ Stock Change	- 30	- 21	43	..	1	3	- 5	..
- Statistical Difference	- 70	298	608	-	3	20	17	..
Total Consumption	**5 740**	**8 235**	**7 973**	..	**101**	**95**	**84**	..
Transformation	-	1 678	1 554	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	10	9	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	5 740	6 557	6 419	..	101	85	75	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*5 740*	*6 557*	*6 419*	..	*101*	*85*	*75*	..
Closing Stock Level	*355*	*459*	*426*	..	*15*	*18*	*23*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	**254**	**1 626**	**1 711**	**1 880 e**	**2 422**	**4 028**	**3 895**	**16 623 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 649	5 097	5 323	5 383 e	221	76	165	255 e
- Exports	27	119	150	224 e	45	497	373	2 167 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	21 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	2	2	5	8 e	175	55	- 2	- 39 e
- Statistical Difference	1	41	7	59 e	104	- 560	- 796	- 480 e
Total Consumption	**2 877**	**6 565**	**6 882**	**6 988 e**	**17 341**	**14 510**	**13 235**	**21 843 e**
Transformation	-	2 101	2 139	..	13 927	8 329	7 437	..
Energy	-	916	902	..	36	152	152	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	2 877	3 523	3 807	..	3 363	6 026	5 646	..
Other		25	34	..	16	3	-	..
Memo: Non-Energy Use	*175*	*837*	*872*	..	*2 613*	*3 761*	*3 913*	..
Closing Stock Level	*4*	*39*	*34*	*26 e*	*184*	*689*	*691*	*1 709 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	3 851	7 809	7 053 e	248	529	357 e	252	204	324 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	226 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	171	-	33 e
Mexico	1 616	1 975	1 054 e	-	-	-	-	-	36 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	1 433	1 001	858 e	-	6	-	-	-	-
Norway	2 021	1 000	687 e	-	-	-	-	-	19 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	77	-	-	-	-	-	-	-
United States	3 136	1 725	680 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**12 057**	**13 587**	**10 568 e**	**248**	**535**	**357 e**	**423**	**204**	**414 e**
Argentina	329	185	710 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	29	-	674 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	1 971	2 046	1 829 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	94	358	94 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	200 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	52	-	-	-	-	612	610	842 e
Latin America	**2 423**	**2 641**	**3 507 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**3 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	612	610	845 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	**511**	**1 551**	**2 649 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**53 e**
Iran	35 839	35 676	37 390 e	300	219	204 e	22	-	-
Iraq	6 775	6 278	958 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	26 601	29 340	30 375 e	-	-	-	-	-	-
Oman	22 294	18 023	20 596 e	-	-	12 e	-	-	-
Qatar	24 763	26 207	27 386 e	470	611	1 110 e	-	41	3 e
Saudi Arabia	80 507	89 501	90 878 e	786	359	285 e	977	1 268	711 e
United Arab Emirates	68 645	71 913	70 704 e	1 713	956	161 e	221	20	98 e
Other	3 233	5 639	4 596 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**268 657**	**282 777**	**282 885 e**	**3 268**	**2 145**	**1 792 e**	**1 220**	**1 329**	**812 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	25 409	18 780	18 337 e	361	322	221 e	154	146	156 e
Singapore	95	29	41 e	-	-	-	129	156	486 e
Other	19 691	20 195	20 355 e	498	353	206 e	82	179	310 e
Asia	**45 195**	**39 004**	**38 733 e**	**859**	**675**	**427 e**	**365**	**481**	**952 e**
China	**5 852**	**5 795**	**4 022 e**	**-**	**-**	**-**	**825**	**684**	**805 e**
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	5 652	2 843	1 310 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	416	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	2 061	354	142 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	901	868	797 e	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	4 396	2 475	1 114 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	68 e	-	-	-
Other	4 053	5 305	4 216 e	-	-	-	-	-	-
Africa	**17 479**	**11 845**	**7 579 e**	**-**	**-**	**68 e**	**-**	**-**	**-**
Non-spec./Other	**3 050**	**198**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Imports	**355 224**	**357 398**	**349 943 e**	**4 375**	**3 355**	**2 644 e**	**3 445**	**3 308**	**3 882 e**
Memo: Total OPEC	*272 935*	*280 370*	*277 342 e*	*3 629*	*2 467*	*2 069 e*	*1 986*	*2 085*	*1 810 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	2 170	2 254	2 203 e	546	1 041	1 122 e	492	453	368 e
Belgium	9	2	22 e	-	-	-	-	-	22 e
Canada	324	691	482 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	14 e	-	-	-	-	-	14 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	4	4	1 e	-	-	-	-	-	-
Germany	4	3	2 e	-	-	-	-	-	-
Greece	280	38	30 e	-	-	-	280	38	30 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	71	-	43 e	-	-	-	71	-	43 e
Japan	782	704	1 527 e	72	-	29 e	-	-	-
Korea	10 713	10 975	10 816 e	78	142	164 e	4 946	5 858	5 890 e
Mexico	669	201	85 e	-	-	-	669	201	85 e
Netherlands	153	3	183 e	-	-	-	150	-	91 e
New Zealand	141	342	278 e	-	-	2 e	114	285	266 e
Norway	-	45	39 e	-	44	-	-	-	39 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	1	3	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	168	-	58 e	-	-	-	168	-	58 e
United Kingdom	7	4	-	-	-	-	-	-	-
United States	5 088	5 268	4 783 e	217	94	70 e	675	847	714 e
Other	46	20	-	18	20	-	-	-	-
OECD	**20 624**	**20 457**	**20 566 e**	**959**	**1 341**	**1 387 e**	**7 565**	**7 692**	**7 620 e**
Argentina	27	30	13 e	-	-	-	27	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	18	-	-	-	-	-	18	-	-
Netherlands Antilles	451	-	36 e	-	-	-	451	-	36 e
Peru	-	-	26 e	-	-	-	-	-	26 e
Trinidad and Tobago	-	-	4 e	-	-	-	-	-	-
Venezuela	162	4	37 e	-	-	-	152	-	31 e
Other	87	-	-	-	-	-	87	-	-
Latin America	**745**	**34**	**116 e**	**-**	**-**	**-**	**735**	**-**	**93 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	1	101 e	-	-	55 e	-	-	46 e
Non-OECD Europe	**-**	**1**	**101 e**	**-**	**-**	**55 e**	**-**	**-**	**46 e**
FSU	**307**	**793**	**664 e**	**-**	**-**	**-**	**142**	**560**	**420 e**
Iran	677	870	947 e	469	548	836 e	152	322	111 e
Iraq	-	7	2 e	-	7	2 e	-	-	-
Kuwait	8 805	8 292	7 843 e	1 978	2 159	2 023 e	6 522	5 858	5 671 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	1 884	1 883	1 788 e	1 009	908	813 e	831	924	959 e
Saudi Arabia	16 380	14 542	11 001 e	9 025	8 619	6 478 e	6 738	5 494	4 211 e
United Arab Emirates	7 891	10 690	10 954 e	4 144	4 660	4 460 e	3 138	5 780	6 263 e
Other	1 483	1 249	965 e	54	28	65 e	1 386	1 221	900 e
Middle East	**36 920**	**37 413**	**33 500 e**	**16 679**	**16 949**	**14 677 e**	**18 767**	**19 599**	**18 131 e**
India	305	1 237	2 085 e	-	-	-	277	1 210	1 780 e
Indonesia	5 498	5 681	5 337 e	1 295	1 123	1 076 e	1 080	1 139	1 506 e
Singapore	4 670	4 578	3 379 e	6	-	23 e	1 186	1 754	740 e
Other	3 762	3 725	4 131 e	299	440	402 e	2 366	2 297	2 395 e
Asia	**14 235**	**15 221**	**14 932 e**	**1 600**	**1 563**	**1 501 e**	**4 909**	**6 400**	**6 421 e**
China	**870**	**2 031**	**1 599 e**	**6**	**-**	**-**	**95**	**1 003**	**749 e**
Algeria	963	310	708 e	224	139	532 e	739	171	176 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	56	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	980	508	615 e	-	-	-	980	508	615 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	171	87	143 e	145	87	143 e	26	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	71	50	260 e	-	-	241 e	68	-	-
Africa	**2 185**	**1 011**	**1 746 e**	**369**	**226**	**916 e**	**1 813**	**679**	**791 e**
Non-spec./Other	**581**	**3 164**	**3 428 e**	**9**	**-**	**-**	**-**	**-**	**27 e**
Total Imports	**76 467**	**80 135**	**76 752 e**	**19 622**	**20 079**	**18 536 e**	**34 026**	**35 933**	**34 298 e**
Memo: Total OPEC	*42 231*	*42 245*	*38 760 e*	*18 289*	*18 270*	*16 363 e*	*19 378*	*19 688*	*18 944 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	904	522	483 e	98	60	121 e	82	31	96 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-		185		-	10	-
Czech Republic	-	-	-		-		-	-	-
Denmark	-	-	-		-		-	-	-
Finland	-	-	-		-		-	-	-
France	-	-	-		-		-	-	-
Germany	-	-	-		-		-	-	-
Greece	-	-	-		-		-	-	2 e
Hungary	-	-	-		-		-	-	-
Ireland	-	-	-		-		-	-	-
Italy	-	-	-		-		-	-	-
Japan	117	77	166 e	197	117	169 e	328	350	833 e
Korea	355	602	595 e	2 774	1 600	1 575 e	1 919	2 304	1 816 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	9	28	97 e	-	79	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 386**	**1 329**	**1 341 e**	**3 069**	**2 061**	**1 965 e**	**2 330**	**2 696**	**2 747 e**
Argentina	-	23	-	-	-	-	-	7	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	**23**	-	-	-	-	-	**7**	**4 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	**1**	**4 e**	**5**	-	-	**149**	**225**	**240 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	305	215	149 e	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	149	154	247 e	44	45	20 e	-	6	-
United Arab Emirates	-	-	35 e	437	177	58 e	31	45	7 e
Other	-	-	-	324	168	176 e	85	2	-
Middle East	**149**	**154**	**282 e**	**1 153**	**605**	**403 e**	**116**	**53**	**7 e**
India	-	26	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	812	935	955 e	1 295	278	376 e	999	777	35 e
Other	214	115	64 e	407	393	544 e	209	261	363 e
Asia	**1 026**	**1 080**	**1 019 e**	**1 702**	**671**	**923 e**	**1 209**	**1 041**	**1 081 e**
China	**102**	**222**	**155 e**	**326**	**251**	**330 e**	-	**9**	**2 e**
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	34 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	**34 e**	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**2 663**	**2 809**	**2 835 e**	**6 255**	**5 583**	**6 137 e**	**3 809**	**4 032**	**4 089 e**
Memo: Total OPEC	*149*	*158*	*282 e*	*1 110*	*605*	*406 e*	*117*	*56*	*42 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	48	17	13 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	3	2	-
Canada	-	-	-	922	406	462 e	2	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	4	4	1 e
Germany	-	-	-	-	-	-	4	3	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	65	157	291 e	-	-	22 e	3	3	17 e
Korea	577	302	495 e	58	121	124 e	6	46	57 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	87 e	-	-	-	3	3	5 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	25	57	10 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	1	1	-	-	2	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	1	-	7	3	-
United States	88	88	91 e	4 025	4 068	3 764 e	74	64	47 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**730**	**547**	**964 e**	**4 406**	**4 597**	**4 392 e**	**179**	**204**	**150 e**
Argentina	-	-	-	-	-	13 e	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	10	4	6 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	**13 e**	**10**	**4**	**6 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	**1**	-
FSU	**11**	-	-	-	**7**	-	-	-	-
Iran	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	53	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	56	-	-	-	-	-	-	53	-
India	-	-	-	28	1	305 e	-	-	-
Indonesia	3 056	3 346	2 653 e	66	66	64 e	-	-	-
Singapore	330	745	542 e	-	-	-	42	89	60 e
Other	-	52	162 e	258	158	177 e	9	9	24 e
Asia	**3 386**	**4 143**	**3 357 e**	**352**	**225**	**546 e**	**51**	**98**	**84 e**
China	-	**48**	**27 e**	**337**	**491**	**432 e**	**4**	**7**	**4 e**
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	56	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	44	-	2	3	-	1	3	5 e
Africa	-	**100**	-	**2**	**3**	-	**1**	**3**	**5 e**
Non-spec./Other	**565**	**1 168**	**871 e**	-	-	-	**2**	-	**6 e**
Total Imports	**4 748**	**6 006**	**5 219 e**	**5 097**	**5 323**	**5 383 e**	**247**	**370**	**255 e**
Memo: Total OPEC	*3 112*	*3 346*	*2 653 e*	*66*	*66*	*64 e*	*10*	*57*	*5 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	38	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	1 750	2 232	2 923 e	635	1 004	1 219 e	648	631	367 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	79	-	-	30	-	-	-	-	-
United States	2 208	2 759	2 374 e	78	-	-	36	103	72 e
Other OECD	2 001	3 767	3 742 e	122	104	35 e	240	158	260 e
OECD	**6 038**	**8 758**	**9 039 e**	**903**	**1 108**	**1 254 e**	**924**	**892**	**699 e**
Africa	-	-	159 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	109	84	-	-	9	13 e	7	-	-
Asia	3 153	5 068	8 016 e	16	64	22 e	710	488	786 e
China	606	1 349	731 e	423	327	228 e	9	168	7 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	79	-	18	47	-	-	-	-
Non-specified/Other	1 355	1 175	1 199 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**5 223**	**7 755**	**10 105 e**	**457**	**447**	**263 e**	**726**	**656**	**793 e**
Total Exports	**11 261**	**16 513**	**19 144 e**	**1 360**	**1 555**	**1 517 e**	**1 650**	**1 548**	**1 492 e**
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	531	864	572 e	-	-	-	-	-	-
Austria	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	9 e	-	-	-	-	-	-
Canada	230	138	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	15	712	531 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	4	9 e	-	-	-	-	-	-
Germany	6	25	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	20	18	13 e	-	-	-	-	-	-
Japan	11 944	14 140	13 815 e	68	90	59 e	5 086	5 469	5 865 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	2	39	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	100	20	97 e	-	-	-	-	-	-
Norway	79	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	1	2	2 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	97	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	280 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	4	-	15 e	-	-	-	-	-	-
United States	2 674	3 560	3 763 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	2 204	1 699	2 321 e	69	-	27 e	-	41	-
OECD	**17 850**	**21 211**	**21 427 e**	**137**	**90**	**86 e**	**5 086**	**5 510**	**5 865 e**
Africa	13	5	10 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	291	812	589 e	-	-	-	-	-	-
Asia	14 705	8 259	13 183 e	69	33	41 e	457	284	84 e
China	13 404	16 138	11 353 e	1 195	691	313 e	97	75	71 e
Non-OECD Europe	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	91	139	64 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	196	562	25 e	6	7	-	-	-	-
Non-specified/Other	1 094	385	415 e	88	81	65 e	-	-	-
Non-OECD	**29 798**	**26 303**	**25 638 e**	**1 268**	**722**	**439 e**	**554**	**359**	**155 e**
Total Exports	**47 648**	**47 514**	**47 065 e**	**1 405**	**812**	**525 e**	**5 640**	**5 869**	**6 040 e**

Source: *Annual Oil Statistics.*

OECD PACIFIC
Table 8B: Exports by Country of Destination

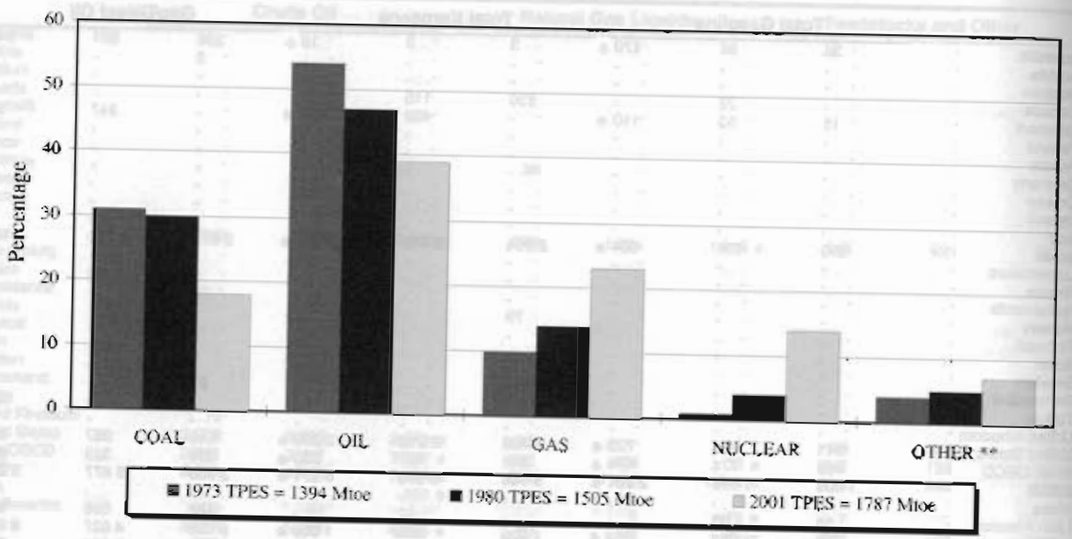
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	33	55	170 e	3	3	16 e	296	601	549 e
Austria	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	22	-	230	115	-	-	-	-
Denmark	15	63	110 e	-	402	401 e	-	247	20 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	290	536	604 e	2 964	3 433	3 308 e	2 613	3 710	3 107 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	39	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	76	-	-
Norway	-	-	-	79	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	97	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	280 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	541	230	723 e	1 488	2 218	2 296 e	910	957	935 e
Other OECD	929	774	674 e	385	187	250 e	354	328	315 e
OECD	**1 808**	**1 686**	**2 281 e**	**5 149**	**6 358**	**6 271 e**	**3 989**	**5 877**	**5 207 e**
Africa	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	68	35	-	-	57	-	156	398	585 e
Asia	996	1 082	863 e	1 009	503	1 903 e	2 058	4 627	8 686 e
China	26	74	-	745	944	912 e	1 954	3 808	264 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	6 e	9	-	-	59	129	43 e
Middle East	30	-	25 e	-	35	-	159	140	-
Non-specified/Other	102	72	36 e	92	2	41 e	695	209	227 e
Non-OECD	**1 227**	**1 263**	**930 e**	**1 855**	**1 541**	**1 956 e**	**10 553**	**9 689**	**9 807 e**
Total Exports	**3 035**	**2 949**	**3 211 e**	**7 004**	**7 899**	**8 227 e**	**14 542**	**15 566**	**15 014 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	198	294	37 e	-	-	-	1	1	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	9 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	4	9 e	-	-	-
Germany	-	-	-	1	-	-	5	25	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	20	18	13 e	-	-	-
Japan	862	727	619 e	35	69	72 e	226	106	164 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Netherlands	-	-	-	24	20	82 e	-	-	15 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	1	-	2 e	-	2	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	4	-	15 e
United States	39	23	-	7	13	15 e	29	69	93 e
Other OECD	119	172	254 e	1	-	-	307	245	301 e
OECD	**1 018**	**1 126**	**910 e**	**89**	**124**	**193 e**	**574**	**449**	**594 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	8	5	10 e
Latin America	-	105	-	-	-	-	35	19	3 e
Asia	3 381	1 050	1 878 e	14	12	19 e	695	605	607 e
China	9 279	9 813	8 814 e	7	14	11 e	791	927	968 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	5	-
Former Soviet Union	4	10	14 e	9	-	1 e	-	-	-
Middle East	-	32	-	-	-	-	1	46	-
Non-specified/Other	109	18	21 e	-	-	-	6	3	5 e
Non-OECD	**12 773**	**11 031**	**10 727 e**	**30**	**26**	**31 e**	**1 538**	**1 672**	**1 593 e**
Total Exports	**13 791**	**12 157**	**11 637 e**	**119**	**150**	**224 e**	**2 112**	**2 112**	**2 187 e**

Source: *Annual Oil Statistics*

OECD EUROPE

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

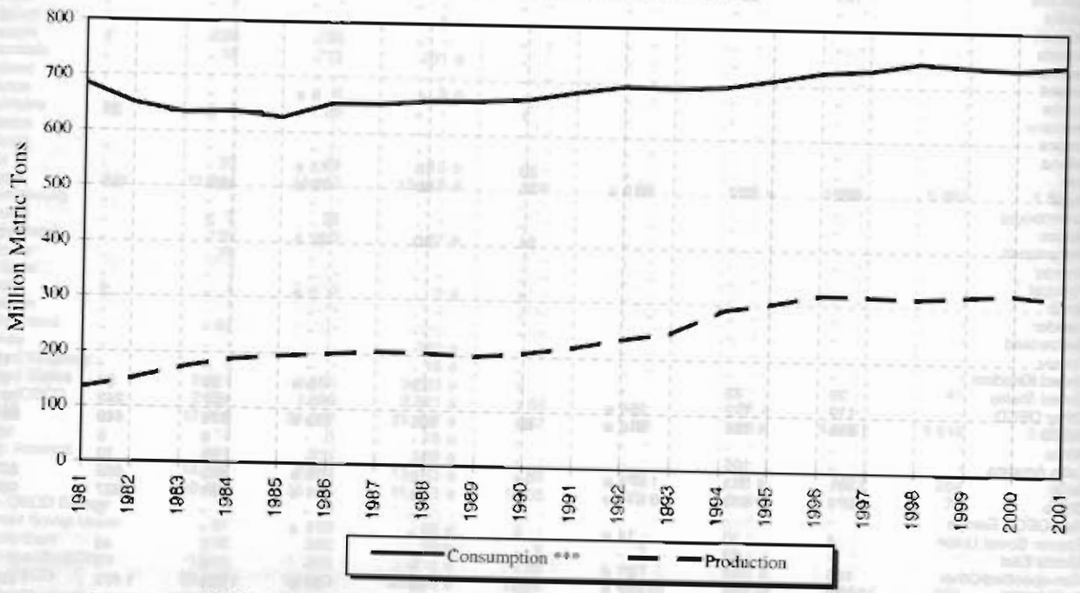


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

OECD EUROPE
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	23 010	90 619	125 657	207 067	316 773	322 550	326 734	317 450 e
Crude Oil	..	88 174	119 317	197 166	300 640	305 590	309 997	299 341 e
NGL	..	2 214	4 588	7 780	13 635	14 201	13 639	15 329 e
Other	..	231	1 754	2 121	2 498	2 759	3 098	2 780 e
+ Net Imports	774 180	672 534	620 308	454 758	424 958	393 569	399 218	405 910 e
Crude Oil, NGL, Other	763 566	633 191	577 427	423 577	411 277	369 319	371 939	374 490 e
Petroleum Products	10 614	39 343	42 881	31 181	13 681	24 250	27 279	31 420 e
- Intl. Marine Bunkers	44 078	36 964	32 404	36 153	44 344	42 724	46 248	46 255 e
+ Stock Changes	-10 161	8 791	-13 301	-3 172	-9 892	11 183	-4 682	3 995 e
TOTAL SUPPLY	**742 951**	**734 980**	**700 260**	**622 500**	**687 495**	**684 578**	**676 022**	**680 190 e**
Refinery Intake	*791 194*	*741 622*	*722 992*	*668 244*	*766 367*	*733 520*	*746 010*	*742 057 e*
Refinery Output	*782 303*	*730 713*	*713 947*	*661 777*	*758 224*	*724 271*	*734 894*	*731 229 e*
LPG + Ethane	*14 153*	*15 000*	*14 801*	*16 757*	*19 699*	*19 298*	*20 254*	*20 563 e*
Naphtha	*42 212*	*34 423*	*34 301*	*39 263*	*46 032*	*43 518*	*47 015*	*45 632 e*
Kerosenes	*30 838*	*27 780*	*28 689*	*40 282*	*48 361*	*47 954*	*48 662*	*44 435 e*
Gasolines	*96 857*	*110 763*	*117 576*	*144 411*	*160 462*	*153 060*	*158 829*	*147 330 e*
Gas/Diesel Oil	*230 878*	*220 921*	*221 867*	*209 722*	*263 069*	*252 927*	*260 235*	*262 498 e*
Fuel Oil	*308 420*	*262 971*	*239 812*	*139 071*	*137 134*	*125 325*	*126 675*	*126 733 e*
Other Products	*58 947*	*58 855*	*57 101*	*72 271*	*83 433*	*82 189*	*83 204*	*85 208 e*
- Refinery Losses	8 891	10 909	9 045	6 467	8 143	9 249	10 715	10 828 e
+ Returns	5 213	10 707	16 147	13 534	14 790	14 049	15 625	13 703 e
- Statistical Differences	3 950	2 732	1 772	-490	-4 603	-4 770	-5 737	-10 448 e
TOTAL CONSUMPTION	**735 323**	**732 046**	**705 590**	**630 057**	**698 745**	**694 148**	**687 669**	**693 513 e**
Transformation and Energy	**148 474**	**148 315**	**150 218**	**102 065**	**107 588**	**102 131**	**98 173**	..
Crude Oil	15	44	308	268	237	64	54	..
LPG + Ethane	1 248	1 321	2 043	1 500	1 529	1 391	1 053	..
Gas/Diesel Oil	2 827	3 991	4 795	3 995	4 329	4 636	5 269	..
Fuel Oil	119 074	114 667	111 168	60 530	60 294	56 429	52 237	..
Petroleum Coke	1 549	2 001	2 336	4 909	5 452	5 475	5 406	..
Other	23 761	26 291	29 567	30 863	35 747	34 136	33 852	..
Transport	**173 962**	**204 625**	**211 307**	**277 133**	**327 052**	**337 988**	**338 877**	..
Motor Gasoline	94 724	109 359	111 541	131 452	135 796	136 728	130 565	..
Gas/Diesel Oil	54 677	68 889	71 596	108 673	140 102	147 728	152 753	..
Subtotal	*149 401*	*178 258*	*183 137*	*240 125*	*275 898*	*284 456*	*283 318*	..
Aviation Fuels	18 907	21 003	21 308	30 160	42 924	45 332	47 336	..
Other	5 654	5 364	6 862	6 848	8 230	8 200	8 494	..
Industry	**224 440**	**202 081**	**189 354**	**138 085**	**147 298**	**142 700**	**144 192**	..
Naphtha	34 682	29 801	30 564	34 330	40 364	40 573	41 805	..
LPG + Ethane	5 686	5 831	6 198	9 291	11 717	11 406	11 977	..
Gas/Diesel Oil	29 071	28 922	26 834	15 984	17 909	17 191	17 681	..
Fuel Oil	113 321	96 183	90 607	38 596	25 595	23 669	23 548	..
Other	41 680	39 344	35 131	41 894	51 693	49 861	49 941	..
Other Sectors	**188 447**	**177 025**	**154 711**	**112 774**	**116 807**	**111 329**	**106 427**	..
Gas/Diesel Oil	141 031	137 775	120 344	90 471	94 523	88 601	84 959	..
Fuel Oil	30 843	23 902	20 033	7 795	4 844	5 120	4 070	..
Other	16 573	15 348	14 334	14 508	17 438	17 608	17 399	..
Memo: Non-Energy Use	*72 264*	*68 491*	*70 879*	*82 897*	*96 131*	*94 449*	*94 139*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*40 313*	*39 383*	*41 330*	*52 062*	*61 847*	*61 231*	*61 423*	..
Other	*31 951*	*29 108*	*29 549*	*30 835*	*34 284*	*33 218*	*32 716*	..

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	88 174	119 317	197 166	300 640	305 590	309 997	299 341 e
+ Imports	..	678 496	635 336	522 298	620 204	587 799	606 197	600 570 e
- Exports	..	52 848	72 862	132 931	224 316	231 935	247 676	242 306 e
- Direct Use	..	117	408	308	249	76	66	43 e
+ Stock Change	..	3 952	-7 358	-3 845	-3 871	1 471	840	39 e
- Statistical Difference	..	2 301	872	-2 253	-2 006	- 296	1 358	-3 851 e
Refinery Intake	..	**715 356**	**673 153**	**584 833**	**694 414**	**663 145**	**667 924**	**661 452 e**
Closing Stock Level	..	*57 649*	*67 689*	*51 176*	*63 548*	*62 118*	*58 155*	*58 067 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	2 214	4 586	7 780	13 635	14 201	13 639	15 329 e
+ Imports	..	18	104	3 615	5 831	5 718	6 635	7 785 e
- Exports	..	342	1 019	2 716	6 074	6 673	5 957	7 265 e
- Direct Use	..	1 288	2 182	2 931	4 972	4 596	4 588	5 160 e
+ Stock Change	..	- 6	- 19	- 137	- 70	76	- 170	- 43 e
- Statistical Difference	..	-	- 18	- 440	- 483	- 8	- 287	55 e
Refinery Intake	..	**596**	**1 488**	**6 051**	**8 833**	**8 734**	**9 846**	**10 591 e**
Closing Stock Level	..	*23*	*114*	*606*	*443*	*367*	*537*	*580 e*
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	10 456	15 643	13 056	14 117	13 330	14 865	12 855 e
+ Transfers	..	7 563	14 703	20 537	32 687	33 193	38 205	38 170 e
+ Imports	..	8 474	17 148	39 386	20 166	20 623	20 097	21 050 e
- Exports	..	614	1 291	6 458	6 251	8 033	9 184	7 159 e
+ Stock Change	..	- 187	355	- 308	61	- 75	- 247	529 e
- Statistical Difference	..	245	- 43	1 184	16	- 48	- 741	-1 962 e
Refinery Intake	..	**25 447**	**46 601**	**75 031**	**60 754**	**59 086**	**64 477**	**67 407 e**
Closing Stock Level	..	*1 279*	*2 958*	*7 571*	*7 605*	*7 680*	*7 927*	*7 398 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	231	1 754	2 121	2 498	2 759	3 098	2 780 e
+ Imports	..	7	11	381	1 728	1 822	1 828	1 839 e
- Exports	..	-	-	-	1	2	1	24 e
- Direct Use	..	15	15	162	1 854	2 048	2 190	1 911 e
+ Stock Change	..	-	-	- 11	- 26	22	25	- 157 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 21	- 2	- 3	- 80 e
Refinery Intake	..	**223**	**1 750**	**2 329**	**2 366**	**2 555**	**2 763**	**2 607 e**
Closing Stock Level	..	*39*	*39*	*64*	*236*	*216*	*191*	*348 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	23 010	90 619	125 657	207 067	316 773	322 550	326 734	317 450 e
+ Backflows	5 020	10 456	15 643	13 056	14 117	13 330	14 865	12 855 e
+ Transfers	5 472	7 563	14 703	30 537	32 687	33 193	38 205	38 170 e
+ Imports	769 599	686 995	652 599	565 682	647 929	615 962	634 757	631 244 e
- Exports	6 033	53 804	75 172	142 105	236 652	246 643	262 818	256 754 e
- Direct Use	1 254	1 420	2 605	3 401	7 075	6 720	6 844	7 114 e
+ Stock Change	-5 562	3 759	-7 022	-4 101	-3 906	1 494	448	368 e
- Statistical Difference	- 962	2 546	811	-1 509	-2 494	- 354	337	-5 838 e
Refinery Intake	**791 194**	**741 622**	**722 992**	**668 244**	**766 367**	**733 520**	**745 010**	**742 057 e**
Closing Stock Level	-	*58 989*	*70 800*	*59 417*	*71 834*	*70 381*	*66 810*	*66 393 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	95 701	108 375	114 937	143 015	160 070	152 538	149 821	147 046 e
+ Imports	15 093	17 441	21 529	36 470	33 777	33 508	36 413	34 328 e
- Exports	14 574	17 517	20 695	38 424	47 386	47 357	48 969	48 827 e
+ Transfers	54	552	-2 613	-5 712	-4 716	-3 444	-3 736	-4 124 e
+ Stock Change	-1 697	555	-1 409	- 783	- 671	2 664	138	- 260 e
- Statistical Difference	- 237	-1 489	- 390	225	3 189	109	2 203	- 473 e
Total Consumption	**95 814**	**110 576**	**112 539**	**133 372**	**137 687**	**137 800**	**131 462**	**128 606 e**
Closing Stock Level	-	*16 428*	*19 330*	*20 547*	*23 572*	*26 905*	*20 763*	*21 061 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	420	303	435	269	172	169	239	186 e
+ Imports	346	249	256	107	107	150	141	107 e
- Exports	306	208	394	214	143	170	208	137 e
+ Transfers	-	- 3	8	2	1	21	- 14	- 1 e
+ Stock Change	12	12	23	- 13	- 11	16	1	- 7 e
- Statistical Difference	50	28	17	9	- 13	34	- 2	- 15 e
Total Consumption	**421**	**326**	**311**	**202**	**139**	**152**	**164**	**163 e**
Closing Stock Level	-	*121*	*101*	*70*	*59*	*39*	*38*	*45 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	736	2 084	2 004	1 126	240	353	169	98 e
+ Imports	320	435	826	239	4	7	11	7 e
- Exports	415	1 038	1 279	390	1	73	77	31 e
+ Transfers	-	- 33	34	- 20	46	- 214	15	-
+ Stock Change	6	- 108	151	9	- 47	46	1	5 e
- Statistical Difference	- 12	- 41	8	208	6	1	1	2 e
Total Consumption	**659**	**1 381**	**1 428**	**750**	**238**	**118**	**119**	**77 e**
Closing Stock Level	-	*586*	*646*	*56*	*60*	*14*	*13*	*8 e*
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	20 252	20 226	22 351	34 039	42 207	43 086	41 771	39 822 e
+ Imports	5 082	5 422	5 830	5 424	11 790	13 114	15 882	13 264 e
- Exports	6 507	5 361	7 785	10 653	9 786	10 582	9 653	9 767 e
+ Transfers	961	- 157	- 164	- 495	- 631	- 214	167	- 559 e
+ Stock Change	- 323	275	- 392	- 502	- 202	- 71	- 278	- 593 e
- Statistical Difference	1 627	1 073	1 236	1 590	713	195	573	2 427 e
Total Consumption	**17 848**	**19 322**	**19 604**	**29 253**	**42 625**	**45 114**	**47 016**	**45 824 e**
Closing Stock Level	-	*2 174*	*3 393*	*3 726*	*4 826*	*4 897*	*5 175*	*5 684 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**230 876**	**220 921**	**221 867**	**209 722**	**263 053**	**252 927**	**260 235**	**262 428 e**
+ Recycled Products	-	-	8	30	22	20	23	33 e
+ Imports	55 789	61 260	60 792	68 232	74 914	76 895	76 405	84 612 e
- Exports	48 305	40 201	43 112	49 842	66 157	64 665	65 096	67 689 e
- Intl. Marine Bunkers	7 571	8 033	6 759	8 254	9 669	9 355	9 430	9 303 e
+ Transfers	-1 219	184	-2 362	-1 792	-3 550	-6 688	-5 042	-2 643 e
+ Stock Changes	-1 006	3 899	-6 995	- 256	-3 829	5 866	-2 279	1 109 e
- Statistical Differences	958	-1 547	- 130	-2 283	-2 281	-3 156	-5 846	-2 702 e
Total Consumption	**227 606**	**239 577**	**223 569**	**220 123**	**256 865**	**258 156**	**260 662**	**271 249 e**
Transformation	**2 153**	**3 324**	**4 225**	**3 442**	**3 497**	**3 751**	**4 380**	..
Public Electricity	1 695	1 484	1 444	1 671	1 132	1 406	1 861	..
Autoproducer Electricity	-	358	419	203	300	207	170	..
Public CHP Plants	57	109	101	55	532	511	885	..
Autoproducers of CHP	-	2	1	26	101	443	112	..
Public Heat Plants	30	53	42	87	160	178	161	..
Autoproducer Heat Plants	92	319	317	141	11	5	14	..
Petrochemical Industry	221	975	1 878	1 243	1 261	992	1 170	..
Other Transformation	58	24	23	16	-	9	7	..
Energy Sector	**674**	**667**	**570**	**553**	**632**	**885**	**909**	..
Refinery Fuel	78	110	66	77	185	296	335	..
Other Energy Sector	596	557	504	476	547	589	574	..
Final Consumption	**224 779**	**235 586**	**218 774**	**216 128**	**252 536**	**253 520**	**255 373**	..
Transport	**54 677**	**68 889**	**71 596**	**108 673**	**140 102**	**147 728**	**152 783**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	42 904	57 237	59 968	98 902	131 017	139 006	144 608	..
Rail	4 436	5 007	4 750	3 750	3 225	3 116	3 059	..
Inland Waterways	7 333	6 645	6 872	5 969	5 823	5 569	5 090	..
Non-Specified	4	-	6	32	37	37	26	..
Industry	**29 071**	**28 922**	**26 834**	**16 984**	**17 909**	**17 191**	**17 621**	..
Iron and Steel	911	669	603	391	298	299	338	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 132	3 468	4 122	4 458	4 775	4 408	4 752	..
Non-Ferrous Metals	410	379	374	273	241	240	271	..
Non-Metallic Minerals	3 113	2 231	1 375	964	1 008	986	901	..
Transport Equipment	702	804	736	490	433	423	421	..
Machinery	2 337	2 329	2 038	1 816	1 471	1 363	1 232	..
Mining and Quarrying	693	574	560	595	716	800	827	..
Food and Tobacco	1 893	2 254	2 054	1 534	1 777	1 863	1 741	..
Pulp, Paper and Printing	336	372	241	284	331	337	307	..
Wood and Wood Products	420	460	390	201	172	167	150	..
Construction	1 779	2 021	1 831	2 338	3 142	2 934	3 608	..
Textiles and Leather	682	617	558	469	451	470	451	..
Non-Specified	13 663	12 734	11 952	3 171	3 094	2 901	2 622	..
Other Sectors	**141 031**	**137 775**	**120 344**	**90 471**	**94 525**	**88 601**	**84 969**	..
Commerce and Public	49 771	49 857	40 575	23 149	22 537	20 871	18 724	..
Residential	67 299	69 081	59 909	48 735	51 751	48 024	46 024	..
Agriculture	13 619	15 589	16 811	17 126	19 685	19 287	19 643	..
Non-Specified	10 342	3 248	3 049	1 461	452	419	578	..
Memo: Non-Energy Use	*1 403*	*2 799*	*3 199*	*4 125*	*4 126*	*3 920*	*4 302*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*1 402*	*2 798*	*3 195*	*4 119*	*4 126*	*3 919*	*4 301*	..
Other	*1*	*1*	*4*	*6*	-	*1*	*1*	..
Closing Stock Level	-	*44 125*	*55 715*	*40 166*	*48 953*	*43 096*	*45 484*	*44 398 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**308 420**	**262 971**	**239 812**	**139 071**	**137 134**	**125 325**	**126 675**	**124 733 e**
+ Recycled Products	-	-	1	127	159	155	184	238 e
+ Imports	45 314	39 677	49 023	44 503	42 192	41 318	45 059	43 447 e
- Exports	48 396	32 232	37 274	45 289	47 021	41 300	46 680	44 977 e
- Intl. Marine Bunkers	36 213	28 666	25 354	27 580	34 119	33 031	35 457	36 564 e
+ Transfers	- 160	- 657	-4 578	-5 807	-7 337	-6 636	-7 878	-6 091 e
+ Stock Changes	- 272	- 389	3 356	883	137	830	185	2 866 e
- Statistical Differences	2 558	1 822	215	198	-1 100	79	1 948	2 582 e
Total Consumption	**265 135**	**238 882**	**224 771**	**105 410**	**92 245**	**86 582**	**80 780**	**81 073 e**
Transformation	**99 127**	**92 469**	**90 040**	**48 934**	**45 954**	**42 876**	**39 222**	..
Public Electricity	83 300	67 236	69 746	35 955	32 137	28 822	26 879	..
Autoproducer Electricity	113	5 685	5 330	2 331	2 058	2 244	981	..
Public CHP Plants	7 098	8 821	12 597	2 436	2 228	1 996	2 758	..
Autoproducers of CHP	1 037	5 752	7 098	4 302	4 583	4 628	2 563	..
Public Heat Plants	1 745	1 456	1 768	1 390	1 143	942	622	..
Autoproducer Heat Plants	159	266	236	196	128	99	68	..
Petrochemical Industry	1 186	777	1 073	1 047	1 788	2 485	3 961	..
Other Transformation	4 490	2 476	2 090	1 277	1 889	1 660	1 370	..
Energy Sector	**19 947**	**22 198**	**21 128**	**11 596**	**14 340**	**13 553**	**13 015**	..
Refinery Fuel	19 418	20 922	20 607	11 328	14 004	13 269	12 737	..
Other Energy Sector	529	1 276	521	268	336	284	278	..
Final Consumption	**147 061**	**124 215**	**113 603**	**44 880**	**31 951**	**30 153**	**28 543**	..
Transport	**2 897**	**2 130**	**2 963**	**1 499**	**1 512**	**1 364**	**925**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	4	6	5	-	-	-	-	..
Rail	1 157	518	364	49	6	1	2	..
Inland Waterways	1 436	1 156	2 141	1 200	1 409	1 346	920	..
Non-Specified	300	450	453	250	97	17	3	..
Industry	**113 321**	**98 183**	**90 607**	**35 586**	**25 595**	**23 669**	**23 548**	..
Iron and Steel	14 064	11 026	7 495	2 750	1 621	1 447	1 328	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	18 480	17 639	17 137	9 001	8 348	5 199	5 890	..
Non-Ferrous Metals	1 745	2 351	2 142	1 523	1 005	1 141	1 086	..
Non-Metallic Minerals	19 462	17 269	15 702	4 759	3 569	3 830	3 412	..
Transport Equipment	2 563	2 222	1 847	474	262	251	189	..
Machinery	5 230	3 768	3 218	1 422	756	865	731	..
Mining and Quarrying	1 509	1 044	1 113	360	284	293	241	..
Food and Tobacco	12 064	11 779	11 146	5 057	3 403	3 019	2 751	..
Pulp, Paper and Printing	10 040	8 658	8 007	3 212	2 652	2 325	2 272	..
Wood and Wood Products	1 268	1 006	951	307	328	348	300	..
Construction	3 530	2 070	2 699	410	319	282	330	..
Textiles and Leather	5 046	5 268	4 694	2 383	1 417	1 427	1 331	..
Non-Specified	17 360	12 883	14 456	3 925	3 456	3 244	2 887	..
Other Sectors	**30 843**	**23 902**	**20 033**	**7 795**	**4 844**	**5 120**	**4 070**	..
Commerce and Public	6 287	6 776	6 790	2 980	1 970	2 075	1 497	..
Residential	18 460	12 053	9 165	3 296	1 763	1 920	1 766	..
Agriculture	1 804	1 773	1 670	771	1 000	1 014	677	..
Non-Specified	4 292	3 300	2 418	746	111	111	130	..
Memo: Non-Energy Use	*383*	*1 621*	*3 022*	*2 863*	*2 105*	*1 643*	*3 152*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*265*	*1 569*	*2 966*	*2 570*	*1 847*	*1 484*	*3 030*	..
Other	*118*	*52*	*56*	*293*	*258*	*159*	*132*	..
Closing Stock Level	-	*39 067*	*36 737*	*25 975*	*22 031*	*21 206*	*21 100*	*18 310 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**782 303**	**730 713**	**713 947**	**661 777**	**758 224**	**724 271**	**734 294**	**731 229 e**
+ Recycled Products	193	251	504	478	673	719	761	848 e
+ Imports	156 961	162 684	179 806	211 799	226 106	231 128	245 232	250 782 e
- Exports	146 247	123 341	136 925	180 618	212 425	206 878	217 953	219 262 e
- Intl. Marine Bunkers	44 078	36 964	32 404	36 153	44 344	42 724	45 248	46 255 e
+ Transfers	-4 218	-6 143	-12 095	-26 842	-25 612	-26 473	-31 361	-31 056 e
+ Stock Changes	-4 579	5 032	-6 279	929	-5 986	9 689	-5 130	2 617 e
- Statistical Differences	4 912	186	964	1 313	-2 109	-4 416	-7 074	-4 610 e
Total Consumption	**735 323**	**732 046**	**705 590**	**630 057**	**698 745**	**694 148**	**687 669**	**693 513 e**
Transformation	**111 737**	**108 280**	**110 336**	**66 100**	**64 516**	**61 094**	**57 904**	..
Public Electricity	85 901	68 904	61 360	37 795	33 309	30 311	29 825	..
Autoproducer Electricity	290	6 360	6 088	2 661	2 822	2 921	1 273	..
Public CHP Plants	7 155	8 973	12 808	2 520	4 110	4 553	5 262	..
Autoproducers of CHP	1 118	5 864	7 275	4 957	5 648	6 011	3 423	..
Public Heat Plants	1 775	1 509	1 810	1 522	1 354	1 164	813	..
Autoproducer Heat Plants	250	585	555	337	139	105	82	..
Petrochemical Industry	5 020	10 456	15 643	13 056	14 117	13 330	14 865	..
Other Transformation	10 228	5 629	4 797	3 052	3 017	2 599	2 361	..
Energy Sector	**36 737**	**40 035**	**39 882**	**35 965**	**43 072**	**41 037**	**40 269**	..
Refinery Fuel	35 462	37 934	38 189	34 313	41 230	39 600	38 847	..
Other Energy Sector	1 275	2 101	1 694	1 652	1 842	1 437	1 422	..
Final Consumption	**586 849**	**583 731**	**555 372**	**527 992**	**591 157**	**592 017**	**589 496**	..
Transport	**173 962**	**204 625**	**211 307**	**277 133**	**327 052**	**337 988**	**338 877**	..
Air	18 911	21 007	21 312	30 145	42 915	45 319	47 231	..
Road	140 004	169 408	174 770	234 867	272 927	281 910	281 878	..
Rail	5 610	5 541	5 141	3 853	3 324	3 208	3 149	..
Inland Waterways	9 093	8 169	9 585	7 834	7 640	7 378	6 473	..
Non-Specified	344	500	499	434	246	173	146	..
Industry	**224 440**	**202 081**	**189 354**	**138 085**	**147 298**	**142 700**	**144 192**	..
Iron and Steel	15 295	11 996	8 418	3 702	2 759	2 374	2 623	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	62 360	59 295	59 091	61 487	71 523	68 424	70 226	..
Non-Ferrous Metals	2 195	3 176	3 092	2 886	2 610	2 853	2 875	..
Non-Metallic Minerals	23 091	20 220	17 799	11 652	12 193	12 702	12 434	..
Transport Equipment	3 308	3 063	2 641	1 060	909	881	801	..
Machinery	7 904	6 470	5 678	4 054	3 184	3 208	3 055	..
Mining and Quarrying	2 222	1 640	1 686	981	1 049	1 163	1 138	..
Food and Tobacco	14 045	14 195	13 517	6 966	5 649	5 350	4 953	..
Pulp, Paper and Printing	10 439	9 145	8 382	3 675	3 288	2 949	2 847	..
Wood and Wood Products	1 698	1 475	1 353	549	540	559	498	..
Construction	25 520	23 097	22 286	20 953	23 167	22 897	23 072	..
Textiles and Leather	6 741	5 916	5 310	2 940	1 951	2 002	1 867	..
Non-Specified	49 622	42 373	40 094	17 180	18 486	17 238	17 783	..
Other Sectors	**188 447**	**177 025**	**154 711**	**112 774**	**116 807**	**111 329**	**106 427**	..
Commerce and Public	56 582	57 643	48 746	27 410	26 059	24 412	21 767	..
Residential	100 025	93 925	80 705	63 678	67 620	64 376	62 115	..
Agriculture	16 530	18 341	19 480	19 135	21 832	21 379	21 389	..
Non-Specified	15 310	7 116	5 780	2 551	1 286	1 162	1 176	..
Memo: Non-Energy Use	*72 264*	*68 491*	*70 679*	*82 697*	*96 131*	*94 449*	*94 139*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*40 313*	*39 383*	*41 330*	*52 062*	*61 847*	*61 231*	*61 423*	..
Other	*31 951*	*29 108*	*29 549*	*30 635*	*34 284*	*33 218*	*32 716*	..
Closing Stock Level	-	*117 271*	*130 732*	*102 813*	*113 563*	*103 851*	*109 200*	*106 685 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	**14 891**	**19 298**	**20 254**	**20 463 e**	**17 053**	**21 564**	**22 179**	**21 757 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	6 901	14 307	15 371	14 735 e	-	-	-	-
- Exports	2 796	5 671	7 150	7 131 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	1 098	1 096	1 169	1 018 e	- 143	16	- 40	- 36 e
+ Stock Change	- 60	- 82	- 213	- 171 e	2	-	3	-
- Statistical Difference	- 213	- 183	- 854	- 706 e	77	- 90	- 106	- 183 e
Total Consumption	**19 257**	**29 131**	**30 285**	**29 620 e**	**16 835**	**21 670**	**22 250**	**21 904 e**
of which: Ethane	-	*1 845*	*1 830*	*1 604 e*	-	-	-	-
Transformation	1 556	922	1 056	..	910	1 561	1 463	..
Energy	487	469	577	..	14 350	18 249	18 278	..
Transport	1 705	3 761	4 313	..	-	-	-	..
Industry	6 198	11 406	11 777	..	1 575	1 840	2 509	..
Other	9 311	12 573	12 562	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*2 552*	*6 993*	*6 856*	..	*481*	*647*	*603*	..
Closing Stock Level	*1 039*	*1 750*	*1 962*	*2 132 e*	-	*3*	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	**34 301**	**43 518**	**47 015**	**46 632 e**	**5 338**	**4 886**	**4 711**	**4 613 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	21 325	25 930	27 721	26 791 e	686	2 864	2 019	1 997 e
- Exports	10 570	18 167	20 695	20 253 e	2 667	1 001	810	635 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-2 163	-8 213	-6 606	-7 082 e	553	- 964	- 501	- 497 e
+ Stock Change	- 65	- 106	- 294	52 e	- 3	- 116	- 216	135 e
- Statistical Difference	- 227	- 900	-2 583	-1 686 e	- 83	- 35	- 211	- 389 e
Total Consumption	**43 051**	**48 772**	**49 824**	**48 025 e**	**5 090**	**5 404**	**5 405**	**6 002 e**
Transformation	12 329	8 142	8 395	..	224	108	121	..
Energy	157	57	124	..	24	1	1	..
Transport	-	-	-	..	45	32	33	..
Industry	30 584	40 573	41 305	..	766	1 614	1 631	..
Other	1	-	-	..	4 030	3 649	3 620	..
Memo: Non-Energy Use	*29 472*	*40 243*	*40 160*	..	*319*	*282*	*286*	..
Closing Stock Level	*3 913*	*3 853*	*4 147*	*4 095 e*	*1 754*	*1 037*	*1 248*	*1 102 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	**1 784**	**1 456**	**1 370**	-	**7 863**	**8 280**	**8 115**	..
+ Recycled Products	-	-	-	-	419	490	517	..
+ Imports	529	1 004	1 023	-	3 310	3 705	3 967	..
- Exports	997	951	800	-	3 750	5 352	5 202	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	274	320	308	..
+ Transfers	- 46	- 372	- 347	-	- 390	- 774	- 715	..
+ Stock Change	8	22	- 72	-	- 329	351	- 224	..
- Statistical Difference	- 158	- 37	- 1	-	- 46	1	- 630	..
Total Consumption	**1 434**	**1 235**	**1 175**	..	**6 695**	**5 422**	**6 750**	..
Transformation	7	2	3	-	1	-	-	..
Energy	38	-	-	..	8	25	16	..
Transport	-	-	-	..	2 145	3 038	3 225	..
Industry	1 282	1 029	941	..	4 537	3 187	3 282	..
Other	107	204	231	..	200	261	229	..
Memo: Non-Energy Use	*1 398*	*1 224*	*1 134*	..	*6 884*	*6 418*	*6 749*	..
Closing Stock Level	*376*	*151*	*226*	..	*2 533*	*1 446*	*1 686*	..

Source: Annual Oil Statistics

OECD EUROPE
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	**18 317**	**21 625**	**20 880**	..	**823**	**1 346**	**1 643**	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	1 772	3 685	3 884	..	412	720	632	..
- Exports	2 306	4 192	4 256	..	316	631	647	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 5	1 376	1 118	..	- 13	- 304	- 454	..
+ Stock Change	- 21	- 64	- 29	..	- 25	- 45	20	..
- Statistical Difference	89	302	142	..	104	78	108	..
Total Consumption	**17 668**	**22 128**	**21 455**	..	**777**	**1 008**	**1 086**	..
Transformation	111	1 266	1 257	..	6	-	-	..
Energy	7	-	-	..	-	-	4	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	17 550	20 786	20 125	..	771	926	1 001	..
Other	-	76	73	..	-	82	81	..
Memo: Non-Energy Use	*17 550*	*20 806*	*20 048*	..	*750*	*1 008*	*1 082*	..
Closing Stock Level	*1 210*	*1 346*	*1 401*	..	*96*	*139*	*119*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	**3 067**	**7 530**	**8 101**	**7 875 e**	**8 194**	**20 378**	**21 116**	**55 576 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	76	54	37	575 e
+ Imports	5 517	9 277	10 826	11 075 e	898	4 914	5 836	14 418 e
- Exports	537	1 439	1 415	1 366 e	2 447	5 371	6 089	18 449 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	16	23	388 e
+ Transfers	-	- 28	- 76	- 242 e	-1 409	-6 033	-8 420	-10 798 e
+ Stock Change	- 114	474	- 518	- 380 e	- 402	- 96	-1 358	- 196 e
- Statistical Difference	472	- 36	105	58 e	10	- 776	-1 319	-3 328 e
Total Consumption	**7 461**	**15 850**	**16 817**	**16 904 e**	**4 900**	**14 606**	**12 418**	**44 066 e**
Transformation	806	1 091	1 212	..	121	1 233	437	..
Energy	1 530	4 384	4 196	..	1 498	3 402	3 103	..
Transport	-	-	-	..	-	5	-	..
Industry	5 125	10 296	11 342	..	3 276	9 794	8 852	..
Other	-	79	67	..	5	172	26	..
Memo: Non-Energy Use	*2 240*	*1 950*	*2 102*	..	*3 003*	*9 031*	*7 595*	..
Closing Stock Level	*738*	*1 951*	*2 467*	*2 847 e*	*2 851*	*2 018*	*3 376*	*7 002 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	8	-	-	-	-	-	270	422	426 e
Canada	-	80	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	109	112	118 e	-	-	-	10	6	-
Denmark	9 883	11 721	9 918 e	-	-	-	185	50	22 e
Finland	-	-	-	31	-	-	30	34	33 e
France	100	486	370 e	-	-	-	747	334	394 e
Germany	542	1 555	118 e	-	11	36 e	689	405	592 e
Greece	-	-	-	-	-	-	160	42	114 e
Hungary	-	8	-	-	-	-	227	200	156 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	298	313	552 e
Italy	190	204	249 e	-	-	-	80	59	55 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	9 096	9 770	9 205 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	308	281	314 e	-	-	-	1 732	2 114	1 761 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	106 851	114 948	107 979 e	1 447	999	967 e	332	763	845 e
Poland	95	163	10 e	-	-	-	119	137	71 e
Spain	5	23	-	-	-	-	138	5	13 e
Sweden	-	75	5 e	-	-	11 e	224	698	488 e
Turkey	-	213	-	-	-	-	326	326	555 e
United Kingdom	51 086	45 762	52 742 e	45	48	46 e	428	423	588 e
United States	-	-	-	-	-	-	18	74	732 e
Other	75	156	76 e	-	-	-	160	319	68 e
OECD	**178 358**	**185 557**	**181 104 e**	**1 523**	**1 058**	**1 060 e**	**6 181**	**6 726**	**7 352 e**
Argentina	-	121	171 e	-	-	-	-	-	10 e
Brazil	-	133	1 412 e	-	-	-	-	8	10 e
Colombia	-	-	75 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	99	193 e	-	-	-	-	25	1 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	8 256	6 946	8 679 e	-	-	-	1 233	1 214	1 212 e
Other	15	150	-	-	-	-	47	34	-
Latin America	**8 273**	**7 459**	**10 730 e**	**-**	**-**	**-**	**1 280**	**1 281**	**1 233 e**
Romania	231	19	56 e	-	-	-	283	94	17 e
Other	-	-	1 e	-	-	-	52	82	87 e
Non-OECD Europe	**231**	**19**	**57 e**	**-**	**-**	**-**	**335**	**176**	**104 e**
FSU	**107 355**	**120 705**	**138 112 e**	**280**	**747**	**1 489 e**	**5 408**	**8 736**	**8 119 e**
Iran	46 997	39 609	36 292 e	-	-	-	77	30	14 e
Iraq	39 869	35 337	19 890 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	7 662	9 768	7 887 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	134	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	64 741	68 869	62 044 e	-	-	-	130	62	111 e
United Arab Emirates	-	147	301 e	-	-	-	26	-	-
Other	17 156	13 087	21 255 e	-	-	-	437	327	1 081 e
Middle East	**176 425**	**166 951**	**147 679 e**	**-**	**-**	**-**	**670**	**419**	**1 206 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	54	-	-
Asia	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**54**	**-**	**-**
China	-	-	-	-	-	-	-	-	9 e
Algeria	14 640	19 642	14 728 e	3 871	4 700	4 610 e	747	463	587 e
Angola/Cabinada	2 005	3 862	6 322 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	3 917	3 070	3 709 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	4 369	5 467	3 602 e	-	-	-	354	207	285 e
Gabon	677	562	1 514 e	-	-	-	-	-	-
Libya	52 370	50 910	50 483 e	27	25	25 e	2 028	2 086	1 671 e
Nigeria	21 728	24 119	26 636 e	-	-	-	356	-	16 e
Tunisia	2 005	1 346	1 335 e	-	105	76 e	309	239	235 e
Other	3 811	3 669	5 228 e	-	-	35 e	207	569	516 e
Africa	**105 522**	**112 667**	**113 737 e**	**3 898**	**4 830**	**4 746 e**	**4 002**	**3 584**	**3 312 e**
Non-spec./Other	**11 635**	**12 839**	**9 151 e**	**17**	**-**	**490 e**	**1 515**	**1 003**	**1 554 e**
Total Imports	**587 799**	**606 197**	**600 570 e**	**5 718**	**6 635**	**7 785 e**	**22 445**	**21 925**	**22 889 e**
Memo: Total OPEC	*256 265*	*256 481*	*227 320 e*	*3 898*	*4 725*	*4 635 e*	*4 599*	*3 855*	*3 613 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	12	15	-	-	15	-	-	-	-
Belgium	17 294	17 818	17 790 e	545	462	431 e	1 221	1 525	1 069 e
Canada	477	534	552 e	-	-	-	47	15	4 e
Czech Republic	1 005	919	841 e	33	28	21 e	1	25	24 e
Denmark	2 577	2 811	2 468 e	69	68	65 e	71	96	41 e
Finland	3 453	3 517	3 311 e	28	27	11 e	175	74	78 e
France	10 674	11 551	10 963 e	425	441	387 e	932	1 218	1 253 e
Germany	12 358	14 341	12 597 e	438	648	521 e	1 468	1 396	984 e
Greece	454	916	871 e	7	16	1 e	293	398	336 e
Hungary	975	908	1 058 e	43	35	30 e	-	-	-
Ireland	270	208	182 e	2	6	10 e	87	76	10 e
Italy	8 214	8 312	9 791 e	64	105	69 e	813	295	681 e
Japan	32	48	78 e	-	-	-	17	14	12 e
Korea	141	54	55 e	-	-	-	70	42	48 e
Mexico	59	9	112 e	-	-	-	1	-	105 e
Netherlands	41 283	43 301	42 112 e	583	490	445 e	5 736	6 391	5 525 e
New Zealand	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	7 991	7 440	6 033 e	1 934	1 748	1 993 e	677	693	537 e
Poland	1 086	1 366	1 604 e	13	29	15 e	76	75	95 e
Spain	3 256	3 442	2 813 e	69	93	50 e	1 031	1 195	1 136 e
Sweden	8 411	8 064	7 304 e	117	136	67 e	176	140	247 e
Turkey	938	580	880 e	10	6	2 e	211	317	413 e
United Kingdom	22 120	22 753	21 907 e	2 524	2 523	2 271 e	1 771	2 516	2 137 e
United States	9 740	11 924	11 215 e	108	14	6 e	390	492	325 e
Other	5 337	4 967	5 139 e	87	50	221 e	140	158	108 e
OECD	**158 168**	**165 798**	**159 676 e**	**7 099**	**6 940**	**6 616 e**	**15 404**	**17 141**	**15 158 e**
Argentina	52	62	109 e	-	-	-	41	5	1 e
Brazil	312	285	66 e	-	-	-	34	35	21 e
Colombia	18	14	-	-	2	-	-	-	-
Ecuador	-	58	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	440	437	522 e	3	2	-	2	2	5 e
Peru	-	-	10 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	550	812	575 e	12	9	8 e	49	-	-
Venezuela	3 438	3 658	3 356 e	-	28	-	61	-	-
Other	300	617	617 e	-	32	-	22	33	82 e
Latin America	**5 110**	**5 943**	**5 255 e**	**15**	**73**	**8 e**	**209**	**76**	**109 e**
Romania	611	275	538 e	-	-	-	-	-	1 e
Other	860	1 231	1 076 e	115	153	111 e	183	169	137 e
Non-OECD Europe	**1 471**	**1 506**	**1 614 e**	**115**	**153**	**111 e**	**183**	**169**	**138 e**
FSU	**30 738**	**34 158**	**36 225 e**	**1 024**	**932**	**1 230 e**	**1 608**	**1 690**	**1 714 e**
Iran	124	129	179 e	1	29	-	69	37	88 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	2 527	2 905	2 450 e	460	425	332 e	1 197	866	109 e
Oman	-	-	81 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	22	24 e	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	2 014	1 887	2 185 e	393	308	89 e	75	186	106 e
United Arab Emirates	362	1 224	2 246 e	14	-	-	-	41	-
Other	1 182	2 431	2 413 e	4	26	16 e	259	316	308 e
Middle East	**6 209**	**8 598**	**9 578 e**	**812**	**788**	**437 e**	**1 600**	**1 446**	**611 e**
India	76	248	577 e	-	-	-	-	53	3 e
Indonesia	133	154	286 e	-	-	-	-	1	-
Singapore	7	65	59 e	-	-	-	7	26	12 e
Other	65	235	96 e	-	36	-	5	6	-
Asia	**281**	**702**	**1 018 e**	**-**	**36**	**-**	**12**	**86**	**15 e**
China	**132**	**58**	**87 e**	**-**	**-**	**3 e**	**-**	**3**	**-**
Algeria	9 960	10 617	10 222 e	4 508	5 311	4 651 e	2 109	2 435	3 012 e
Angola/Cabinda	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	1 335	1 255	1 300 e	-	54	206 e	1 016	1 059	528 e
Gabon	49	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	7 093	5 806	5 753 e	129	221	269 e	2 216	1 497	1 965 e
Nigeria	532	61	285 e	162	12	111 e	178	21	67 e
Tunisia	275	263	171 e	-	-	-	56	45	145 e
Other	1 028	1 046	470 e	67	36	44 e	326	339	134 e
Africa	**20 290**	**19 058**	**18 201 e**	**4 865**	**5 634**	**5 281 e**	**5 901**	**5 396**	**5 851 e**
Non-spec./Other	**8 729**	**9 411**	**19 128 e**	**376**	**815**	**1 050 e**	**1 013**	**1 714**	**3 195 e**
Total Imports	**231 128**	**245 232**	**250 782 e**	**14 307**	**15 371**	**14 736 e**	**25 930**	**27 721**	**26 791 e**
Memo: Total OPEC	*28 201*	*26 463*	*26 986 e*	*5 607*	*6 334*	*5 452 e*	*5 905*	*5 084*	*5 347 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	3 881	3 754	3 641 e	1 119	1 329	1 433 e	6 201	6 019	7 219 e
Canada	-	1	1 e	-	-	-	405	381	459 e
Czech Republic	104	103	99 e	2	7	-	567	462	507 e
Denmark	781	1 074	810 e	253	292	321 e	838	835	746 e
Finland	1 404	1 314	1 458 e	392	184	4 e	1 308	1 794	1 666 e
France	2 988	2 940	2 447 e	1 197	1 080	1 240 e	1 805	2 159	1 749 e
Germany	3 437	3 413	2 950 e	309	387	432 e	4 003	4 938	4 503 e
Greece	30	287	158 e	73	129	63 e	13	35	285 e
Hungary	240	267	302 e	-	-	-	589	505	581 e
Ireland	11	18	43 e	8	8	1 e	19	58	49 e
Italy	779	942	1 128 e	591	381	433 e	4 879	4 959	6 573 e
Japan	1	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Korea	1	-	-	-	-	-	60	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	7 049	8 485	7 245 e	3 217	3 913	3 914 e	18 963	18 267	20 721 e
New Zealand	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	1 825	1 916	1 374 e	207	146	65 e	2 253	1 512	1 324 e
Poland	-	262	419 e	6	139	259 e	11	65	113 e
Spain	494	533	256 e	37	31	4 e	144	320	385 e
Sweden	2 209	2 188	1 687 e	139	32	15 e	3 719	2 964	3 685 e
Turkey	46	-	9 e	52	81	27 e	84	3	-
United Kingdom	3 683	3 752	3 541 e	1 256	1 316	1 544 e	5 930	6 199	5 165 e
United States	10	97	11 e	237	90	66 e	296	791	433 e
Other	1 513	1 174	1 449 e	114	86	50 e	1 713	1 845	1 856 e
OECD	**30 509**	**32 521**	**29 028 e**	**9 203**	**9 631**	**9 321 e**	**53 790**	**55 111**	**58 020 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	12	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	79	103	108 e	95	123	149 e	-	50	25 e
Peru	-	-	-	-	-	10 e	-	-	-
Trinidad and Tobago	82	64	115 e	112	97	100 e	153	110	127 e
Venezuela	-	-	-	504	365	411 e	12	5	6 e
Other	20	166	47 e	-	101	135 e	56	46	73 e
Latin America	**185**	**333**	**270 e**	**711**	**698**	**805 e**	**221**	**211**	**231 e**
Romania	77	44	88 e	-	-	-	157	207	399 e
Other	138	152	167 e	74	45	21 e	233	414	393 e
Non-OECD Europe	**215**	**196**	**255 e**	**74**	**45**	**21 e**	**390**	**621**	**792 e**
FSU	**620**	**1 335**	**902 e**	**1 353**	**1 091**	**992 e**	**16 207**	**15 451**	**17 763 e**
Iran	-	-	-	-	-	50 e	-	31	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	689	1 488	1 648 e	181	126	-
Oman	-	-	-	-	-	81 e	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	20	20 e	-	-	-
Saudi Arabia	139	171	127 e	773	908	1 417 e	583	267	247 e
United Arab Emirates	-	47	15 e	231	1 110	2 144 e	109	25	45 e
Other	92	107	168 e	449	691	965 e	248	108	255 e
Middle East	**231**	**325**	**310 e**	**2 142**	**4 217**	**6 325 e**	**1 121**	**557**	**547 e**
India	-	38	-	-	-	-	-	-	208 e
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	80 e
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	38	33 e
Other	-	-	7 e	14	10	-	34	157	48 e
Asia	**-**	**38**	**7 e**	**14**	**10**	**-**	**34**	**195**	**369 e**
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	232	268	88 e	504	742	481 e	2 508	1 646	1 638 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	63	140 e	78	-	186 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	17	84	36 e	657	575	976 e	1 023	755	517 e
Nigeria	-	-	-	-	28	97 e	-	-	-
Tunisia	22	-	-	-	74	4 e	47	-	22 e
Other	1	2	5 e	1	70	30 e	19	63	41 e
Africa	**272**	**417**	**267 e**	**1 270**	**1 489**	**1 774 e**	**3 597**	**2 464**	**2 418 e**
Non-spec./Other	**1 633**	**1 400**	**3 403 e**	**911**	**720**	**2 023 e**	**1 535**	**1 795**	**4 472 e**
Total Imports	**33 665**	**36 565**	**34 442 e**	**15 678**	**17 901**	**21 261 e**	**76 895**	**76 405**	**84 612 e**
Memo: Total OPEC	*395*	*570*	*264 e*	*3 388*	*5 239*	*7 244 e*	*4 416*	*2 855*	*2 733 e*

Source: Annual Oil Statistics

OECD EUROPE
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	2 105	2 853	2 350 e	347	333	290 e	1 875	1 549	1 367 e
Canada	20	74	31 e	-	8	21 e	5	55	36 e
Czech Republic	95	117	99 e	-	-	-	213	177	91 e
Denmark	519	390	440 e	5	6	10 e	41	50	35 e
Finland	103	67	52 e	1	1	-	42	56	42 e
France	1 699	1 864	2 265 e	10	5	3 e	1 618	1 849	1 639 e
Germany	1 364	2 085	1 667 e	151	186	149 e	1 194	1 288	1 391 e
Greece	31	27	25 e	-	-	-	7	29	3 e
Hungary	2	4	62 e	-	-	2 e	101	97	81 e
Ireland	132	38	69 e	2	-	-	9	4	-
Italy	561	1 021	408 e	22	67	12 e	505	542	467 e
Japan	-	-	-	10	25	37 e	4	9	28 e
Korea	-	-	-	-	-	-	10	12	7 e
Mexico	53	-	-	-	-	-	5	9	7 e
Netherlands	4 075	3 938	2 981 e	229	418	539 e	1 431	1 399	1 342 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	700	514	607 e	26	34	19 e	389	877	94 e
Poland	895	663	576 e	-	-	-	85	133	127 e
Spain	879	641	302 e	13	61	51 e	589	568	629 e
Sweden	1 466	1 077	1 131 e	13	8	3 e	572	518	469 e
Turkey	508	80	372 e	-	-	-	27	93	57 e
United Kingdom	5 602	4 781	5 560 e	249	325	612 e	1 105	1 341	1 077 e
United States	698	815	1 276 e	6 647	7 756	6 999 e	1 354	1 869	2 099 e
Other	1 376	1 217	1 067 e	4	16	14 e	390	421	344 e
OECD	**22 883**	**22 266**	**21 340 e**	**7 729**	**9 249**	**8 761 e**	**11 551**	**12 939**	**11 432 e**
Argentina	-	-	-	6	32	65 e	5	24	43 e
Brazil	236	239	-	-	-	4 e	38	11	41 e
Colombia	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	58	-	-	-	-
Netherlands Antilles	181	143	229 e	44	-	-	36	14	6 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	141	530	224 e	-	-	-	1	2	1 e
Venezuela	1 931	2 351	1 499 e	860	881	1 394 e	70	28	45 e
Other	50	219	103 e	127	-	115 e	25	20	62 e
Latin America	**2 539**	**3 482**	**2 055 e**	**1 055**	**971**	**1 578 e**	**175**	**99**	**199 e**
Romania	858	8	41 e	1	2	-	18	14	9 e
Other	91	249	224 e	12	12	10 e	14	37	13 e
Non-OECD Europe	**449**	**257**	**265 e**	**13**	**14**	**10 e**	**32**	**51**	**22 e**
FSU	**9 467**	**13 063**	**12 874 e**	**3**	**-**	**3 e**	**456**	**596**	**747 e**
Iran	25	13	-	-	-	-	29	19	41 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	361 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	2	4 e
Saudi Arabia	88	9	162 e	-	-	-	23	38	37 e
United Arab Emirates	8	-	42 e	-	-	-	-	1	-
Other	113	1 113	679 e	-	55	-	17	15	22 e
Middle East	**234**	**1 135**	**1 244 e**	**-**	**55**	**-**	**69**	**75**	**104 e**
India	-	-	-	53	143	288 e	23	14	78 e
Indonesia	47	42	-	86	69	64 e	-	42	142 e
Singapore	-	-	13 e	-	-	-	-	1	1 e
Other	-	-	-	-	-	10 e	12	28	31 e
Asia	**47**	**42**	**13 e**	**139**	**212**	**362 e**	**35**	**83**	**252 e**
China	**-**	**-**	**-**	**60**	**27**	**37 e**	**72**	**28**	**47 e**
Algeria	71	156	80 e	-	-	-	48	59	74 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Egypt	233	60	234 e	-	-	-	8	19	6 e
Gabon	43	-	-	-	-	-	6	-	-
Libya	2 978	2 548	1 933 e	-	-	-	41	126	57 e
Nigeria	191	-	10 e	-	-	-	1	-	-
Tunisia	150	144	-	-	-	-	-	-	-
Other	520	412	115 e	4	77	49 e	90	47	52 e
Africa	**4 186**	**3 320**	**2 372 e**	**4**	**77**	**49 e**	**194**	**261**	**189 e**
Non-spec./Other	**1 513**	**1 534**	**3 284 e**	**274**	**223**	**275 e**	**1 474**	**1 210**	**1 426 e**
Total Imports	**41 318**	**45 099**	**43 447 e**	**9 277**	**10 828**	**11 075 e**	**14 058**	**15 342**	**14 418 e**
Memo: Total OPEC	*5 339*	*5 119*	*4 087 e*	*946*	*950*	*1 458 e*	*212*	*915*	*401 e*

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	32 e	-	-	-
Austria	34	31	62 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	3 501	5 393	4 153 e	867	557	746 e	438	396	413 e
Canada	14 740	17 252	15 349 e	-	-	-	-	-	34 e
Denmark	4 356	4 093	2 770 e	-	14	19 e	28	27	29 e
Finland	5 781	5 553	5 897 e	119	83	96 e	7	1	4 e
France	30 534	36 995	36 516 e	973	851	791 e	959	609	299 e
Germany	23 290	21 118	24 468 e	302	250	232 e	666	810	483 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	26 e
Ireland	2 587	2 876	3 175 e	21	9	20 e	9	3	-
Italy	5 413	4 113	3 372 e	20	25	26 e	284	134	56 e
Japan	1 821	134	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	57	-	-
Mexico	-	-	-	24	202	254 e	26	-	-
Netherlands	41 424	47 206	47 357 e	1 262	1 008	1 216 e	2 148	2 416	2 052 e
Norway	2 449	897	765 e	191	215	60 e	58	50	51 e
Portugal	2 922	1 610	1 434 e	144	201	225 e	3	16	9 e
Spain	4 035	2 758	2 845 e	392	459	351 e	111	254	106 e
Sweden	12 647	14 746	12 732 e	613	579	962 e	2	39	53 e
Switzerland	85	-	-	-	-	-	-	28	41 e
Turkey	-	-	-	361	496	497 e	2	62	65 e
United Kingdom	26 733	33 663	35 755 e	301	175	334 e	368	169	154 e
United States	37 810	43 563	39 144 e	357	134	592 e	1 816	3 922	2 182 e
Other OECD	2 317	1 668	979 e	53	84	49 e	2	71	93 e
OECD	**222 496**	**243 899**	**237 762 e**	**5 860**	**5 339**	**6 510 e**	**6 992**	**8 068**	**6 127 e**
Africa	1 605	160	32 e	56	31	49 e	156	174	46 e
Latin America	1 486	224	435 e	381	160	163 e	56	24	25 e
Asia	1 373	1 693	500 e	26	-	19 e	26	15	-
China	3 972	783	2 646 e	-	-	152 e	191	-	-
Non-OECD Europe	179	56	-	-	-	-	68	98	139 e
Former Soviet Union	-	251	-	2	-	-	6	7	-
Middle East	-	-	-	17	-	9 e	-	19	54 e
Non-specified/Other	918	397	929 e	331	407	363 e	526	760	791 e
Non-OECD	**9 439**	**3 777**	**4 544 e**	**813**	**618**	**755 e**	**1 043**	**1 097**	**1 056 e**
Total Exports	**231 935**	**247 676**	**242 306 e**	**6 673**	**5 957**	**7 265 e**	**8 035**	**9 165**	**7 183 e**
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	7	79	6 e	-	-	-	-	-	-
Austria	4 979	4 700	5 004 e	126	126	123 e	36	43	34 e
Belgium	19 686	20 194	23 141 e	656	805	1 097 e	9 247	3 202	3 206 e
Canada	1 079	690	757 e	-	4	-	7	-	-
Denmark	3 845	3 982	3 722 e	4	32	25 e	193	185	159 e
Finland	2 117	1 430	1 922 e	18	24	37 e	537	152	60 e
France	19 883	15 860	18 910 e	234	235	335 e	674	1 588	1 165 e
Germany	37 867	39 903	39 220 e	789	628	468 e	6 344	6 742	6 823 e
Greece	1 116	1 088	854 e	4	2	-	28	70	51 e
Ireland	5 117	4 888	4 993 e	52	88	75 e	2	-	9 e
Italy	6 404	6 446	5 463 e	329	304	254 e	435	485	637 e
Japan	227	72	104 e	-	-	26 e	96	37	29 e
Luxembourg	2 027	2 465	2 491 e	40	18	15 e	-	-	-
Mexico	320	238	111 e	-	-	11 e	-	-	-
Netherlands	11 456	14 024	14 192 e	463	674	512 e	1 949	2 533	2 823 e
Norway	3 358	4 769	4 973 e	104	226	152 e	127	97	190 e
Portugal	2 125	3 052	2 625 e	235	241	160 e	469	427	248 e
Spain	7 502	8 576	8 342 e	47	186	124 e	335	392	422 e
Sweden	5 263	5 054	4 735 e	55	73	209 e	370	402	244 e
Switzerland	5 227	7 059	6 754 e	37	68	54 e	191	96	62 e
Turkey	1 990	2 290	873 e	68	309	142 e	194	142	13 e
United Kingdom	13 088	14 051	18 150 e	288	474	479 e	809	1 426	1 751 e
United States	15 764	19 851	20 261 e	76	167	206 e	613	903	920 e
Other OECD	7 993	6 126	6 694 e	201	323	313 e	267	190	289 e
OECD	**175 210**	**187 535**	**188 107 e**	**3 789**	**4 985**	**4 731 e**	**15 966**	**18 727**	**18 981 e**
Africa	7 874	8 303	7 269 e	723	670	832 e	344	81	128 e
Latin America	3 114	1 486	1 343 e	23	139	248 e	64	58	77 e
Asia	1 252	2 260	2 670 e	6	11	4 e	181	32	143 e
China	168	186	163 e	-	19	93 e	1	30	-
Non-OECD Europe	6 348	8 828	6 761 e	176	223	193 e	954	259	216 e
Former Soviet Union	1 993	579	944 e	5	21	-	36	18	45 e
Middle East	2 385	2 696	2 444 e	222	251	246 e	28	155	61 e
Non-specified/Other	8 977	6 678	9 581 e	727	612	784 e	183	1 206	542 e
Non-OECD	**31 668**	**30 418**	**31 155 e**	**1 882**	**2 165**	**2 400 e**	**1 191**	**1 868**	**1 272 e**
Total Exports	**206 878**	**217 953**	**219 262 e**	**5 671**	**7 150**	**7 131 e**	**18 157**	**20 595**	**20 253 e**

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 8B: Exports by Country of Destination

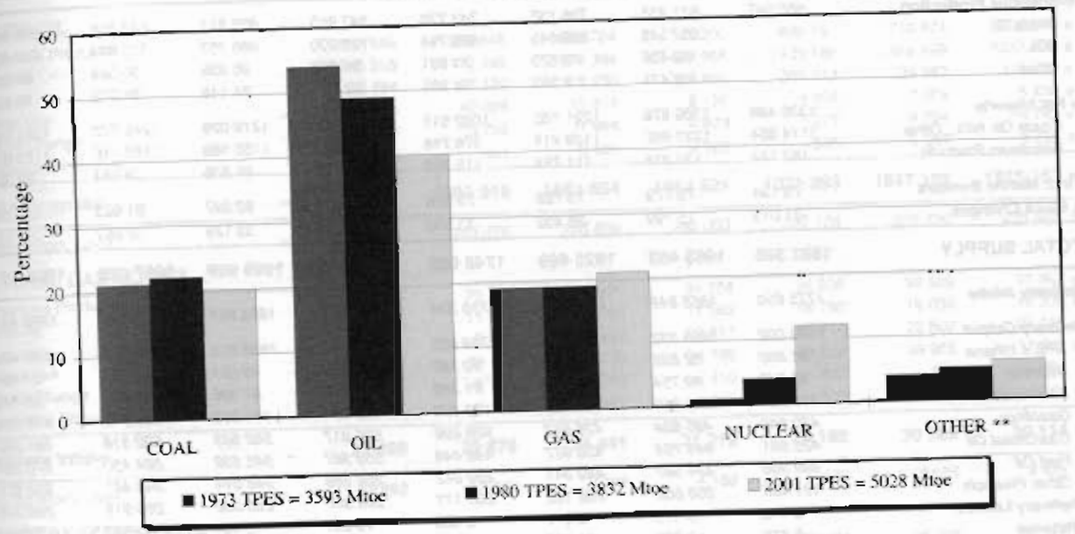
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	67	-	-	-	-	-	4	-
Austria	773	743	701 e	37	47	38 e	2 907	2 964	3 264 e
Belgium	1 854	1 825	1 798 e	1 601	1 046	1 348 e	5 716	6 650	7 210 e
Canada	655	483	556 e	14	-	13 e	119	4	103 e
Denmark	702	810	716 e	66	106	97 e	1 537	1 618	1 706 e
Finland	321	322	235 e	1	1	-	310	316	360 e
France	1 875	1 722	1 552 e	289	238	142 e	6 949	7 932	7 025 e
Germany	6 441	10 398	8 276 e	3 148	3 225	3 514 e	14 806	14 068	16 056 e
Greece	162	290	37 e	54	2	20 e	550	415	606 e
Ireland	912	799	982 e	722	540	604 e	1 562	1 671	1 519 e
Italy	572	505	573 e	94	64	40 e	212	256	127 e
Japan	17	-	-	-	-	-	-	-	43 e
Luxembourg	564	621	563 e	208	313	280 e	1 133	1 431	1 517 e
Mexico	266	75	48 e	-	-	-	-	35	-
Netherlands	2 454	2 855	3 067 e	193	191	194 e	2 497	3 134	3 199 e
Norway	689	548	730 e	220	191	330 e	495	1 061	1 277 e
Portugal	271	264	32 e	-	42	17 e	251	724	340 e
Spain	805	1 080	899 e	251	195	109 e	3 449	4 251	4 456 e
Sweden	1 544	1 664	1 535 e	598	569	289 e	1 674	1 329	1 274 e
Switzerland	2 718	2 827	2 365 e	923	1 077	990 e	3 672	3 065	2 835 e
Turkey	1 039	403	139 e	56	60	30 e	317	577	365 e
United Kingdom	2 597	3 235	4 957 e	757	1 261	528 e	4 061	3 268	4 314 e
United States	7 065	7 967	9 419 e	480	357	651 e	1 295	1 742	893 e
Other OECD	3 094	1 889	2 105 e	265	110	85 e	2 627	2 465	2 558 e
OECD	**39 392**	**41 372**	**41 285 e**	**9 978**	**9 767**	**9 317 e**	**56 139**	**58 978**	**61 047 e**
Africa	2 334	2 399	2 197 e	465	327	198 e	2 177	2 674	2 017 e
Latin America	611	457	518 e	28	22	1 e	1 244	206	146 e
Asia	21	54	1 e	25	3	11 e	10	67	166 e
China	-	-	-	-	-	-	-	40	-
Non-OECD Europe	1 284	1 345	1 296 e	513	523	408 e	2 240	2 325	1 727 e
Former Soviet Union	890	267	262 e	59	2	1 e	340	98	352 e
Middle East	467	1 292	785 e	28	7	7 e	773	281	233 e
Non-specified/Other	2 601	2 065	2 651 e	493	121	459 e	1 742	427	2 001 e
Non-OECD	**8 208**	**7 879**	**7 710 e**	**1 611**	**1 005**	**1 085 e**	**8 526**	**6 118**	**6 642 e**
Total Exports	**47 600**	**49 251**	**48 995 e**	**11 589**	**10 772**	**10 402 e**	**64 665**	**65 096**	**67 689 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	7	8	6 e
Austria	651	310	448 e	25	31	29 e	424	436	369 e
Belgium	3 360	3 554	5 115 e	51	24	32 e	3 202	3 068	3 425 e
Canada	257	183	77 e	13	-	-	14	6	8 e
Denmark	1 007	963	712 e	-	-	4 e	336	286	300 e
Finland	711	389	441 e	-	-	-	219	226	183 e
France	2 109	2 557	2 300 e	184	284	146 e	1 139	1 304	1 245 e
Germany	2 147	2 458	1 910 e	109	110	96 e	2 119	2 336	2 277 e
Greece	121	144	33 e	64	45	39 e	133	120	78 e
Ireland	1 599	1 292	1 476 e	-	2	6 e	256	396	321 e
Italy	4 353	4 499	3 116 e	32	45	47 e	377	288	669 e
Japan	90	5	-	1	1	-	23	29	6 e
Luxembourg	10	12	15 e	16	18	15 e	56	52	86 e
Mexico	48	117	36 e	-	-	-	4	9	14 e
Netherlands	2 554	3 521	2 859 e	337	214	413 e	1 009	1 096	1 125 e
Norway	1 233	2 138	1 887 e	20	155	89 e	470	413	378 e
Portugal	746	1 107	955 e	24	26	33 e	189	221	240 e
Spain	1 730	1 676	1 380 e	98	165	123 e	737	791	829 e
Sweden	718	546	756 e	38	37	26 e	286	404	302 e
Switzerland	286	214	131 e	48	16	43 e	350	296	274 e
Turkey	167	528	43 e	-	2	5 e	239	269	133 e
United Kingdom	3 640	3 526	5 047 e	19	23	24 e	917	829	1 050 e
United States	5 725	7 644	7 240 e	2	15	-	508	1 056	932 e
Other OECD	1 117	532	698 e	118	71	58 e	363	546	588 e
OECD	**34 378**	**37 915**	**36 677 e**	**1 199**	**1 284**	**1 231 e**	**13 369**	**14 507**	**14 838 e**
Africa	1 103	1 248	1 090 e	19	27	24 e	709	686	783 e
Latin America	988	372	155 e	24	8	12 e	132	223	186 e
Asia	702	1 882	2 070 e	3	23	16 e	304	188	259 e
China	130	63	3 e	-	1	1 e	27	38	66 e
Non-OECD Europe	1 385	3 448	2 298 e	44	65	55 e	349	599	548 e
Former Soviet Union	92	20	86 e	-	7	5 e	141	149	213 e
Middle East	486	398	584 e	1	-	5 e	380	312	522 e
Non-specified/Other	2 036	1 334	2 034 e	149	-	16 e	1 048	313	1 034 e
Non-OECD	**6 922**	**8 765**	**8 300 e**	**240**	**131**	**135 e**	**3 088**	**2 487**	**3 611 e**
Total Exports	**41 300**	**46 680**	**44 977 e**	**1 439**	**1 415**	**1 366 e**	**16 457**	**16 994**	**18 449 e**

Source: Annual Oil Statistics.

IEA TOTAL

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

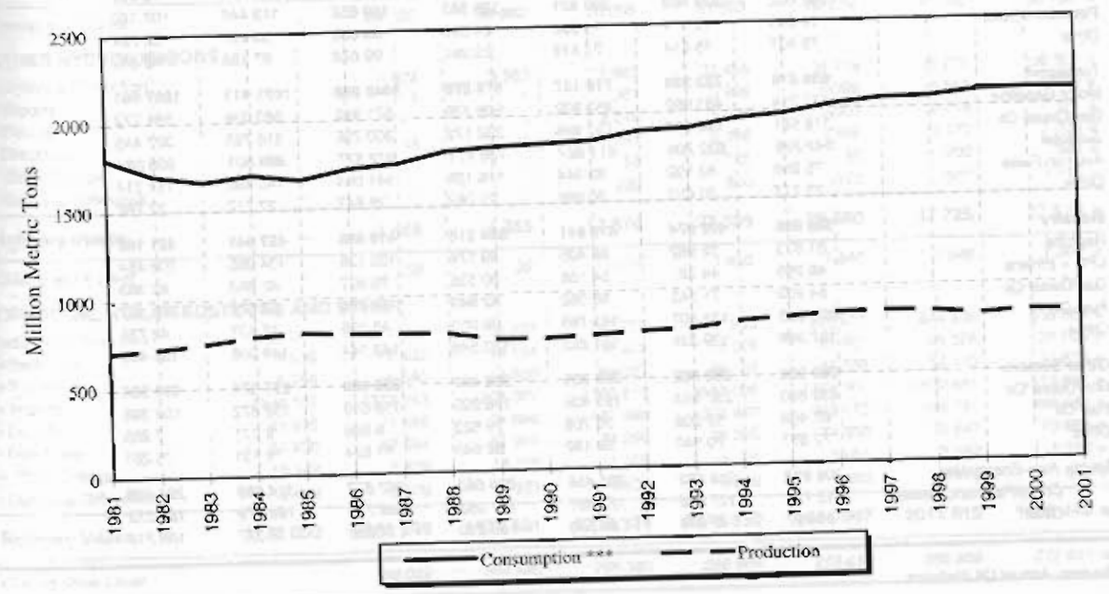


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

IEA TOTAL

Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	650 047	671 455	706 737	742 770	847 913	826 811	844 835	836 866 e
Crude Oil	..	607 545	626 845	656 794	721 200	695 757	710 974	702 879 e
NGL	..	62 436	70 329	71 991	94 258	96 938	98 589	97 362 e
Other	..	1 474	9 563	14 985	32 455	34 116	35 272	36 625 e
+ Net Imports	1336 498	1369 978	1221 163	1092 511	1217 427	1219 026	1246 773	1251 991 e
Crude Oil, NGL, Other	1174 354	1237 660	1109 411	978 718	1178 629	1153 188	1168 110	1163 627 e
Petroleum Products	162 144	132 318	111 752	115 793	38 798	65 838	78 663	88 364 e
- Intl. Marine Bunkers	73 134	73 779	75 729	73 886	81 525	82 997	91 923	92 349 e
+ Stock Changes	-21 013	15 799	-26 482	-13 393	-13 770	33 129	-2 657	-11 311 e
TOTAL SUPPLY	**1892 398**	**1983 453**	**1825 689**	**1748 002**	**1970 045**	**1995 969**	**1997 028**	**1985 197 e**
Refinery Intake	*1775 650*	*1868 849*	*1773 591*	*1715 324*	*2016 850*	*1984 967*	*2011 019*	*1999 449 e*
Refinery Output	*1779 092*	*1855 033*	*1764 914*	*1708 889*	*2003 253*	*1969 803*	*1997 432*	*1986 482 e*
LPG + Ethane	*31 860*	*32 822*	*32 147*	*40 183*	*49 928*	*49 851*	*52 054*	*51 137 e*
Naphtha	*59 942*	*69 754*	*69 705*	*61 395*	*90 735*	*87 395*	*91 593*	*88 616 e*
Kerosenes	*110 234*	*106 880*	*107 129*	*138 845*	*182 031*	*184 268*	*186 617*	*179 705 e*
Gasolines	*430 649*	*495 524*	*476 953*	*526 099*	*595 817*	*592 583*	*592 318*	*591 282 e*
Gas/Diesel Oil	*425 661*	*446 764*	*426 977*	*446 448*	*559 367*	*545 632*	*564 450*	*570 564 e*
Fuel Oil	*499 308*	*494 587*	*449 841*	*259 842*	*258 388*	*245 014*	*243 481*	*238 870 e*
Other Products	*191 438*	*208 602*	*202 162*	*235 177*	*266 987*	*265 060*	*266 919*	*266 308 e*
- Refinery Losses	-3 442	13 816	8 677	6 435	13 587	15 164	13 587	12 967 e
+ Returns	5 476	13 258	20 136	18 103	27 313	26 679	27 906	25 853 e
- Statistical Differences	-14 172	-6 998	-8 139	-6 510	4 357	- 174	5 195	-2 881 e
TOTAL CONSUMPTION	**1915 488**	**1989 903**	**1840 281**	**1766 180**	**1979 404**	**2007 658**	**2006 152**	**2000 964 e**
Transformation and Energy	**392 109**	**402 735**	**357 224**	**267 419**	**279 530**	**271 332**	**262 459**	..
Crude Oil	21 772	19 669	12 755	19 283	8 994	8 630	7 781	..
LPG + Ethane	3 191	4 700	6 374	6 468	5 323	5 307	5 569	..
Gas/Diesel Oil	10 394	14 135	10 836	7 915	13 445	13 470	12 922	..
Fuel Oil	262 802	273 503	233 821	125 563	119 652	113 446	107 180	..
Petroleum Coke	14 543	15 114	15 988	24 899	33 036	33 291	32 724	..
Other	79 407	75 614	77 419	83 291	99 078	97 188	96 283	..
Transport	**639 678**	**733 532**	**716 137**	**878 078**	**1040 288**	**1071 411**	**1087 661**	..
Motor Gasoline	428 714	483 052	453 902	505 739	571 842	583 036	581 272	..
Gas/Diesel Oil	118 581	149 657	157 925	232 172	300 735	315 765	327 415	..
Subtotal	*542 295*	*632 709*	*611 827*	*738 911*	*872 577*	*898 801*	*908 687*	..
Aviation Fuels	75 266	80 192	83 344	118 105	141 064	145 498	151 214	..
Other	22 117	20 631	20 966	21 062	26 647	27 112	27 760	..
Industry	**503 665**	**492 974**	**470 611**	**384 216**	**419 656**	**427 841**	**421 108**	..
Naphtha	81 873	72 962	68 405	69 176	102 126	104 055	108 454	..
LPG + Ethane	46 265	44 327	54 156	60 535	75 937	82 863	82 363	..
Gas/Diesel Oil	64 903	71 543	65 062	52 949	52 264	52 078	53 157	..
Fuel Oil	203 225	174 807	161 765	68 010	46 185	42 837	42 734	..
Other	107 399	129 335	121 223	133 546	143 144	146 008	134 400	..
Other Sectors	**380 036**	**360 662**	**296 309**	**236 467**	**239 930**	**237 074**	**234 924**	..
Gas/Diesel Oil	239 890	237 854	197 408	158 259	159 510	152 872	152 398	..
Fuel Oil	67 489	52 268	39 709	19 523	8 595	8 071	7 265	..
Other	72 657	70 540	59 192	58 645	71 824	76 131	75 261	..
Memo: Non-Energy Use	*204 918*	*218 892*	*205 456*	*236 663*	*302 877*	*314 856*	*294 488*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*113 121*	*127 846*	*121 861*	*141 053*	*188 789*	*198 479*	*188 272*	..
Other	*91 797*	*91 046*	*84 595*	*95 610*	*114 088*	*116 377*	*106 216*	..

Source: Annual Oil Statistics.

IEA TOTAL

Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	607 545	626 845	656 794	721 200	695 757	710 974	702 879 e
+ Imports	..	1295 216	1172 486	1084 394	1449 956	1428 186	1469 499	1457 871 e
- Exports	..	69 784	87 139	166 830	298 684	301 013	324 987	318 140 e
- Direct Use	..	19 815	12 929	19 311	9 155	8 659	7 609	5 430 e
+ Stock Change	..	-4 052	-15 796	-1 994	-4 873	7 227	4 794	-5 792 e
+ Statistical Difference	..	1 031	451	-9 501	4 922	- 395	5 869	-3 769 e
Refinery Intake	..	**1808 079**	**1683 016**	**1561 554**	**1853 521**	**1821 893**	**1847 102**	**1835 157 e**
Closing Stock Level	..	*133 407*	*163 076*	*215 639*	*245 003*	*237 776*	*229 790*	*235 582 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	62 436	70 329	71 991	94 258	96 938	98 589	97 362 e
+ Imports	..	6 819	11 663	14 790	17 582	16 780	18 039	18 309 e
- Exports	..	4 191	6 466	11 368	22 711	22 714	22 502	22 217 e
- Direct Use	..	42 754	49 050	51 738	54 755	59 228	59 866	57 925 e
+ Stock Change	..	217	-1 936	- 215	- 410	893	- 199	- 860 e
- Statistical Difference	..	171	-1 138	- 981	2 735	3 277	3 738	4 555 e
Refinery Intake	..	**22 356**	**25 678**	**24 441**	**31 219**	**29 192**	**30 323**	**30 114 e**
Closing Stock Level	..	*10 493*	*11 433*	*3 369*	*4 169*	*3 476*	*3 675*	*4 535 e*
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	12 832	19 164	16 422	24 528	23 601	25 026	22 705 e
+ Transfers	..	9 540	14 650	44 027	46 189	48 332	52 110	51 579 e
+ Imports	..	10 207	20 151	64 245	39 623	40 996	38 662	38 515 e
- Exports	..	614	1 291	6 684	7 644	9 645	10 633	8 543 e
+ Stock Change	..	1 206	-1 476	701	1 507	1 089	-1 232	1 014 e
- Statistical Difference	..	-3 777	-4 144	1 952	- 568	- 949	-1 936	-3 336 e
Refinery Intake	..	**36 948**	**55 342**	**116 759**	**104 771**	**105 322**	**105 869**	**106 606 e**
Closing Stock Level	..	*24 120*	*30 082*	*33 208*	*31 603*	*30 514*	*31 746*	*30 732 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	1 474	9 563	14 985	32 455	34 116	35 272	36 625 e
+ Imports	..	7	7	387	5 936	6 398	6 651	6 996 e
- Exports	..	-	-	2 216	5 428	5 800	6 619	7 164 e
- Direct Use	..	15	15	241	6 346	6 456	7 172	7 330 e
+ Stock Change	..	-	-	- 52	- 128	42	200	- 340 e
- Statistical Difference	..	-	-	293	- 859	- 270	607	1 215 e
Refinery Intake	..	**1 466**	**9 555**	**12 570**	**27 339**	**28 560**	**27 725**	**27 572 e**
Closing Stock Level	..	*39*	*39*	*177*	*1 890*	*1 848*	*1 648*	*1 988 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	650 047	671 455	706 737	742 770	847 913	826 811	844 835	836 866 e
+ Backflows	4 939	12 832	19 164	16 422	24 528	23 601	25 026	22 705 e
+ Transfers	5 259	9 540	14 650	44 027	46 189	48 332	52 110	51 579 e
+ Imports	1236 189	1312 249	1204 307	1163 816	1513 096	1492 360	1532 851	1519 691 e
- Exports	61 835	74 569	94 896	187 098	334 467	339 172	364 741	356 064 e
- Direct Use	61 630	62 584	61 994	71 290	70 266	74 353	74 847	70 685 e
+ Stock Change	-10 142	-2 629	-19 208	-1 560	-3 904	9 051	3 563	-5 978 e
- Statistical Difference	-12 823	-2 575	-4 831	-8 237	6 239	1 663	7 776	-1 335 e
Refinery Intake	**1775 650**	**1868 849**	**1773 591**	**1715 324**	**2016 850**	**1984 967**	**2011 019**	**1999 449 e**
Closing Stock Level	-	*168 059*	*204 630*	*255 393*	*282 665*	*273 614*	*266 859*	*272 837 e*

Source: Annual Oil Statistics

IEA TOTAL
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	427 146	481 953	462 325	514 840	594 034	590 725	590 653	589 811 e
+ Imports	21 674	20 971	23 949	51 276	53 096	56 521	61 827	65 751 e
- Exports	15 445	18 010	20 869	44 204	60 394	59 217	62 267	63 387 e
+ Transfers	267	1 478	-1 025	-4 608	-2 544	-3 715	- 516	- 463 e
+ Stock Change	-1 139	3 385	-4 106	-1 104	-1 463	5 112	- 150	-1 841 e
- Statistical Difference	- 110	- 845	- 389	386	3 329	731	2 766	- 132 e
Total Consumption	432 613	490 622	460 663	515 814	579 400	588 695	586 781	590 003 e
Closing Stock Level	-	*46 564*	*51 150*	*46 926*	*49 302*	*44 190*	*44 340*	*46 181 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	2 492	2 112	2 066	1 490	1 192	1 231	1 178	1 105 e
+ Imports	409	301	284	206	123	200	192	186 e
- Exports	336	224	400	273	204	237	278	170 e
+ Transfers	-	4	90	1	97	162	78	117 e
+ Stock Change	35	52	- 7	30	- 29	29	34	- 13 e
- Statistical Difference	39	51	16	22	- 12	59	- 11	- 2 e
Total Consumption	2 561	2 194	2 017	1 432	1 191	1 326	1 215	1 227 e
Closing Stock Level	-	*538*	*523*	*338*	*325*	*296*	*262*	*275 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	1 011	11 559	12 562	10 669	591	627	487	366 e
+ Imports	320	623	1 182	305	5	9	11	7 e
- Exports	415	1 038	1 313	728	44	187	83	59 e
+ Transfers	-	- 33	59	- 69	39	- 212	- 33	- 6 e
+ Stock Change	6	- 35	21	71	- 31	61	- 11	16 e
- Statistical Difference	- 18	- 37	97	187	- 13	- 94	- 1	- 15 e
Total Consumption	938	11 113	12 414	10 061	573	392	372	339 e
Closing Stock Level	-	*1 266*	*1 595*	*895*	*127*	*66*	*77*	*61 e*
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	66 878	65 516	70 046	107 820	139 640	141 041	142 999	137 307 e
+ Imports	15 190	9 081	9 711	16 645	19 293	21 282	25 316	28 974 e
- Exports	7 178	5 967	8 126	13 626	17 143	16 998	16 606	16 720 e
+ Transfers	961	- 157	- 247	- 509	- 810	- 532	31	- 810 e
+ Stock Change	- 750	292	- 786	-1 943	- 270	428	- 445	- 737 e
- Statistical Difference	2 524	1 282	1 650	1 656	817	520	916	2 934 e
Total Consumption	72 577	67 483	68 948	106 732	139 893	144 706	150 377	145 080 e
Closing Stock Level	-	*6 026*	*8 042*	*9 497*	*10 856*	*10 428*	*10 873*	*11 610 e*

Source: Annual Oil Statistics.

IEA TOTAL
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	425 661	446 764	426 977	446 448	559 367	545 632	564 450	570 564 e
+ Recycled Products	-	-	8	30	22	20	23	33 e
+ Imports	77 224	64 938	63 010	87 341	82 443	89 804	91 221	102 461 e
- Exports	48 799	40 828	43 843	62 036	94 361	91 588	93 075	93 290 e
- Intl. Marine Bunkers	10 199	11 265	9 910	16 219	18 313	17 529	17 444	17 146 e
+ Transfers	-1 219	1 619	- 874	-2 100	-1 866	-5 496	-4 020	-1 636 e
+ Stock Changes	-8 317	10 569	-4 367	-5 191	-5 005	10 123	- 941	-1 925 e
- Statistical Differences	583	-1 392	- 30	-3 082	-2 667	-3 719	-5 678	-2 831 e
Total Consumption	433 768	473 189	431 231	451 335	525 954	534 185	545 892	561 892 e
Transformation	9 595	12 060	9 680	6 944	11 836	11 773	11 230	..
Public Electricity	9 139	9 799	6 547	4 346	4 806	4 731	5 325	..
Autoproducer Electricity	-	835	804	1 048	4 992	3 153	2 474	..
Public CHP Plants	57	40	47	52	531	650	980	..
Autoproducers of CHP	-	2	1	23	100	2 082	1 136	..
Public Heat Plants	30	53	42	85	141	149	132	..
Autoproducer Heat Plants	92	319	317	135	1	1	3	..
Petrochemical Industry	219	973	1 877	1 240	1 265	998	1 173	..
Other Transformation	58	39	45	16	-	9	7	..
Energy Sector	799	2 075	1 156	971	1 609	1 697	1 692	..
Refinery Fuel	160	1 435	572	240	513	616	625	..
Other Energy Sector	639	640	584	731	1 095	1 081	1 067	..
Final Consumption	423 374	459 054	420 395	443 420	512 509	520 715	532 970	..
Transport	118 581	149 657	157 925	232 172	300 735	315 765	327 415	..
Air	-	-	-	1	-	-	1	..
Road	85 130	114 870	123 267	203 304	274 316	289 059	300 201	..
Rail	21 781	21 846	21 368	16 815	15 041	14 876	15 897	..
Inland Waterways	10 269	9 932	10 069	8 960	9 121	9 462	8 974	..
Non-Specified	1 401	3 009	3 221	3 092	2 257	2 368	2 342	..
Industry	64 903	71 543	65 062	52 949	52 264	52 078	53 157	..
Iron and Steel	1 842	1 588	1 392	1 249	1 122	1 077	1 705	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 714	4 373	5 044	5 861	8 682	8 716	10 126	..
Non-Ferrous Metals	817	900	914	1 069	1 970	1 933	1 058	..
Non-Metallic Minerals	3 737	3 155	2 200	2 131	4 443	4 256	3 855	..
Transport Equipment	775	790	775	474	1 147	1 136	2 327	..
Machinery	2 323	2 316	2 033	2 873	2 920	2 719	2 921	..
Mining and Quarrying	1 122	1 787	2 086	2 246	3 091	3 220	3 371	..
Food and Tobacco	2 852	3 427	3 351	3 343	5 322	5 260	5 581	..
Pulp, Paper and Printing	645	615	814	772	1 981	1 932	2 016	..
Wood and Wood Products	544	1 089	1 064	384	3 063	3 038	2 117	..
Construction	4 066	6 375	6 315	7 933	7 989	7 763	8 374	..
Textiles and Leather	940	960	895	1 159	1 876	1 883	1 779	..
Non-Specified	42 496	44 068	38 179	23 455	8 658	9 165	7 927	..
Other Sectors	239 890	237 854	197 408	158 299	159 510	152 872	152 398	..
Commerce and Public	58 647	70 634	56 693	46 563	46 776	44 510	43 705	..
Residential	126 951	126 000	98 844	71 779	72 279	69 234	68 165	..
Agriculture	24 899	28 691	29 409	37 729	39 516	38 260	39 577	..
Non-Specified	19 393	12 529	12 462	2 228	939	868	951	..
Memo: Non-Energy Use	*1 403*	*2 810*	*3 202*	*4 123*	*4 136*	*3 930*	*4 312*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*1 402*	*2 809*	*3 197*	*4 118*	*4 133*	*3 925*	*4 307*	..
Other	*1*	*1*	*5*	*5*	*3*	*5*	*5*	..
Closing Stock Level	-	*81 672*	*93 446*	*65 095*	*76 809*	*66 685*	*67 712*	*69 637 e*

Source: Annual Oil Statistics.

IEA TOTAL
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**499 308**	**494 587**	**449 841**	**259 842**	**258 388**	**245 014**	**243 481**	**238 870 e**
+ Recycled Products	-	-	1	127	159	155	184	238 e
+ Imports	163 237	114 678	103 627	87 681	61 146	59 187	72 227	72 285 e
- Exports	56 525	36 336	39 857	61 625	66 441	61 668	66 583	66 418 e
- Intl. Marine Bunkers	62 579	62 204	65 472	57 308	62 834	65 109	74 095	74 793 e
+ Transfers	- 160	-2 529	-4 504	-6 669	-6 969	-6 417	-7 198	-5 507 e
+ Stock Changes	921	2 643	2 679	-3 094	- 706	4 175	10	1 647 e
- Statistical Differences	-1 982	- 102	367	-2 147	- 871	1 982	2 217	2 839 e
Total Consumption	**546 184**	**510 939**	**445 948**	**219 101**	**183 614**	**173 355**	**165 809**	**163 483 e**
Transformation	**227 327**	**236 662**	**200 919**	**108 324**	**95 092**	**93 545**	**88 024**	**..**
Public Electricity	213 149	201 290	162 015	90 859	72 844	63 410	58 030	..
Autoproducer Electricity	113	18 649	16 827	8 633	14 413	14 312	13 619	..
Public CHP Plants	6 381	7 604	11 693	2 189	2 209	2 512	3 704	..
Autoproducers of CHP	285	4 422	5 518	3 110	4 508	7 783	6 247	..
Public Heat Plants	1 684	1 372	1 675	1 145	1 096	1 092	870	..
Autoproducer Heat Plants	29	64	4	46	114	84	58	..
Petrochemical Industry	1 186	777	1 073	1 047	1 997	2 672	4 106	..
Other Transformation	4 490	2 484	2 114	1 294	1 909	1 680	1 394	..
Energy Sector	**35 475**	**35 841**	**32 902**	**17 239**	**20 560**	**19 901**	**19 156**	**..**
Refinery Fuel	34 949	35 565	32 381	16 819	19 920	19 445	18 729	..
Other Energy Sector	526	1 276	521	420	640	456	427	..
Final Consumption	**283 382**	**237 436**	**212 127**	**93 538**	**63 962**	**59 909**	**58 629**	**..**
Transport	**12 668**	**10 361**	**10 653**	**6 005**	**9 181**	**9 001**	**8 630**	**..**
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	52	45	57	57	66	47	79	..
Rail	1 895	913	826	54	7	2	3	..
Inland Waterways	10 249	8 745	9 183	5 936	8 915	8 815	8 399	..
Non-Specified	472	658	577	358	193	137	149	..
Industry	**203 225**	**174 807**	**161 765**	**68 010**	**46 185**	**42 837**	**42 734**	**..**
Iron and Steel	30 640	20 343	16 079	4 813	4 760	3 449	3 158	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	28 053	29 263	27 262	12 610	8 777	7 890	9 595	..
Non-Ferrous Metals	3 347	6 850	5 704	3 099	2 122	2 233	2 205	..
Non-Metallic Minerals	30 316	26 070	22 506	7 211	5 868	6 110	5 479	..
Transport Equipment	3 308	2 876	2 668	468	1 048	1 127	979	..
Machinery	5 262	4 204	3 616	2 041	1 392	1 539	1 125	..
Mining and Quarrying	2 621	2 132	2 455	859	741	671	658	..
Food and Tobacco	16 825	16 467	15 925	6 537	4 563	3 901	3 613	..
Pulp, Paper and Printing	28 512	23 318	22 489	8 718	7 777	7 158	7 502	..
Wood and Wood Products	1 569	1 299	1 265	368	351	375	315	..
Construction	3 993	3 367	2 871	596	441	421	485	..
Textiles and Leather	10 807	9 713	9 295	5 203	3 944	4 299	4 018	..
Non-Specified	37 972	25 905	29 630	15 487	4 401	3 854	3 622	..
Other Sectors	**67 489**	**52 268**	**39 709**	**19 523**	**8 596**	**8 071**	**7 265**	**..**
Commerce and Public	42 900	34 733	25 847	12 808	5 230	4 521	4 220	..
Residential	18 946	12 725	9 789	5 082	2 233	2 357	2 170	..
Agriculture	1 831	2 021	1 655	885	1 000	1 065	735	..
Non-Specified	3 812	2 789	2 418	748	133	128	139	..
Memo: Non-Energy Use	*628*	*1 641*	*3 024*	*2 864*	*2 105*	*1 863*	*3 179*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*510*	*1 589*	*2 965*	*2 570*	*1 847*	*1 484*	*3 030*	..
Other	*118*	*72*	*58*	*294*	*258*	*179*	*149*	..
Closing Stock Level	-	*76 694*	*77 204*	*48 130*	*39 239*	*35 064*	*35 054*	*33 407 e*

Source: Annual Oil Statistics.

IEA TOTAL
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**1779 092**	**1855 033**	**1764 914**	**1708 889**	**2003 253**	**1969 803**	**1997 432**	**1986 482 e**
+ Recycled Products	537	436	972	1 681	2 785	3 078	2 880	8 148 e
+ Imports	331 514	274 187	287 519	356 429	352 490	370 915	402 924	416 064 e
- Exports	169 370	141 869	155 767	240 636	313 652	305 077	324 261	327 700 e
- Intl. Marine Bunkers	73 134	73 779	75 729	73 886	81 525	82 997	91 923	92 348 e
+ Transfers	56 371	53 955	47 614	27 263	24 077	26 021	22 737	19 106 e
+ Stock Changes	-10 871	18 428	-7 274	-11 833	-9 866	24 078	-8 220	-5 333 e
- Statistical Differences	-1 349	-3 602	1 968	1 727	-1 882	-1 837	-2 583	-1 548 e
Total Consumption	**1915 488**	**1989 903**	**1840 281**	**1766 180**	**1979 404**	**2007 658**	**2006 152**	**2000 964 e**
Transformation	**274 002**	**291 762**	**250 440**	**159 375**	**159 040**	**152 814**	**144 331**	**..**
Public Electricity	248 380	235 607	184 638	116 353	90 192	80 674	75 282	..
Autoproducer Electricity	290	19 801	17 969	11 748	26 112	20 683	18 591	..
Public CHP Plants	6 438	7 687	11 750	2 270	4 090	5 209	6 343	..
Autoproducers of CHP	372	4 528	5 688	3 742	5 572	14 265	11 388	..
Public Heat Plants	1 714	1 425	1 717	1 307	1 304	1 308	1 053	..
Autoproducer Heat Plants	121	383	321	183	115	85	61	..
Petrochemical Industry	4 939	12 832	19 164	16 422	24 528	23 601	25 026	..
Other Transformation	13 748	9 499	9 193	7 350	7 127	6 989	6 587	..
Energy Sector	**118 107**	**110 973**	**106 784**	**108 044**	**120 490**	**118 518**	**118 128**	**..**
Refinery Fuel	115 856	108 034	104 291	103 589	116 108	114 461	114 126	..
Other Energy Sector	2 251	2 939	2 493	4 455	4 382	4 057	4 002	..
Final Consumption	**1523 379**	**1587 168**	**1483 057**	**1498 761**	**1699 874**	**1736 326**	**1743 693**	**..**
Transport	**539 678**	**733 532**	**716 137**	**878 078**	**1040 288**	**1071 411**	**1087 651**	**..**
Air	75 270	80 196	83 348	118 091	141 057	145 480	151 204	..
Road	517 710	607 634	586 750	720 857	860 093	885 181	896 467	..
Rail	28 747	22 790	22 235	16 926	15 139	14 970	15 968	..
Inland Waterways	21 018	19 183	19 955	18 521	21 195	21 864	21 046	..
Non-Specified	1 933	3 729	3 849	3 883	2 804	2 916	2 956	..
Industry	**503 666**	**492 974**	**470 511**	**384 216**	**419 655**	**427 841**	**421 108**	**..**
Iron and Steel	32 834	22 364	18 270	7 582	7 400	6 021	6 699	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	145 337	160 346	150 846	156 320	206 282	213 664	206 560	..
Non-Ferrous Metals	4 937	9 385	8 510	7 494	8 166	8 171	7 941	..
Non-Metallic Minerals	34 646	29 971	25 608	16 109	19 797	20 211	20 102	..
Transport Equipment	4 129	3 744	3 524	1 048	2 549	2 622	4 702	..
Machinery	7 910	6 894	6 077	6 577	6 482	6 409	9 252	..
Mining and Quarrying	3 932	4 050	4 654	3 392	4 376	4 420	4 736	..
Food and Tobacco	19 825	20 066	19 529	10 319	10 699	9 934	11 563	..
Pulp, Paper and Printing	29 253	24 051	23 440	9 948	10 512	9 820	11 848	..
Wood and Wood Products	2 161	2 397	2 348	804	3 667	3 635	3 891	..
Construction	68 582	65 122	59 216	67 281	69 998	70 898	68 948	..
Textiles and Leather	11 759	10 707	10 253	6 626	6 293	6 600	6 854	..
Non-Specified	138 360	133 677	138 236	90 716	63 415	65 438	58 012	..
Other Sectors	**380 036**	**360 662**	**295 809**	**236 467**	**239 930**	**237 074**	**234 924**	**..**
Commerce and Public	129 118	126 457	102 283	74 923	72 376	70 492	67 529	..
Residential	190 049	179 598	141 203	110 908	114 990	115 918	116 541	..
Agriculture	34 849	36 949	36 984	46 343	49 302	47 201	47 776	..
Non-Specified	26 020	17 664	15 339	4 293	3 262	3 463	3 078	..
Memo: Non-Energy Use	*204 918*	*218 892*	*205 456*	*235 663*	*302 877*	*314 858*	*294 488*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*113 121*	*127 846*	*121 561*	*141 053*	*188 789*	*198 479*	*188 272*	..
Other	*91 797*	*91 046*	*84 595*	*95 610*	*114 088*	*116 377*	*106 216*	..
Closing Stock Level	-	*250 448*	*270 082*	*210 536*	*221 121*	*197 043*	*203 392*	*208 725 e*

Source: Annual Oil Statistics.

IEA TOTAL
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	32 147	49 851	52 054	51 137 e	58 644	70 368	71 060	71 002 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	15 786	33 603	34 602	32 452 e	-	-	-	-
- Exports	4 464	7 176	8 123	7 921 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	43 755	52 999	54 590	52 250 e	- 127	10	- 40	- 36 e
+ Stock Change	- 172	1 787	- 49	-2 802 e	4	-	3	-
- Statistical Difference	-1 337	- 790	- 521	104 e	295	- 177	- 185	- 270 e
Total Consumption	**88 389**	**131 854**	**133 795**	**125 012 e**	**58 226**	**70 555**	**71 208**	**71 236 e**
of which: Ethane	-	*22 077*	*23 360*	*20 478 e*	-	-	-	-
Transformation	4 670	4 121	4 172	..	1 427	1 936	1 822	..
Energy	1 704	1 186	1 397	..	52 951	55 627	56 950	..
Transport	3 848	9 239	10 313	..	-	-	-	..
Industry	54 156	82 863	82 363	..	3 848	1 992	2 436	..
Other	24 011	34 445	35 550	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*23 314*	*70 783*	*59 462*	..	*2 848*	*1 190*	*996*	..
Closing Stock Level	*3 292*	*10 106*	*10 155*	*12 957 e*	*4*	*3*	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	69 705	87 395	91 593	88 616 e	37 083	43 227	43 618	42 398 e
+ Recycled Products	281	175	216	278 e	-	-	-	-
+ Imports	31 744	62 760	68 468	64 851 e	788	6 219	5 196	5 252 e
- Exports	11 544	24 163	26 868	26 641 e	2 465	3 399	3 699	3 375 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-2 435	-3 338	-6 747	-7 304 e	-1 085	-2 134	-1 740	-1 836 e
+ Stock Change	- 274	- 42	- 767	284 e	597	27	- 273	318 e
- Statistical Difference	186	- 456	-1 559	-1 949 e	459	539	812	519 e
Total Consumption	**87 291**	**123 243**	**127 454**	**122 033 e**	**34 459**	**43 401**	**42 290**	**42 438 e**
Transformation	18 380	19 016	18 768	..	224	270	262	..
Energy	497	172	230	..	24	49	63	..
Transport	-	-	-	..	49	53	47	..
Industry	68 405	104 055	108 454	..	6 629	8 323	8 831	..
Other	9	-	2	..	27 533	34 706	33 067	..
Memo: Non-Energy Use	*67 265*	*103 714*	*107 298*	..	*326*	*315*	*332*	..
Closing Stock Level	*6 871*	*6 444*	*7 211*	*6 927 e*	*9 030*	*6 046*	*6 319*	*6 001 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	6 675	5 429	4 222	..	20 360	22 739	22 767	..
+ Recycled Products	26	9	7	..	496	585	577	..
+ Imports	933	1 256	1 457	..	3 655	4 034	4 296	..
- Exports	1 233	1 811	1 620	..	5 474	8 084	7 900	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	330	341	361	..
+ Transfers	102	- 389	- 310	..	- 382	- 761	- 734	..
+ Stock Change	- 103	20	- 39	..	- 601	576	- 263	..
- Statistical Difference	- 177	- 101	- 19	..	- 153	4	- 476	..
Total Consumption	**6 577**	**4 815**	**3 736**	..	**17 847**	**18 746**	**18 858**	..
Transformation	7	21	21	..	1	-	13	..
Energy	40	-	-	..	11	18	6	..
Transport	-	-	-	..	6 416	8 514	8 770	..
Industry	6 020	4 529	3 386	..	10 572	8 713	8 885	..
Other	510	265	329	..	847	1 201	1 184	..
Memo: Non-Energy Use	*6 484*	*4 710*	*3 608*	..	*17 653*	*18 291*	*18 317*	..
Closing Stock Level	*1 109*	*489*	*529*	..	*5 949*	*3 940*	*4 219*	..

Source: Annual Oil Statistics.

IEA TOTAL
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				**PARAFFIN WAXES**			
Refinery Output	50 006	63 694	64 357	..	1 780	2 370	2 596	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	2 051	5 922	5 871	..	427	832	730	..
- Exports	2 416	6 057	6 627	..	521	834	856	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 9	2 780	2 472	..	- 13	- 282	- 438	..
+ Stock Change	- 190	722	-1 408	..	-	- 33	5	..
- Statistical Difference	45	598	755	..	107	99	125	..
Total Consumption	**49 397**	**66 463**	**63 920**	..	**1 566**	**1 954**	**1 912**	..
Transformation	111	3 735	3 574	..	6	-	-	..
Energy	7	8	8	..	-	10	13	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	49 279	62 613	60 200	..	1 560	1 943	1 898	..
Other	-	107	138	..	-	1	1	..
Memo: Non-Energy Use	*49 279*	*62 663*	*60 188*	..	*1 539*	*1 944*	*1 899*	..
Closing Stock Level	*5 196*	*4 857*	*6 291*	..	*180*	*278*	*273*	..
	PETROLEUM COKE				**OTHER PRODUCTS**			
Refinery Output	29 226	60 119	61 971	64 516 e	35 471	40 341	39 936	130 790 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	190	2 134	1 873	2 597 e
+ Imports	9 188	15 470	17 024	17 524 e	1 184	14 316	14 286	26 321 e
- Exports	9 551	17 728	22 825	24 027 e	3 691	6 135	6 849	25 692 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	16	23	409 e
+ Transfers	-	- 28	- 76	- 242 e	14 109	-6 626	-12 582	-15 621 e
+ Stock Change	187	1 004	- 620	- 480 e	- 156	87	-1 308	200 e
- Statistical Difference	514	61	157	321 e	335	-1 091	-1 881	-9 065 e
Total Consumption	**28 536**	**58 776**	**55 317**	**56 970 e**	**46 772**	**45 192**	**37 216**	**121 251 e**
Transformation	968	8 723	8 223	..	14 047	9 552	7 864	..
Energy	15 020	24 568	24 901	..	2 366	4 236	4 016	..
Transport	-	-	-	..	-	5	-	-
Industry	12 548	25 381	22 492	..	30 237	30 417	24 426	..
Other	-	104	101	..	122	982	910	..
Memo: Non-Energy Use	*6 807*	*14 040*	*10 054*	..	*23 858*	*28 294*	*22 361*	..
Closing Stock Level	*1 562*	*3 617*	*4 237*	*4 717 e*	*4 938*	*4 534*	*5 840*	*16 952 e*

Source: Annual Oil Statistics.

IEA TOTAL
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	5 270	10 557	6 672 e	246	529	357 e	252	204	324 e
Belgium	8	-	-	-	-	-	1 000	1 677	1 929 e
Canada	59 758	68 635	67 202 e	4 056	5 593	4 026 e	1 094	1 052	1 025 e
Czech Republic	34	31	60 e	-	-	-	10	8	-
Denmark	9 972	12 078	9 918 e	-	-	-	245	50	82 e
Finland	-	-	-	31	-	-	86	119	119 e
France	100	496	370 e	-	-	3 e	1 451	902	912 e
Germany	542	1 555	118 e	-	11	36 e	1 110	883	866 e
Greece	-	-	-	-	-	-	177	42	120 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	227	200	158 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	390	539	584 e
Italy	190	204	249 e	-	-	-	111	352	352 e
Japan	-	-	-	-	-	-	179	-	33 e
Korea	-	-	-	-	-	-	107	22	55 e
Mexico	75 913	80 279	81 845 e	-	68	101 e	543	184	41 e
Netherlands	340	354	314 e	-	-	-	1 960	2 366	2 121 e
New Zealand	1 433	1 001	858 e	-	6	-	-	-	19 e
Norway	135 065	144 724	134 315 e	1 640	1 006	1 268 e	938	1 476	1 656 e
Poland	95	163	10 e	-	-	-	119	137	73 e
Spain	5	84	-	-	-	7 e	155	223	132 e
Sweden	-	112	5 e	-	7	49 e	413	1 546	1 075 e
Turkey	-	213	-	-	-	-	442	556	677 e
United Kingdom	72 737	72 753	77 016 e	144	99	210 e	1 213	843	1 078 e
United States	5 958	2 942	2 307 e	279	324	369 e	16	74	737 e
Other	51	269	65 e	-	-	-	217	336	75 e
OECD	**367 471**	**396 440**	**383 325 e**	**6 398**	**7 643**	**6 426 e**	**12 455**	**13 771**	**14 243 e**
Argentina	5 153	3 472	3 928 e	-	-	-	21	37	162 e
Brazil	29	391	2 936 e	-	-	-	360	177	229 e
Colombia	23 273	16 307	12 479 e	-	-	-	556	129	172 e
Ecuador	7 854	6 511	7 388 e	-	-	-	128	164	43 e
Netherlands Antilles	23	99	193 e	-	-	-	1 556	2 036	1 730 e
Peru	1 434	575	460 e	-	-	-	122	117	114 e
Trinidad and Tobago	2 024	2 790	2 547 e	-	-	-	122	340	229 e
Venezuela	85 896	88 104	91 299 e	245	85	22 e	5 701	5 540	4 672 e
Other	1 643	1 257	969 e	-	-	-	160	51	29 e
Latin America	**127 319**	**121 506**	**122 219 e**	**245**	**85**	**22 e**	**8 726**	**8 591**	**7 380 e**
Romania	231	19	56 e	-	-	-	283	94	17 e
Other	-	-	1 e	-	-	-	84	105	87 e
Non-OECD Europe	**231**	**19**	**57 e**	**-**	**-**	**-**	**367**	**199**	**104 e**
FSU	**96 367**	**105 901**	**120 615 e**	**280**	**747**	**1 489 e**	**10 271**	**10 213**	**9 237 e**
Iran	82 836	75 485	73 682 e	300	219	204 e	99	30	14 e
Iraq	85 201	76 563	66 537 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	46 760	52 502	50 072 e	-	-	37 e	-	14	-
Oman	22 294	16 130	21 404 e	-	-	12 e	-	-	-
Qatar	24 609	26 341	27 396 e	470	611	1 110 e	256	397	339 e
Saudi Arabia	220 197	239 070	236 910 e	785	467	509 e	2 563	2 481	1 721 e
United Arab Emirates	68 645	72 184	71 975 e	1 713	956	181 e	343	368	342 e
Other	20 531	20 202	27 073 e	-	-	-	557	385	1 209 e
Middle East	**571 273**	**580 477**	**575 049 e**	**3 268**	**2 253**	**2 053 e**	**4 118**	**3 675**	**3 625 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	66	113 e
Indonesia	28 826	20 577	20 316 e	361	322	221 e	500	355	220 e
Singapore	95	29	41 e	-	-	-	457	388	805 e
Other	24 301	23 266	23 623 e	501	357	206 e	651	687	979 e
Asia	**53 222**	**43 872**	**43 980 e**	**862**	**679**	**427 e**	**1 608**	**1 496**	**2 117 e**
China	**6 502**	**7 451**	**4 661 e**	**-**	**-**	**-**	**836**	**684**	**815 e**
Algeria	18 892	22 715	18 667 e	5 650	6 447	6 912 e	3 036	1 860	1 950 e
Angola/Cabinada	26 247	22 694	24 090 e	-	5	-	30	302	55 e
Cameroon	4 553	3 615	3 922 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	7 669	6 056	3 744 e	-	-	-	551	444	285 e
Gabon	13 140	11 369	11 380 e	-	-	-	-	38	-
Libya	52 301	50 910	50 400 e	27	25	25 e	2 028	2 066	1 671 e
Nigeria	60 603	75 143	71 150 e	33	40	343 e	1 823	133	108 e
Tunisia	2 005	1 346	1 335 e	-	105	76 e	308	239	235 e
Other	11 549	12 198	14 284 e	-	10	46 e	327	837	664 e
Africa	**197 159**	**206 067**	**198 972 e**	**5 710**	**6 632**	**7 402 e**	**8 103**	**5 939**	**4 968 e**
Non-spec./Other	**8 642**	**7 766**	**8 993 e**	**17**	**-**	**490 e**	**910**	**745**	**1 022 e**
Total Imports	**1428 186**	**1469 499**	**1457 871 e**	**16 780**	**18 039**	**18 309 e**	**47 394**	**45 313**	**43 511 e**
Memo: Total OPEC	*775 156*	*799 595*	*778 404 e*	*9 584*	*9 172*	*9 564 e*	*16 649*	*13 284*	*11 037 e*

Source: Annual Oil Statistics

IEA TOTAL
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	2 699	2 613	2 588 e	546	1 056	1 122 e	492	463	366 e
Belgium	18 278	18 882	19 459 e	544	459	431 e	1 223	1 525	1 123 e
Canada	9 845	12 723	15 426 e	442	220	184 e	209	145	154 e
Czech Republic	716	683	624 e	10	4	2 e	1	25	24 e
Denmark	2 457	3 015	2 570 e	62	58	62 e	71	96	55 e
Finland	3 946	4 257	3 948 e	25	27	10 e	175	74	78 e
France	11 139	12 812	12 692 e	425	429	967 e	932	1 329	1 286 e
Germany	12 531	14 523	13 687 e	389	526	396 e	1 468	1 396	984 e
Greece	822	1 140	1 049 e	7	16	1 e	661	575	427 e
Hungary	899	833	1 035 e	43	35	30 e	-	-	-
Ireland	427	240	297 e	2	6	10 e	87	76	16 e
Italy	8 853	9 499	11 751 e	64	105	89 e	921	338	724 e
Japan	1 426	1 533	2 026 e	72	-	29 e	24	18	12 e
Korea	12 527	13 819	13 742 e	78	142	164 e	5 033	5 928	5 987 e
Mexico	3 598	2 734	1 954 e	-	-	-	1 685	1 593	1 442 e
Netherlands	42 641	44 336	44 176 e	582	487	442 e	5 987	6 448	5 660 e
New Zealand	152	438	278 e	-	-	2 e	114	317	266 e
Norway	8 656	8 494	7 714 e	1 904	1 717	1 923 e	677	883	793 e
Poland	1 093	1 359	1 578 e	11	22	7 e	76	75	95 e
Spain	3 948	4 737	4 389 e	69	96	50 e	1 031	1 200	1 168 e
Sweden	7 752	8 231	7 598 e	96	101	51 e	176	151	247 e
Turkey	1 106	580	1 069 e	10	6	2 e	379	817	494 e
United Kingdom	25 303	26 037	25 566 e	2 504	2 452	2 201 e	1 778	2 539	2 154 e
United States	19 759	22 200	21 462 e	376	199	210 e	1 065	1 344	1 039 e
Other	5 483	5 274	5 250 e	133	69	221 e	140	158	108 e
OECD	**205 056**	**221 002**	**221 948 e**	**8 374**	**8 232**	**8 006 e**	**24 405**	**27 013**	**24 704 e**
Argentina	1 093	1 409	1 837 e	-	-	-	108	12	190 e
Brazil	1 320	2 647	3 598 e	-	-	-	47	44	33 e
Colombia	552	1 205	1 796 e	-	2	-	76	88	19 e
Ecuador	197	165	281 e	-	-	-	18	19	36 e
Netherlands Antilles	2 855	3 230	2 911 e	3	2	-	775	650	221 e
Peru	231	193	408 e	-	-	-	25	28	96 e
Trinidad and Tobago	1 385	2 219	1 739 e	12	9	8 e	101	147	48 e
Venezuela	18 138	18 356	15 665 e	1	28	-	695	508	363 e
Other	622	794	1 652 e	-	32	-	109	71	123 e
Latin America	**26 393**	**30 418**	**29 877 e**	**16**	**73**	**8 e**	**1 954**	**1 565**	**1 119 e**
Romania	633	275	635 e	-	-	-	-	-	1 e
Other	855	1 291	1 429 e	115	152	166 e	183	169	183 e
Non-OECD Europe	**1 688**	**1 566**	**2 064 e**	**115**	**152**	**166 e**	**183**	**169**	**184 e**
FSU	**32 587**	**38 178**	**40 075 e**	**382**	**334**	**452 e**	**1 851**	**2 360**	**2 197 e**
Iran	901	999	1 126 e	470	577	636 e	221	359	199 e
Iraq	-	7	2 e	-	7	2 e	-	-	-
Kuwait	11 419	11 517	10 731 e	2 438	2 584	2 355 e	7 719	6 772	5 760 e
Oman	-	-	81 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	2 051	1 924	2 075 e	1 009	908	813 e	840	924	955 e
Saudi Arabia	20 706	17 469	14 094 e	9 357	8 927	6 567 e	6 813	5 822	4 448 e
United Arab Emirates	6 085	12 065	13 833 e	4 158	4 680	4 460 e	3 138	5 902	6 367 e
Other	2 715	4 091	3 603 e	58	54	81 e	1 645	1 571	1 245 e
Middle East	**45 777**	**48 072**	**45 545 e**	**17 490**	**17 737**	**15 114 e**	**20 376**	**21 350**	**18 992 e**
India	404	1 707	3 236 e	-	-	-	277	1 405	1 783 e
Indonesia	5 967	6 273	6 118 e	1 295	1 123	1 076 e	1 080	1 140	1 506 e
Singapore	6 352	5 776	4 442 e	6	-	23 e	1 193	1 788	761 e
Other	4 191	4 441	5 047 e	299	476	402 e	2 371	2 303	2 395 e
Asia	**16 914**	**18 197**	**18 843 e**	**1 600**	**1 599**	**1 501 e**	**4 921**	**6 636**	**6 445 e**
China	**1 342**	**2 561**	**2 316 e**	**6**	**-**	**3 e**	**95**	**1 006**	**749 e**
Algeria	18 355	18 600	19 865 e	4 732	5 450	5 183 e	3 054	2 891	3 538 e
Angola/Cabinada	185	189	456 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	167	206	155 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	2 377	1 934	2 236 e	-	54	206 e	2 027	1 691	1 213 e
Gabon	49	22	-	-	-	-	-	-	-
Libya	7 091	5 806	5 753 e	129	221	269 e	2 216	1 497	1 965 e
Nigeria	1 209	1 155	2 442 e	307	99	254 e	215	113	99 e
Tunisia	275	436	406 e	-	-	-	56	45	145 e
Other	1 369	2 117	1 835 e	67	36	285 e	394	418	279 e
Africa	**31 068**	**30 665**	**33 150 e**	**5 235**	**5 860**	**6 197 e**	**7 962**	**6 655**	**7 239 e**
Non-spec./Other	**9 090**	**12 265**	**22 246 e**	**385**	**815**	**1 005 e**	**1 013**	**1 714**	**3 222 e**
Total Imports	**370 915**	**402 924**	**416 064 e**	**33 603**	**34 802**	**32 452 e**	**62 760**	**68 468**	**64 851 e**
Memo: Total OPEC	*93 813*	*94 371*	*91 704 e*	*23 896*	*24 604*	*21 915 e*	*25 991*	*25 928*	*25 208 e*

Source: Annual Oil Statistics

IEA TOTAL
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	988	670	516 e	107	98	187 e	135	31	121 e
Belgium	4 792	4 539	4 928 e	1 108	1 322	1 420 e	6 225	6 112	7 346 e
Canada	2 611	4 040	6 331 e	281	346	188 e	4 216	5 107	5 193 e
Czech Republic	25	28	45 e	2	-	-	444	379	395 e
Denmark	784	1 141	811 e	244	292	307 e	734	835	583 e
Finland	1 921	2 004	1 889 e	392	184	4 e	1 285	1 791	1 749 e
France	3 442	3 538	3 602 e	1 197	1 080	1 240 e	1 805	2 174	1 887 e
Germany	3 272	3 512	3 073 e	301	386	411 e	3 865	4 787	4 420 e
Greece	30	296	220 e	73	129	88 e	13	68	285 e
Hungary	201	237	280 e	-	-	-	553	459	581 e
Ireland	11	18	44 e	6	8	1 e	19	90	93 e
Italy	1 213	1 777	2 329 e	591	407	456 e	4 880	4 981	5 821 e
Japan	292	154	235 e	381	783	487 e	562	370	834 e
Korea	670	770	1 177 e	3 850	3 744	3 441 e	2 139	2 496	2 224 e
Mexico	398	276	330 e	176	88	119 e	-	-	14 e
Netherlands	8 008	9 148	8 448 e	3 264	3 618	3 272 e	18 948	18 357	20 842 e
New Zealand	12	-	-	-	-	-	1	-	-
Norway	2 028	2 272	1 954 e	78	119	83 e	1 983	1 311	1 206 e
Poland	-	262	419 e	6	139	259 e	11	65	113 e
Spain	903	1 485	1 312 e	37	31	4 e	144	320	444 e
Sweden	1 765	2 050	1 505 e	139	32	20 e	3 434	3 964	3 715 e
Turkey	46	-	9 e	52	81	27 e	84	3	40 e
United Kingdom	6 173	5 692	5 583 e	1 256	1 305	1 544 e	6 061	6 305	5 333 e
United States	208	417	662 e	730	823	489 e	1 126	1 595	1 054 e
Other	1 780	1 351	1 624 e	114	85	80 e	1 524	1 720	1 751 e
OECD	**41 573**	**45 667**	**47 626 e**	**14 397**	**15 300**	**14 127 e**	**60 191**	**63 320**	**67 144 e**
Argentina	925	1 242	1 275 e	-	-	-	-	14	98 e
Brazil	785	1 539	1 561 e	-	-	-	-	-	245 e
Colombia	34	210	436 e	94	119	257 e	-	20	86 e
Ecuador	42	58	21 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	106	168	236 e	713	753	850 e	136	546	718 e
Peru	-	13	86 e	-	-	10 e	-	41	44 e
Trinidad and Tobago	285	376	384 e	112	125	154 e	248	138	243 e
Venezuela	4 873	4 508	3 530 e	2 046	1 796	1 650 e	2 962	9 113	2 742 e
Other	121	237	305 e	-	101	135 e	56	46	73 e
Latin America	**7 171**	**8 351**	**7 834 e**	**2 965**	**2 894**	**3 056 e**	**3 402**	**3 918**	**4 249 e**
Romania	301	44	120 e	-	-	-	157	207	464 e
Other	134	212	419 e	74	45	21 e	232	414	393 e
Non-OECD Europe	**435**	**256**	**539 e**	**74**	**45**	**21 e**	**389**	**621**	**857 e**
FSU	**1 148**	**2 675**	**2 406 e**	**1 364**	**1 088**	**981 e**	**16 680**	**16 758**	**19 411 e**
Iran	-	-	-	-	-	50 e	-	31	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	6	-	-	1 075	2 035	2 235 e	181	126	-
Oman	-	-	-	-	-	81 e	-	-	-
Qatar	19	5	19 e	44	65	40 e	-	20	-
Saudi Arabia	2 216	721	646 e	1 283	1 380	1 684 e	916	370	372 e
United Arab Emirates	19	47	143 e	555	1 278	2 596 e	194	27	125 e
Other	92	179	196 e	492	725	1 028 e	248	149	255 e
Middle East	**2 352**	**952**	**1 004 e**	**3 449**	**5 483**	**7 714 e**	**1 539**	**723**	**752 e**
India	23	144	246 e	-	-	83 e	-	-	416 e
Indonesia	-	5	-	-	-	3 e	1	29	144 e
Singapore	1 150	1 233	1 432 e	2 188	598	654 e	1 212	951	797 e
Other	261	126	99 e	560	687	896 e	309	557	842 e
Asia	**1 434**	**1 508**	**1 777 e**	**2 748**	**1 285**	**1 636 e**	**1 522**	**1 537**	**2 199 e**
China	**378**	**661**	**604 e**	**359**	**251**	**358 e**	-	**9**	**2 e**
Algeria	342	268	150 e	519	837	597 e	2 623	1 835	2 210 e
Angola/Cabinada	-	-	-	87	-	-	-	-	100 e
Cameroon	22	28	-	-	-	-	-	-	73 e
Egypt	31	63	268 e	78	-	186 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	17	84	36 e	687	575	976 e	1 023	755	517 e
Nigeria	94	25	120 e	-	56	100 e	121	-	94 e
Tunisia	22	-	-	-	74	4 e	47	-	166 e
Other	78	95	146 e	17	70	30 e	19	63	268 e
Africa	**606**	**563**	**770 e**	**1 388**	**1 612**	**1 893 e**	**3 833**	**2 653**	**3 428 e**
Non-spec./Other	**1 633**	**1 397**	**3 384 e**	**757**	**2 554**	**4 440 e**	**1 548**	**1 682**	**4 419 e**
Total Imports	**56 730**	**62 030**	**65 944 e**	**27 501**	**30 512**	**34 226 e**	**89 304**	**91 221**	**102 461 e**
Memo: Total OPEC	*7 586*	*5 663*	*4 674 e*	*6 209*	*8 022*	*9 931 e*	*6 021*	*6 306*	*6 204 e*

Source: *Annual Oil Statistics.*

IEA TOTAL
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	17	-	-	414	295	274 e
Belgium	2 167	3 053	2 492 e	347	333	290 e	1 872	1 539	1 429 e
Canada	1 048	1 425	1 788 e	385	486	515 e	653	954	1 072 e
Czech Republic	21	70	67 e	-	-	-	213	177	91 e
Denmark	518	558	627 e	5	6	10 e	39	29	15 e
Finland	103	130	52 e	1	1	-	44	56	166 e
France	1 699	2 274	2 514 e	23	25	13 e	1 615	1 963	1 783 e
Germany	1 933	2 485	2 870 e	134	156	162 e	1 189	1 275	1 371 e
Greece	31	27	25 e	-	-	-	7	29	3 e
Hungary	2	4	62 e	-	-	2 e	100	98	80 e
Ireland	132	38	133 e	2	-	-	166	4	-
Italy	561	1 162	466 e	22	67	12 e	601	662	854 e
Japan	65	157	317 e	10	25	59 e	20	26	53 e
Korea	577	302	495 e	58	121	124 e	112	316	130 e
Mexico	812	491	-	-	-	-	527	266	49 e
Netherlands	4 237	4 253	3 668 e	154	341	479 e	1 451	1 484	1 365 e
New Zealand	-	59	-	-	-	-	25	62	10 e
Norway	801	772	1 084 e	17	25	19 e	1 168	1 395	652 e
Poland	895	663	558 e	9	-	-	85	133	127 e
Spain	906	799	395 e	13	61	51 e	843	765	955 e
Sweden	1 522	1 409	1 575 e	14	9	3 e	606	515	482 e
Turkey	508	80	409 e	-	-	-	27	93	89 e
United Kingdom	5 974	6 093	6 363 e	249	326	612 e	1 308	1 325	1 496 e
United States	2 029	2 236	2 959 e	11 736	12 599	11 795 e	2 489	2 687	3 254 e
Other	1 376	1 457	1 116 e	34	16	14 e	382	408	336 e
OECD	**27 919**	**29 997**	**30 036 e**	**13 230**	**14 697**	**14 160 e**	**15 967**	**16 776**	**16 145 e**
Argentina	49	85	153 e	6	32	78 e	5	24	43 e
Brazil	356	1 157	1 665 e	-	-	4 e	132	107	80 e
Colombia	330	727	987 e	18	-	-	-	39	11 e
Ecuador	125	30	168 e	-	58	-	12	-	56 e
Netherlands Antilles	856	844	842 e	44	-	-	222	267	44 e
Peru	206	113	171 e	-	-	-	-	-	1 e
Trinidad and Tobago	590	1 279	901 e	-	-	-	37	145	1 e
Venezuela	4 585	5 896	4 715 e	860	881	1 442 e	2 116	1 626	1 233 e
Other	154	287	825 e	127	-	115 e	55	20	76 e
Latin America	**7 251**	**10 418**	**10 427 e**	**1 055**	**971**	**1 639 e**	**2 579**	**2 228**	**1 545 e**
Romania	356	8	41 e	1	2	-	16	14	9 e
Other	91	249	224 e	12	12	10 e	14	38	13 e
Non-OECD Europe	**449**	**257**	**265 e**	**13**	**14**	**10 e**	**30**	**52**	**22 e**
FSU	**10 241**	**14 362**	**14 044 e**	**3**	**7**	**3 e**	**718**	**594**	**581 e**
Iran	81	13	-	-	-	-	29	19	41 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	361 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	139	2	248 e
Saudi Arabia	98	9	312 e	-	-	-	23	240	67 e
United Arab Emirates	8	-	42 e	-	-	-	13	131	100 e
Other	163	1 163	712 e	-	55	-	17	195	86 e
Middle East	**350**	**1 185**	**1 427 e**	-	**55**	-	**221**	**587**	**542 e**
India	-	-	37 e	81	144	593 e	23	14	78 e
Indonesia	3 402	3 799	3 075 e	152	135	128 e	37	42	186 e
Singapore	561	1 040	714 e	-	-	-	42	166	61 e
Other	-	52	162 e	258	158	187 e	133	82	64 e
Asia	**3 963**	**4 891**	**3 988 e**	**491**	**437**	**908 e**	**235**	**304**	**389 e**
China	-	**48**	**27 e**	**398**	**518**	**480 e**	**106**	**68**	**93 e**
Algeria	2 358	3 043	3 029 e	-	-	-	4 717	4 476	5 128 e
Angola/Cabinada	-	150	358 e	-	-	-	98	39	-
Cameroon	145	171	82 e	-	-	-	-	7	-
Egypt	233	107	337 e	-	-	-	8	19	5 e
Gabon	43	-	-	-	22	-	6	-	-
Libya	2 978	2 548	1 933 e	-	-	-	41	126	57 e
Nigeria	462	862	1 677 e	-	-	-	1	-	98 e
Tunisia	150	317	91 e	-	-	-	-	-	-
Other	557	1 169	409 e	6	80	49 e	231	186	369 e
Africa	**6 936**	**8 367**	**7 916 e**	**6**	**102**	**49 e**	**5 102**	**4 853**	**5 658 e**
Non-spec./Other	**2 078**	**2 702**	**4 155 e**	**274**	**223**	**275 e**	**1 402**	**1 178**	**1 346 e**
Total Imports	**59 187**	**72 227**	**72 285 e**	**15 470**	**17 024**	**17 524 e**	**26 360**	**26 640**	**26 321 e**
Memo: Total OPEC	*13 982*	*16 170*	*15 144 e*	*1 012*	*1 016*	*1 570 e*	*7 116*	*6 662*	*7 158 e*

Source: *Annual Oil Statistics.*

IEA TOTAL
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	1	42 e	-	-	-
Austria	34	31	62 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	3 501	5 393	4 153 e	668	559	746 e	489	413	435 e
Canada	16 856	18 286	17 518 e	468	587	369 e	92	132	178 e
Denmark	4 356	4 093	2 779 e	-	14	19 e	28	27	29 e
Finland	5 791	5 553	5 897 e	119	87	94 e	7	1	4 e
France	30 834	36 956	35 515 e	981	861	795 e	951	611	301 e
Germany	23 290	21 118	24 453 e	375	278	232 e	658	810	466 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	28 e
Ireland	2 587	2 875	3 175 e	21	9	20 e	9	7	-
Italy	5 113	4 113	3 372 e	88	26	37 e	298	137	56 e
Japan	5 020	3 320	2 924 e	687	1 004	1 227 e	713	694	417 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	57	-	-
Mexico	1	4	1 e	788	1 581	1 043 e	539	479	222 e
Netherlands	41 424	47 206	47 357 e	1 262	1 018	1 216 e	2 158	2 482	2 080 e
Norway	2 449	897	765 e	193	215	60 e	68	50	51 e
Portugal	2 929	1 610	1 434 e	144	201	225 e	3	16	9 e
Spain	4 035	2 758	2 845 e	392	456	351 e	111	254	100 e
Sweden	12 847	14 617	12 732 e	613	579	962 e	3	39	53 e
Switzerland	85	-	-	-	-	-	5	28	41 e
Turkey	-	-	-	450	495	497 e	2	52	66 e
United Kingdom	26 812	33 883	35 755 e	306	177	336 e	370	162	157 e
United States	91 888	104 713	97 489 e	13 480	12 703	12 629 e	6 364	8 316	8 447 e
Other OECD	5 964	5 987	4 705 e	215	215	84 e	261	252	368 e
OECD	**285 818**	**313 453**	**303 931 e**	**21 230**	**21 066**	**20 984 e**	**13 226**	**14 962**	**13 508 e**
Africa	1 509	163	191 e	56	31	54 e	167	175	49 e
Latin America	1 597	308	435 e	586	497	370 e	468	515	340 e
Asia	4 604	5 963	8 516 e	51	70	57 e	772	537	816 e
China	5 035	2 132	3 379 e	423	384	360 e	111	171	7 e
Non-OECD Europe	179	66	-	-	-	-	68	105	138 e
Former Soviet Union	-	251	-	2	-	-	6	7	-
Middle East	-	79	-	35	47	9 e	1	20	55 e
Non-specified/Other	2 273	1 572	1 688 e	331	407	363 e	626	760	791 e
Non-OECD	**15 197**	**11 534**	**14 209 e**	**1 484**	**1 436**	**1 233 e**	**2 219**	**2 290**	**2 199 e**
Total Exports	**301 013**	**324 987**	**318 140 e**	**22 714**	**22 502**	**22 217 e**	**15 445**	**17 252**	**15 707 e**
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	1 214	1 528	1 235 e	-	-	-	-	-	-
Austria	4 379	4 111	4 385 e	123	111	105 e	36	43	34 e
Belgium	20 362	21 022	24 107 e	655	805	1 007 e	3 247	3 202	3 206 e
Canada	4 558	4 465	4 671 e	-	4	-	7	-	-
Denmark	3 313	4 251	4 044 e	4	32	28 e	193	165	159 e
Finland	2 119	1 432	1 411 e	18	24	37 e	537	152	66 e
France	14 118	16 453	15 206 e	234	235	335 e	874	1 586	1 165 e
Germany	37 834	39 945	39 184 e	751	828	468 e	6 344	6 742	6 623 e
Greece	1 304	1 345	1 256 e	4	2	-	28	70	51 e
Ireland	5 250	5 082	5 119 e	52	86	76 e	2	-	9 e
Italy	8 208	8 860	7 627 e	329	304	254 e	435	495	637 e
Japan	15 436	18 407	17 633 e	68	90	85 e	5 182	5 506	5 914 e
Luxembourg	2 027	2 464	2 491 e	40	18	15 e	-	-	-
Mexico	11 154	15 085	11 588 e	-	-	11 e	-	-	-
Netherlands	13 556	15 966	16 602 e	463	674	512 e	1 949	2 339	2 623 e
Norway	3 369	4 681	4 924 e	104	224	152 e	127	37	130 e
Portugal	2 396	3 399	2 121 e	235	241	160 e	409	427	248 e
Spain	9 148	11 159	11 572 e	47	166	124 e	385	272	422 e
Sweden	5 221	4 940	4 831 e	55	73	209 e	370	402	344 e
Switzerland	8 357	7 846	6 759 e	37	68	54 e	194	96	62 e
Turkey	2 738	3 439	2 231 e	68	309	142 e	104	142	13 e
United Kingdom	13 582	14 552	18 966 e	288	474	479 e	809	1 435	1 751 e
United States	32 276	37 762	42 191 e	209	375	527 e	979	1 348	1 268 e
Other OECD	6 898	6 574	8 012 e	242	291	302 e	207	190	289 e
OECD	**230 828**	**254 768**	**258 268 e**	**4 026**	**5 236**	**5 082 e**	**22 418**	**24 641**	**25 214 e**
Africa	8 613	9 342	8 526 e	723	879	832 e	344	81	128 e
Latin America	10 535	10 148	9 598 e	23	139	246 e	64	59	77 e
Asia	19 282	13 274	19 177 e	75	44	45 e	638	316	227 e
China	14 079	16 416	11 824 e	1 105	620	406 e	98	105	71 e
Non-OECD Europe	6 547	9 200	7 122 e	176	233	193 e	354	290	216 e
Former Soviet Union	1 653	709	1 058 e	5	21	-	36	15	45 e
Middle East	3 560	4 348	3 643 e	228	258	246 e	28	155	61 e
Non-specified/Other	9 980	6 056	8 484 e	815	693	869 e	183	1 206	802 e
Non-OECD	**74 249**	**69 493**	**69 432 e**	**3 150**	**2 887**	**2 839 e**	**1 745**	**2 227**	**1 427 e**
Total Exports	**305 077**	**324 261**	**327 700 e**	**7 176**	**8 123**	**7 921 e**	**24 163**	**26 868**	**26 641 e**

Source: Annual Oil Statistics

IEA TOTAL
Table 8B: Exports by Country of Destination

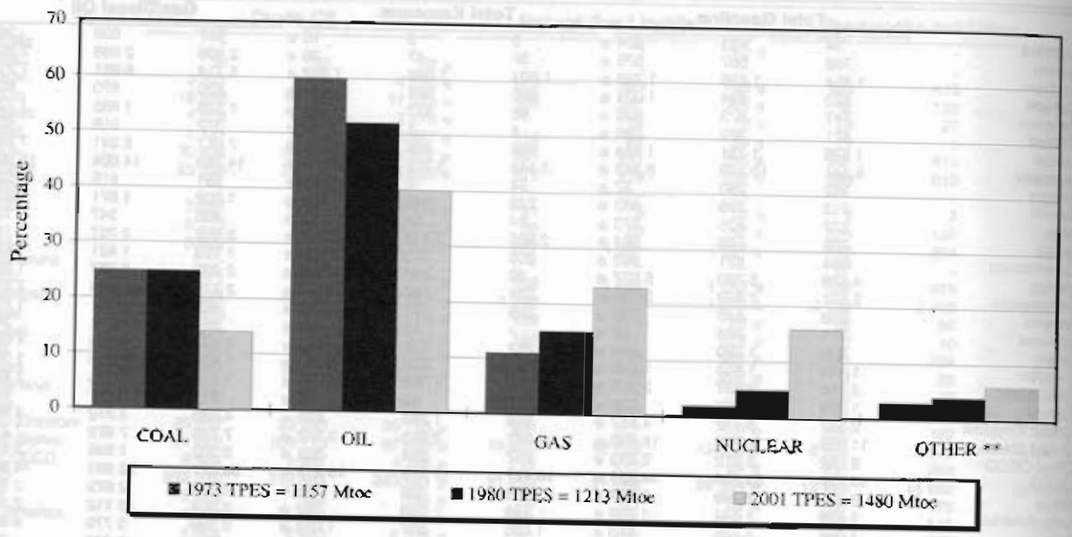
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	34	123	204 e	3	3	16 e	297	606	349 e
Austria	706	607	570 e	37	47	36 e	2 606	2 646	2 909 e
Belgium	1 654	1 825	1 798 e	1 601	1 046	1 348 e	5 718	6 651	7 211 e
Canada	823	894	1 071 e	880	851	535 e	670	470	601 e
Denmark	717	873	826 e	56	477	498 e	1 515	1 865	1 726 e
Finland	321	322	235 e	1	1	44 e	312	315	405 e
France	1 876	1 731	1 584 e	289	239	142 e	7 017	8 041	7 691 e
Germany	8 441	10 379	8 242 e	3 145	2 219	3 514 e	14 786	14 004	16 028 e
Greece	162	290	37 e	54	2	20 e	551	415	606 e
Ireland	912	799	982 e	722	640	604 e	1 602	1 671	1 519 e
Italy	572	505	573 e	94	64	40 e	305	347	159 e
Japan	308	568	604 e	2 965	3 438	3 311 e	2 652	3 767	3 167 e
Luxembourg	564	621	583 e	208	313	280 e	1 133	1 431	1 517 e
Mexico	4 679	5 780	5 077 e	92	195	106 e	2 823	3 737	1 965 e
Netherlands	2 581	2 969	3 096 e	281	190	399 e	2 979	3 699	3 832 e
Norway	689	548	730 e	299	191	330 e	465	1 061	1 257 e
Portugal	271	264	32 e	-	42	17 e	251	724	340 e
Spain	805	1 060	899 e	251	195	109 e	3 597	4 283	4 681 e
Sweden	1 544	1 653	1 535 e	597	478	269 e	1 676	1 333	1 304 e
Switzerland	2 718	2 827	2 365 e	922	1 076	990 e	3 810	3 166	2 840 e
Turkey	1 039	403	139 e	56	59	30 e	318	577	645 e
United Kingdom	2 597	3 172	4 957 e	876	1 265	596 e	4 085	3 312	4 402 e
United States	11 956	12 710	16 632 e	2 361	2 853	3 342 e	7 145	7 972	7 276 e
Other OECD	3 552	2 212	2 233 e	657	284	322 e	2 302	1 885	2 477 e
OECD	**49 720**	**53 135**	**54 984 e**	**16 457**	**17 178**	**16 918 e**	**68 627**	**73 981**	**74 608 e**
Africa	2 339	2 399	2 197 e	455	326	226 e	2 210	2 679	2 017 e
Latin America	1 236	1 044	1 003 e	140	313	160 e	3 504	3 112	2 105 e
Asia	1 026	1 136	913 e	1 035	507	1 014 e	9 399	5 770	9 950 e
China	26	74	83 e	745	976	912 e	1 693	3 732	296 e
Non-OECD Europe	1 284	1 345	1 296 e	513	523	408 e	2 238	2 325	1 727 e
Former Soviet Union	897	267	268 e	68	1	1 e	410	229	395 e
Middle East	498	1 323	839 e	384	360	311 e	966	731	254 e
Non-specified/Other	2 615	1 905	2 033 e	585	123	145 e	2 541	520	1 927 e
Non-OECD	**9 921**	**9 493**	**8 632 e**	**3 935**	**3 129**	**3 177 e**	**22 961**	**19 094**	**18 682 e**
Total Exports	**59 641**	**62 628**	**63 616 e**	**20 392**	**20 307**	**20 095 e**	**91 588**	**93 075**	**93 290 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	196	204	37 e	661	563	609 e	21	29	20 e
Austria	422	192	393 e	25	31	29 e	422	434	369 e
Belgium	3 561	3 555	5 117 e	712	871	957 e	3 214	3 067	3 463 e
Canada	692	781	853 e	919	811	1 085 e	567	644	526 e
Denmark	285	404	296 e	227	149	211 e	338	285	300 e
Finland	711	389	441 e	-	-	-	219	226	183 e
France	2 154	2 557	2 300 e	531	760	837 e	1 143	1 302	1 252 e
Germany	2 022	2 335	1 788 e	222	278	230 e	2 123	2 360	2 291 e
Greece	116	142	33 e	254	302	433 e	135	122	78 e
Ireland	1 637	1 282	1 476 e	55	195	132 e	268	397	321 e
Italy	4 486	4 689	3 165 e	1 584	2 162	2 117 e	401	394	682 e
Japan	849	842	697 e	2 677	3 371	3 186 e	725	825	669 e
Luxembourg	10	11	15 e	16	18	15 e	56	52	85 e
Mexico	2 534	3 156	1 883 e	676	1 808	2 073 e	349	407	473 e
Netherlands	2 718	3 383	3 186 e	1 573	1 610	1 762 e	1 011	1 102	1 192 e
Norway	1 016	1 917	1 664 e	199	288	283 e	470	415	378 e
Portugal	745	1 107	955 e	298	373	129 e	189	221	240 e
Spain	1 749	1 760	1 659 e	1 575	2 629	2 947 e	739	794	831 e
Sweden	647	512	756 e	75	92	91 e	257	397	303 e
Switzerland	283	245	131 e	52	70	43 e	351	298	274 e
Turkey	167	528	43 e	738	1 148	1 081 e	248	273	138 e
United Kingdom	3 636	3 523	5 093 e	362	519	606 e	929	852	1 079 e
United States	7 322	9 130	9 538 e	82	126	160 e	2 222	3 246	8 451 e
Other OECD	644	516	732 e	486	341	450 e	808	855	1 207 e
OECD	**38 376**	**43 172**	**42 188 e**	**14 001**	**18 517**	**19 468 e**	**17 203**	**18 908**	**19 806 e**
Africa	1 105	1 276	1 091 e	647	988	1 200 e	780	718	835 e
Latin America	3 141	2 876	3 537 e	1 641	1 876	1 723 e	786	729	745 e
Asia	5 382	4 025	5 674 e	460	474	279 e	1 267	1 002	1 065 e
China	9 577	9 877	8 895 e	7	18	97 e	828	1 014	1 063 e
Non-OECD Europe	1 394	3 568	2 346 e	249	317	388 e	349	599	548 e
Former Soviet Union	89	16	84 e	10	15	47 e	138	145	217 e
Middle East	486	516	584 e	564	620	809 e	406	363	539 e
Non-specified/Other	2 128	1 255	2 016 e	149	-	16 e	964	354	874 e
Non-OECD	**23 292**	**23 411**	**24 230 e**	**3 727**	**4 308**	**4 659 e**	**5 518**	**4 944**	**5 886 e**
Total Exports	**61 668**	**66 583**	**66 418 e**	**17 728**	**22 825**	**24 027 e**	**22 721**	**23 852**	**25 692 e**

Source: Annual Oil Statistics

EUROPEAN UNION

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

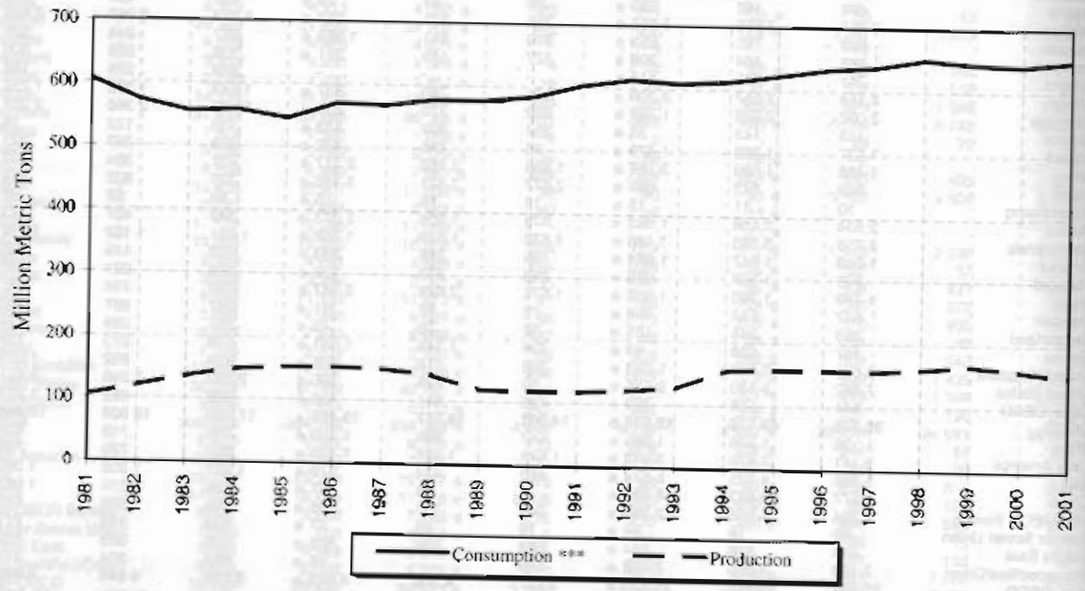


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

EUROPEAN UNION
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	15 306	67 656	95 918	118 435	160 631	167 125	159 642	149 892 e
Crude Oil	..	65 750	91 479	111 593	149 392	154 880	147 690	138 093 e
NGL	..	1 891	2 876	4 969	9 411	10 160	9 658	9 792 e
Other	..	15	1 563	1 933	1 828	2 085	2 294	2 007 e
+ Net Imports	711 070	606 568	563 613	458 022	488 757	456 919	473 431	486 791 e
Crude Oil, NGL, Other	712 454	583 794	535 233	433 901	483 309	441 791	456 108	462 467 e
Petroleum Products	-1 384	22 774	28 380	24 121	5 448	17 128	17 323	24 324 e
- Intl. Marine Bunkers	42 608	35 789	31 404	35 101	42 949	40 959	43 644	44 857 e
+ Stock Changes	-9 792	8 787	-11 971	632	-6 645	10 113	-3 336	208 e
TOTAL SUPPLY	**673 776**	**647 222**	**616 156**	**542 048**	**597 794**	**595 188**	**586 091**	**592 034 e**
Refinery Intake	*732 439*	*668 995*	*651 868*	*592 433*	*680 413*	*649 074*	*661 995*	*657 729 e*
Refinery Output	*725 109*	*661 985*	*646 520*	*587 301*	*673 568*	*640 828*	*652 885*	*648 950 e*
LPG + Ethane	*13 255*	*13 765*	*13 516*	*15 007*	*17 624*	*18 289*	*18 254 e*	
Naphtha	*41 052*	*32 100*	*31 151*	*34 203*	*40 548*	*38 189*	*41 286*	*41 012 e*
Kerosenes	*29 187*	*25 993*	*26 958*	*37 373*	*44 723*	*44 803*	*43 327*	*41 120 e*
Gasolines	*89 019*	*100 119*	*107 403*	*131 800*	*145 585*	*137 525*	*135 109*	*131 861 e*
Gas/Diesel Oil	*213 579*	*199 107*	*199 506*	*184 634*	*232 625*	*222 416*	*230 891*	*232 524 e*
Fuel Oil	*284 692*	*237 623*	*215 330*	*119 122*	*118 657*	*106 759*	*109 742*	*107 423 e*
Other Products	*54 325*	*52 678*	*51 656*	*65 162*	*73 806*	*73 544*	*74 241*	*76 756 e*
- Refinery Losses	7 330	7 610	6 348	5 132	6 845	8 246	9 110	8 779 e
+ Returns	5 116	10 417	15 785	12 799	14 201	13 458	14 990	13 136 e
- Statistical Differences	3 678	2 593	2 029	306	-2 878	-3 170	-5 687	-7 495 e
TOTAL CONSUMPTION	**667 884**	**647 436**	**623 564**	**549 409**	**608 028**	**603 600**	**597 658**	**603 886 e**
Transformation and Energy	**140 239**	**135 015**	**138 950**	**92 708**	**96 670**	**92 148**	**88 398**	..
Crude Oil	15	30	300	205	230	-	-	..
LPG + Ethane	1 179	1 268	1 868	1 308	1 379	1 223	1 465	..
Gas/Diesel Oil	2 444	3 019	4 010	3 489	3 830	3 967	4 319	..
Fuel Oil	112 373	103 871	102 231	54 341	52 587	49 709	46 070	..
Petroleum Coke	1 549	2 001	2 336	4 909	5 349	5 392	5 313	..
Other	22 679	24 826	28 205	28 456	33 295	31 857	31 231	..
Transport	**152 815**	**177 802**	**185 682**	**244 821**	**288 109**	**296 301**	**298 117**	..
Motor Gasoline	84 852	95 630	99 251	116 248	116 872	117 165	112 412	..
Gas/Diesel Oil	46 380	57 463	60 860	95 035	126 304	131 931	137 049	..
Subtotal	*131 232*	*154 093*	*160 111*	*211 283*	*243 176*	*249 096*	*249 461*	..
Aviation Fuels	17 269	19 063	19 351	27 426	38 454	41 041	42 848	..
Other	4 314	4 646	6 220	6 112	6 479	6 164	5 808	..
Industry	**202 514**	**175 332**	**161 452**	**115 890**	**124 254**	**121 170**	**122 231**	..
Naphtha	33 656	27 929	28 297	30 194	36 143	35 611	37 378	..
LPG + Ethane	5 573	5 402	5 321	8 069	10 269	10 125	9 944	..
Gas/Diesel Oil	25 568	23 968	21 752	13 213	15 334	14 530	14 968	..
Fuel Oil	100 819	84 456	76 539	28 266	18 746	17 268	17 780	..
Other	36 878	33 577	29 543	36 148	43 762	42 616	42 161	..
Other Sectors	**172 316**	**159 287**	**137 480**	**95 990**	**98 995**	**93 981**	**88 912**	..
Gas/Diesel Oil	129 204	124 663	107 488	78 559	81 639	76 255	72 591	..
Fuel Oil	28 568	21 722	17 924	5 530	3 916	4 114	3 137	..
Other	14 544	12 902	12 068	11 907	13 440	13 612	13 184	..
Memo: Non-Energy Use	*66 017*	*60 201*	*62 299*	*71 400*	*82 281*	*81 817*	*80 972*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*38 761*	*36 423*	*37 639*	*45 917*	*54 639*	*54 787*	*54 877*	..
Other	*27 256*	*23 778*	*24 660*	*25 483*	*27 642*	*27 030*	*26 095*	..

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

		1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL									
Indigenous Production	..	65 750	91 479	111 593	149 392	154 860	147 690	138 093 e
+ Imports	..	603 171	563 297	458 670	555 502	524 482	544 267	537 305 e
- Exports	..	25 771	42 300	60 150	59 814	98 282	103 657	94 209 e
- Direct Use	..	103	375	233	242	12	12	12 e
+ Stock Change	..	3 831	-6 535	- 498	-4 438	1 814	2 028	-2 252 e
- Statistical Difference	..	2 078	832	-2 107	-1 479	238	1 905	-1 878 e
Refinery Intake	..	**644 800**	**604 734**	**511 479**	**611 879**	**582 644**	**588 411**	**580 803 e**
Closing Stock Level	..	*56 013*	*66 001*	*44 451*	*50 629*	*48 815*	*46 787*	*49 039 e*
NATURAL GAS LIQUIDS									
Indigenous Production	..	1 891	2 876	4 969	9 411	10 160	9 658	9 792 e
+ Imports	..	18	104	3 615	5 831	5 718	6 635	7 785 e
Exports	..	342	511	1 252	3 880	3 870	3 549	3 316 e
- Direct Use	..	1 288	1 462	1 951	4 061	3 867	3 886	4 219 e
+ Stock Change	..	- 6	- 5	- 99	- 18	51	- 105	- 89 e
- Statistical Difference	..	-	-	- 415	- 469	- 8	- 580	- 148 e
Refinery Intake	..	**273**	**1 002**	**5 667**	**8 252**	**8 200**	**9 333**	**10 099 e**
Closing Stock Level	..	*23*	*70*	*529*	*306*	*255*	*360*	*449 e*
REFINERY FEEDSTOCKS									
Backflows	..	10 210	15 328	12 368	13 631	12 937	14 411	12 486 e
+ Transfers	..	7 446	14 316	29 489	31 416	31 713	36 802	36 785 e
+ Imports	..	7 332	15 934	39 197	19 823	20 055	19 876	20 386 e
- Exports	..	614	1 291	6 458	6 259	8 033	9 184	7 159 e
+ Stock Change	..	- 186	316	- 256	171	- 277	- 210	592 e
- Statistical Difference	..	266	19	1 108	81	- 46	- 715	-2 045 e
Refinery Intake	..	**23 922**	**44 584**	**73 232**	**58 701**	**56 443**	**62 410**	**65 135 e**
Closing Stock Level	..	*1 159*	*2 770*	*7 291*	*7 213*	*7 490*	*7 700*	*7 108 e*
OTHER HYDROCARBONS									
Indigenous Production	..	15	1 563	1 933	1 828	2 085	2 294	2 007 e
+ Imports	..	-	-	289	1 606	1 721	1 720	1 701 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	24 e
- Direct Use	..	15	15	162	1 854	2 048	2 190	1 911 e
+ Stock Change	..	-	-	- 5	- 20	27	14	- 162 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 21	- 2	- 3	- 81 e
Refinery Intake	..	**-**	**1 548**	**2 055**	**1 581**	**1 787**	**1 841**	**1 692 e**
Closing Stock Level	..	*39*	*39*	*56*	*219*	*192*	*178*	*340 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER									
Indigenous Production		15 306	67 656	95 918	118 495	160 631	167 125	159 642	149 892 e
+ Backflows		4 923	10 210	15 328	12 368	13 631	12 937	14 411	12 486 e
+ Transfers		5 259	7 446	14 316	29 489	31 416	31 713	36 802	36 785 e
+ Imports		716 166	610 521	579 335	501 771	582 762	551 976	572 496	567 177 e
- Exports		3 712	26 727	44 102	67 870	99 453	110 185	116 390	104 710 e
- Direct Use		1 254	1 406	1 852	2 376	6 157	5 927	6 088	6 142 e
+ Stock Change		-5 386	3 639	-5 224	- 858	-4 305	1 615	1 727	-1 911 e
- Statistical Difference		-1 117	2 344	851	-1 414	-1 888	180	607	-4 152 e
Refinery Intake		**732 439**	**668 995**	**651 868**	**592 433**	**680 413**	**649 074**	**661 995**	**657 729 e**
Closing Stock Level		*-*	*57 234*	*68 860*	*52 327*	*58 367*	*56 752*	*55 025*	*56 936 e*

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	87 878	97 898	104 977	130 430	145 181	137 307	134 708	131 583 e
+ Imports	12 697	13 770	17 620	29 913	25 684	26 056	29 982	28 329 e
- Exports	13 771	16 695	19 505	35 192	44 690	44 335	45 623	44 384 e
+ Transfers	267	552	-2 560	-5 565	-5 009	-3 677	-3 925	-4 433 e
+ Stock Change	-1 661	617	-1 174	- 509	- 536	2 697	13	- 85 e
- Statistical Difference	- 429	-1 547	- 452	55	3 029	24	1 857	- 396 e
Total Consumption	**85 779**	**97 689**	**100 010**	**118 022**	**118 601**	**118 024**	**113 298**	**111 396 e**
Closing Stock Level	-	*14 933*	*16 603*	*18 439*	*19 833*	*17 135*	*17 123*	*17 158 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	405	289	422	244	164	165	232	180 e
+ Imports	249	143	152	125	94	136	126	101 e
- Exports	308	202	390	214	140	170	205	137 e
+ Transfers	-	- 3	-	3	1	21	- 14	- 1 e
+ Stock Change	11	13	17	- 14	- 10	17	1	- 7 e
- Statistical Difference	43	28	17	5	- 13	34	- 2	- 9 e
Total Consumption	**309**	**212**	**184**	**139**	**122**	**137**	**144**	**145 e**
Closing Stock Level	-	*106*	*95*	*63*	*51*	*34*	*33*	*40 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	736	1 932	2 004	1 126	240	353	169	98 e
+ Imports	320	435	448	233	4	7	11	7 e
- Exports	415	989	1 271	390	1	73	77	31 e
+ Transfers	-	- 33	42	- 20	48	- 214	16	-
+ Stock Change	6	- 100	146	9	- 47	46	1	5 e
- Statistical Difference	- 12	- 41	17	208	6	1	1	2 e
Total Consumption	**659**	**1 283**	**1 351**	**750**	**238**	**118**	**119**	**77 e**
Closing Stock Level	-	*529*	*542*	*55*	*60*	*14*	*13*	*8 e*
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	19 503	19 367	21 604	31 812	38 805	40 088	38 788	36 584 e
+ Imports	4 152	4 492	5 718	7 234	10 162	11 440	14 039	17 720 e
- Exports	6 360	5 353	7 675	10 044	9 465	10 294	9 519	9 277 e
+ Transfers	951	- 157	- 164	- 454	- 585	- 186	182	- 547 e
+ Stock Change	- 327	255	- 370	- 470	- 157	- 48	- 339	- 480 e
- Statistical Difference	1 699	1 011	1 261	1 496	590	166	504	2 815 e
Total Consumption	**16 322**	**17 593**	**17 851**	**26 582**	**38 170**	**40 836**	**42 647**	**41 485 e**
Closing Stock Level	-	*2 078*	*3 228*	*3 458*	*4 247*	*4 293*	*4 632*	*5 112 e*

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**213 579**	**199 107**	**199 506**	**184 634**	**232 625**	**222 416**	**230 891**	**232 524 e**
+ Recycled Products	-	-	8	30	22	20	23	33 e
+ Imports	45 773	49 378	49 543	57 781	66 721	69 007	67 124	74 586 e
- Exports	46 739	37 294	39 941	44 545	58 731	57 611	58 782	61 238 e
- Intl. Marine Bunkers	7 074	7 446	6 272	7 764	9 205	8 571	8 663	8 632 e
+ Transfers	-1 219	184	-2 285	-1 736	-3 281	-6 469	-4 817	-2 522 e
+ Stock Changes	- 676	3 768	-6 582	- 196	-2 897	5 058	-2 339	793 e
- Statistical Differences	828	-1 416	- 134	-2 185	-1 853	-2 833	-5 490	-3 179 e
Total Consumption	**203 616**	**209 113**	**194 110**	**190 290**	**227 107**	**226 683**	**228 927**	**238 723 e**
Transformation	**1 800**	**2 454**	**3 545**	**3 120**	**3 243**	**3 328**	**3 695**	..
Public Electricity	1 461	1 084	1 187	1 556	1 037	1 124	1 308	..
Autoproducer Electricity	-	336	396	203	300	207	170	..
Public CHP Plants	37	17	44	24	522	503	877	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	21	87	430	102	..
Public Heat Plants	26	22	18	62	103	92	116	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	1	1	3	..
Petrochemical Industry	218	972	1 877	1 238	1 193	962	1 112	..
Other Transformation	58	23	23	16	-	9	7	..
Energy Sector	**644**	**565**	**465**	**369**	**587**	**639**	**624**	..
Refinery Fuel	65	102	63	59	159	277	268	..
Other Energy Sector	579	463	402	310	418	362	356	..
Final Consumption	**201 172**	**206 094**	**190 100**	**186 801**	**223 277**	**222 716**	**224 608**	..
Transport	**46 380**	**57 463**	**60 860**	**95 035**	**126 304**	**131 931**	**137 049**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	35 888	47 838	51 088	87 161	118 655	124 768	130 224	..
Rail	3 732	3 906	3 739	2 819	2 654	2 498	2 458	..
Inland Waterways	6 756	5 719	6 047	5 023	4 958	4 608	4 312	..
Non-Specified	4	-	6	32	37	37	25	..
Industry	**25 588**	**23 968**	**21 752**	**13 213**	**15 334**	**14 530**	**14 968**	..
Iron and Steel	889	646	570	356	264	248	286	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 033	3 339	4 008	4 066	4 179	3 953	4 264	..
Non-Ferrous Metals	407	328	330	207	184	182	207	..
Non-Metallic Minerals	3 052	2 128	1 286	872	869	850	787	..
Transport Equipment	670	737	666	457	867	389	389	..
Machinery	2 244	2 192	1 897	1 599	1 305	1 227	1 098	..
Mining and Quarrying	638	494	467	527	643	698	719	..
Food and Tobacco	1 798	2 056	1 844	1 320	1 412	1 431	1 325	..
Pulp, Paper and Printing	333	342	220	263	276	261	242	..
Wood and Wood Products	416	428	354	177	137	137	125	..
Construction	1 568	1 429	1 229	1 822	2 734	2 403	3 040	..
Textiles and Leather	662	572	510	404	375	363	355	..
Non-Specified	10 878	9 267	8 371	1 143	2 547	2 388	2 151	..
Other Sectors	**129 204**	**124 663**	**107 488**	**78 553**	**81 639**	**76 255**	**72 591**	..
Commerce and Public	49 517	46 679	37 978	20 783	20 524	19 037	16 898	..
Residential	66 361	63 624	54 603	44 335	48 152	44 510	42 613	..
Agriculture	10 744	11 259	12 156	12 032	12 514	12 289	12 502	..
Non-Specified	2 562	2 901	2 751	1 403	449	419	578	..
Memo: Non-Energy Use	*1 363*	*2 783*	*3 179*	*3 856*	*3 660*	*3 586*	*3 927*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*1 363*	*2 783*	*3 179*	*3 856*	*3 660*	*3 585*	*3 926*	..
Other	-	-	-	-	-	*1*	*1*	..
Closing Stock Level	-	*39 479*	*50 386*	*34 780*	*42 033*	*36 975*	*39 400*	*38 607 e*

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**284 692**	**237 623**	**215 330**	**119 122**	**118 657**	**106 769**	**109 742**	**107 423 e**
+ Recycled Products	-	-	1	127	159	155	184	233 e
+ Imports	42 873	39 810	45 319	42 854	38 755	38 877	42 714	41 486 e
- Exports	45 247	31 080	35 004	40 583	41 879	35 413	41 803	40 576 e
- Intl. Marine Bunkers	35 449	28 066	24 846	27 018	33 388	32 060	34 629	35 837 e
+ Transfers	- 160	- 857	-4 519	-5 473	-6 656	-5 670	-7 057	-5 106 e
+ Stock Changes	- 401	- 243	3 258	806	228	490	162	2 727 e
- Statistical Differences	2 707	1 727	293	515	- 737	786	1 518	2 910 e
Total Consumption	**243 601**	**211 690**	**199 246**	**89 320**	**76 613**	**72 362**	**67 806**	**67 440 e**
Transformation	**93 581**	**83 557**	**82 765**	**44 231**	**40 660**	**38 477**	**35 226**	..
Public Electricity	80 200	62 510	56 783	34 609	29 298	26 493	24 522	..
Autoproducer Electricity	112	5 581	5 316	2 260	2 011	2 127	894	..
Public CHP Plants	5 643	6 905	11 026	1 919	1 626	1 498	2 330	..
Autoproducers of CHP	230	3 945	5 111	2 290	3 459	3 723	1 695	..
Public Heat Plants	1 649	1 275	1 387	829	590	492	378	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	2	8	..
Petrochemical Industry	1 186	774	1 083	1 047	1 787	2 482	3 979	..
Other Transformation	4 461	2 467	2 079	1 277	1 889	1 660	1 370	..
Energy Sector	**18 792**	**20 314**	**19 466**	**10 110**	**11 927**	**11 232**	**10 844**	..
Refinery Fuel	18 272	19 058	18 957	9 849	11 762	11 119	10 696	..
Other Energy Sector	520	1 256	509	261	165	113	148	..
Final Consumption	**131 228**	**107 819**	**97 015**	**34 979**	**24 026**	**22 653**	**21 736**	..
Transport	**1 841**	**1 641**	**2 552**	**1 183**	**1 364**	**1 251**	**819**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	772	383	287	5	1	1	2	..
Rail	769	808	1 812	928	1 266	1 233	814	..
Inland Waterways	300	450	453	250	97	17	9	..
Non-Specified								
Industry	**100 819**	**84 456**	**76 539**	**28 266**	**18 746**	**17 288**	**17 780**	..
Iron and Steel	13 073	9 604	6 164	1 747	1 007	766	674	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	17 831	16 849	16 116	8 037	4 886	3 688	5 328	..
Non-Ferrous Metals	1 609	1 995	1 783	928	694	820	766	..
Non-Metallic Minerals	18 980	15 132	14 752	4 364	2 865	3 270	3 014	..
Transport Equipment	2 599	2 111	1 747	435	255	245	182	..
Machinery	5 134	3 606	3 072	1 325	731	852	720	..
Mining and Quarrying	1 449	906	994	300	267	258	220	..
Food and Tobacco	11 856	11 264	10 662	4 554	3 033	2 576	2 543	..
Pulp, Paper and Printing	10 026	7 989	7 340	2 633	2 150	1 858	1 862	..
Wood and Wood Products	1 209	919	866	259	238	271	221	..
Construction	3 494	3 021	2 649	892	304	270	311	..
Textiles and Leather	5 950	4 905	4 305	1 962	1 104	1 109	1 023	..
Non-Specified	7 695	5 155	6 089	1 150	1 222	1 203	896	..
Other Sectors	**28 568**	**21 722**	**17 924**	**5 530**	**3 916**	**4 114**	**3 137**	..
Commerce and Public	6 287	6 770	6 475	2 810	1 929	2 054	1 450	..
Residential	17 264	10 905	6 905	2 017	1 172	1 177	1 190	..
Agriculture	1 625	1 641	1 301	595	775	820	463	..
Non-Specified	3 372	2 406	2 143	105	40	63	34	..
Memo: Non-Energy Use	*231*	*1 491*	*2 930*	*2 869*	*2 103*	*1 640*	*3 162*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*113*	*1 440*	*2 875*	*2 570*	*1 849*	*1 481*	*3 030*	..
Other	*118*	*51*	*55*	*299*	*256*	*159*	*132*	..
Closing Stock Level	-	*37 992*	*35 767*	*24 653*	*19 848*	*19 368*	*19 196*	*16 469 e*

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**725 109**	**661 385**	**645 520**	**587 301**	**673 568**	**640 828**	**652 885**	**648 950 e**
+ Recycled Products	193	207	457	431	570	551	579	650 e
+ Imports	138 671	139 587	157 189	189 856	199 204	204 822	216 801	223 681 e
- Exports	140 055	116 813	128 809	165 737	193 756	187 694	198 478	199 357 e
- Intl. Marine Bunkers	42 808	35 789	31 404	35 101	42 949	40 969	43 644	44 857 e
+ Transfers	-4 005	-6 040	-12 464	-27 113	-25 259	-25 786	-30 714	-30 643 e
+ Stock Changes	-4 426	5 148	-5 747	1 490	-4 340	8 498	-5 065	2 119 e
- Statistical Differences	4 795	249	1 178	1 720	- 990	-3 350	-6 294	-3 343 e
Total Consumption	**667 884**	**647 436**	**623 564**	**549 409**	**608 028**	**603 600**	**597 658**	**603 886 e**
Transformation	**105 431**	**98 053**	**101 869**	**60 165**	**58 437**	**55 744**	**52 601**	..
Public Electricity	82 648	83 778	58 140	36 334	30 375	27 700	26 915	..
Autoproducer Electricity	289	6 334	6 050	2 787	2 775	2 804	1 186	..
Public CHP Plants	5 660	6 955	11 080	1 972	3 498	4 047	4 876	..
Autoproducers of CHP	307	4 042	5 270	2 920	4 445	4 965	2 351	..
Public Heat Plants	1 675	1 297	1 405	936	739	823	520	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	1	3	11	..
Petrochemical Industry	4 923	10 210	15 328	12 368	13 631	12 937	14 411	..
Other Transformation	9 909	5 427	4 596	2 848	2 973	2 665	2 331	..
Energy Sector	**34 808**	**36 962**	**37 081**	**32 543**	**38 233**	**36 404**	**35 797**	..
Refinery Fuel	33 568	35 006	35 531	31 167	36 899	35 469	34 826	..
Other Energy Sector	1 240	1 956	1 550	1 376	1 334	935	971	..
Final Consumption	**527 645**	**512 421**	**484 614**	**456 701**	**511 358**	**511 452**	**509 260**	..
Transport	**152 815**	**177 802**	**186 682**	**244 821**	**288 109**	**296 301**	**298 117**	..
Air	17 273	19 067	19 359	27 411	38 443	41 026	42 842	..
Road	122 911	147 180	153 453	207 654	240 117	246 326	247 082	..
Rail	4 521	4 305	4 053	2 861	2 685	2 528	2 516	..
Inland Waterways	7 766	6 770	8 322	6 461	6 618	6 248	5 531	..
Non-Specified	344	500	499	434	246	173	144	..
Industry	**202 514**	**175 332**	**161 452**	**115 890**	**124 254**	**121 170**	**122 231**	..
Iron and Steel	14 282	10 528	7 025	2 565	1 890	1 632	1 895	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	60 229	55 359	54 371	54 190	62 196	59 835	61 540	..
Non-Ferrous Metals	2 056	2 618	2 506	1 991	1 979	2 169	2 141	..
Non-Metallic Minerals	22 607	18 977	16 751	10 943	11 151	11 790	11 691	..
Transport Equipment	3 169	2 893	2 460	975	839	823	743	..
Machinery	7 698	6 154	5 373	3 674	2 827	2 880	2 722	..
Mining and Quarrying	2 104	1 419	1 470	848	944	1 020	1 002	..
Food and Tobacco	13 736	13 474	12 812	6 217	4 872	4 538	4 287	..
Pulp, Paper and Printing	10 415	8 445	7 593	3 271	2 635	2 331	2 318	..
Wood and Wood Products	1 634	1 355	1 231	465	399	447	385	..
Construction	22 428	18 956	18 356	17 824	18 750	18 800	18 678	..
Textiles and Leather	6 634	5 507	4 872	2 444	1 542	1 555	1 462	..
Non-Specified	35 504	29 649	26 532	10 488	14 230	13 349	13 367	..
Other Sectors	**172 316**	**159 287**	**137 480**	**95 990**	**98 995**	**93 981**	**88 912**	..
Commerce and Public	56 254	54 565	45 723	24 766	23 745	22 347	19 654	..
Residential	96 149	85 140	72 239	55 685	59 944	56 652	54 438	..
Agriculture	13 413	13 828	14 375	13 786	14 316	14 057	13 882	..
Non-Specified	6 500	5 754	5 143	1 753	987	925	938	..
Memo: Non-Energy Use	*66 017*	*60 201*	*62 299*	*71 400*	*82 281*	*81 617*	*80 972*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*38 761*	*36 423*	*37 639*	*45 917*	*54 639*	*54 787*	*54 877*	..
Other	*27 256*	*23 778*	*24 660*	*25 483*	*27 642*	*27 030*	*26 095*	..
Closing Stock Level	-	*109 192*	*121 942*	*92 814*	*98 998*	*90 500*	*95 651*	*93 532 e*

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	**13 516**	**17 282**	**18 289**	**18 254 e**	**15 991**	**19 214**	**19 757**	**19 437 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5 530	10 479	10 021	10 181 e	-	-	-	-
- Exports	2 636	5 140	5 550	6 220 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	378	367	517	77 e	- 143	16	- 40	- 36 e
+ Stock Change	- 73	- 92	- 129	- 164 e	2	-	3	-
- Statistical Difference	- 190	- 40	- 612	- 457 e	81	- 90	- 108	- 203 e
Total Consumption	**16 905**	**22 936**	**22 760**	**22 585 e**	**15 769**	**19 320**	**19 828**	**19 604 e**
of which: Ethane	-	*1 734*	*1 688*	*1 654 e*	-	-	-	-
Transformation	1 449	781	927	..	889	1 569	1 483	..
Energy	419	442	538	..	13 450	16 424	16 475	..
Transport	1 705	2 519	2 514	..	-	-	-	..
Industry	5 321	10 125	9 944	..	1 430	1 327	1 900	..
Other	8 011	9 069	8 837	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*1 752*	*5 976*	*5 831*	..	*481*	*647*	*603*	..
Closing Stock Level	*1 034*	*1 666*	*1 795*	*1 959 e*	-	*3*	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	**31 151**	**38 189**	**41 285**	**41 012 e**	**5 354**	**4 715**	**4 539**	**4 536 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	21 085	25 365	27 125	26 153 e	478	2 422	1 928	1 902 e
- Exports	9 911	16 822	18 805	18 186 e	2 408	988	811	627 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-1 965	-3 123	-6 403	-6 809 e	853	- 957	- 501	- 497 e
+ Stock Change	- 48	- 108	- 220	- 5 e	59	- 114	- 191	42 e
- Statistical Difference	- 166	- 993	-2 484	-1 557 e	- 31	- 43	- 211	- 392 e
Total Consumption	**40 498**	**44 486**	**45 467**	**43 722 e**	**4 167**	**5 121**	**5 175**	**5 748 e**
Transformation	12 063	7 829	7 969	..	224	108	121	..
Energy	137	49	120	..	24	-	1	..
Transport	-	-	-	..	44	30	32	..
Industry	28 297	36 611	37 378	..	735	1 593	1 614	..
Other	1	-	-	..	3 140	3 390	3 407	..
Memo: Non-Energy Use	*27 185*	*36 281*	*36 233*	..	*309*	*272*	*290*	..
Closing Stock Level	*4 794*	*3 508*	*3 728*	*3 733 e*	*1 597*	*877*	*1 058*	*1 026 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	**1 611**	**1 207**	**1 139**	-	**5 895**	**7 365**	**7 144**	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	372	322	335	..
+ Imports	478	831	838	-	2 988	3 081	3 222	..
- Exports	950	771	745	-	3 724	5 047	4 844	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-		268	320	338	..
+ Transfers	- 48	- 373	- 345	-	- 390	- 595	- 527	..
+ Stock Change	3	13	- 27	-	- 341	302	- 225	..
- Statistical Difference	- 171	- 37	- 1		- 56	15	- 481	..
Total Consumption	**1 265**	**944**	**861**	..	**5 590**	**5 092**	**5 248**	..
Transformation	1	-	-	-	1	-	-	..
Energy	-	-	-		8	12	-	..
Transport	-	-	-	-	1 919	2 359	2 443	..
Industry	1 157	765	686	..	3 467	2 477	2 583	..
Other	107	179	173	..	195	244	222	..
Memo: Non-Energy Use	*1 264*	*935*	*855*	..	*5 579*	*5 090*	*5 248*	..
Closing Stock Level	*358*	*131*	*158*		*2 768*	*1 297*	*1 522*	-

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				**PARAFFIN WAXES**			
Refinery Output	**15 417**	**18 350**	**17 392**	..	**713**	**1 187**	**1 462**	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	1 341	3 084	3 248	..	372	675	594	..
- Exports	2 204	3 897	3 933	..	315	586	616	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 5	1 376	1 118	..	- 13	- 282	- 437	..
+ Stock Change	- 31	- 133	- 31	..	- 25	- 45	44	..
- Statistical Difference	119	347	188	..	104	76	108	..
Total Consumption	**14 399**	**18 433**	**17 606**	..	**628**	**871**	**939**	..
Transformation	-	1 250	1 245	..	6	-	-	..
Energy	7	-	-	..	-	-	4	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	14 392	17 107	16 288	..	622	870	934	..
Other	-	76	73	..	-	1	1	..
Memo: Non-Energy Use	*14 392*	*17 122*	*16 206*	..	*616*	*871*	*935*	..
Closing Stock Level	*1 116*	*1 220*	*1 251*	..	*95*	*130*	*66*	..
	PETROLEUM COKE				**OTHER PRODUCTS**			
Refinery Output	**2 967**	**7 276**	**7 838**	**7 538 e**	**8 062**	**18 945**	**19 509**	**49 781 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	76	54	37	384 e
+ Imports	5 100	8 709	10 256	10 557 e	817	4 661	5 571	12 659 e
- Exports	447	1 396	1 392	1 356 e	2 427	5 151	5 773	17 325 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	16	23	388 e
+ Transfers	-	- 28	- 76	- 242 e	-1 445	-5 991	-8 405	-10 527 e
+ Stock Change	- 115	481	- 513	- 380 e	- 472	- 70	-1 275	- 377 e
- Statistical Difference	517	- 155	11	- 39 e	8	- 508	-1 090	-2 598 e
Total Consumption	**6 988**	**15 197**	**16 102**	**16 156 e**	**4 603**	**13 040**	**10 731**	**36 805 e**
Transformation	806	1 080	1 200	..	120	1 203	407	..
Energy	1 530	4 312	4 113	..	1 484	3 293	3 047	..
Transport	-	-	-	..	-	5	-	..
Industry	4 652	9 726	10 722	..	2 994	8 383	7 273	..
Other	-	79	67	..	5	156	4	..
Memo: Non-Energy Use	*1 834*	*1 407*	*1 510*	..	*2 764*	*7 709*	*6 105*	..
Closing Stock Level	*728*	*1 928*	*2 441*	*2 821 e*	*2 831*	*1 930*	*3 205*	*6 599 e*

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			**Natural Gas Liquids**			**Feedstocks and Other**		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	8	-	-	-	-	-	270	421	426 e
Canada	-	80	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	34	31	60 e	-	-	-	10	8	-
Denmark	9 333	11 634	9 918 e	-	-	-	185	50	22 e
Finland	-	-	-	31	-	-	30	34	33 e
France	100	486	370 e	-	-	-	745	333	392 e
Germany	542	1 555	118 e	-	11	35 e	666	387	487 e
Greece	-	-	-	-	-	-	160	42	114 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	227	198	157 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	298	313	552 e
Italy	190	204	249 e	-	-	-	74	59	55 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	9 096	9 770	9 205 e	-	-	-	1 705	2 079	1 706 e
Netherlands	308	281	243 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	332	783	945 e
Norway	106 012	114 842	107 253 e	1 447	999	967 e	119	132	64 e
Poland	95	163	10 e	-	-	-	138	5	13 e
Spain	5	23	-	-	-	11 e	224	698	488 e
Sweden	-	75	5 e	-	-	-	336	326	555 e
Turkey	-	213	-	-	-	-	428	423	368 e
United Kingdom	49 219	44 816	51 792 e	45	48	46 e	16	74	737 e
United States	-	-	-	-	-	-	159	319	53 e
Other	51	141	65 e	-	-	-	**6 123**	**6 664**	**7 167 e**
OECD	**174 993**	**184 314**	**179 288 e**	**1 523**	**1 058**	**1 060 e**	-	-	10 e
Argentina	-	131	171 e	-	-	-	-	8	10 e
Brazil	-	133	1 412 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	75 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	25	1 e
Netherlands Antilles	-	99	193 e	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	1 223	1 214	1 212 e
Venezuela	8 258	6 945	8 879 e	-	-	-	47	34	-
Other	15	150	-	-	-	-	**1 280**	**1 281**	**1 233 e**
Latin America	**8 273**	**7 459**	**10 730 e**	-	-	-	283	94	17 e
Romania	231	19	56 e	-	-	-	52	81	86 e
Other	-	-	1 e	-	-	-	**335**	**175**	**103 e**
Non-OECD Europe	**231**	**19**	**57 e**	-	-	-	**8 402**	**8 728**	**8 105 e**
FSU	**78 820**	**89 474**	**100 828 e**	**280**	**747**	**1 489 e**	77	30	14 e
Iran	41 961	35 475	30 991 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	35 094	31 209	19 564 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	7 662	9 768	7 887 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	134	-	-	-	-	130	62	111 e
Saudi Arabia	61 025	55 143	58 516 e	-	-	-	26	-	-
United Arab Emirates	-	147	301 e	-	-	-	437	327	1 081 e
Other	15 019	13 087	18 780 e	-	-	-	**670**	**419**	**1 206 e**
Middle East	**160 781**	**154 963**	**136 041 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	54	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	**54**	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	**9 e**
China	-	-	-	-	-	-	747	463	587 e
Algeria	12 663	16 230	14 009 e	3 871	4 700	4 610 e	-	-	-
Angola/Cabinada	2 005	3 862	6 322 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	3 917	3 070	3 709 e	-	-	-	354	207	285 e
Egypt	4 270	5 467	3 602 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	677	562	1 514 e	-	-	-	2 028	2 086	1 671 e
Libya	46 580	45 517	43 008 e	27	25	25 e	358	-	18 e
Nigeria	19 711	22 407	25 358 e	-	-	-	308	239	235 e
Tunisia	1 961	1 346	1 278 e	-	105	76 e	207	589	516 e
Other	3 806	3 677	5 226 e	-	-	35 e	**4 002**	**3 584**	**3 312 e**
Africa	**95 792**	**102 138**	**104 028 e**	**3 898**	**4 830**	**4 745 e**	910	745	952 e
Non-spec./Other	**5 592**	**5 900**	**6 333 e**	**17**	-	**490 e**	**21 776**	**21 596**	**22 087 e**
Total Imports	**524 482**	**544 267**	**537 305 e**	**5 718**	**6 635**	**7 785 e**	*4 599*	*3 855*	*3 613 e*
Memo: Total OPEC	*233 174*	*232 976*	*208 515 e*	*3 898*	*4 725*	*4 635 e*			

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	15	-	-	15	-	-	-	-
Belgium	15 707	16 476	16 314 e	543	458	426 e	1 196	1 525	1 059 e
Canada	477	526	525 e	-	-	-	47	15	4 e
Czech Republic	685	617	501 e	10	2	1 e	1	20	-
Denmark	2 174	2 378	1 928 e	62	58	62 e	71	96	39 e
Finland	3 170	3 238	3 134 e	25	27	10 e	175	74	78 e
France	8 189	9 219	8 945 e	403	383	367 e	932	1 208	1 248 e
Germany	8 524	10 670	9 168 e	319	444	337 e	1 325	1 254	850 e
Greece	291	535	773 e	4	4	1 e	206	305	310 e
Hungary	890	707	911 e	42	90	24 e	-	-	-
Ireland	270	179	172 e	2	6	10 e	87	76	-
Italy	6 994	6 552	5 743 e	34	63	65 e	784	256	640 e
Japan	32	47	77 e	-	-	-	17	14	12 e
Korea	141	54	55 e	-	-	-	70	42	48 e
Mexico	59	9	112 e	-	-	-	1	-	105 e
Netherlands	39 187	40 598	38 805 e	560	480	439 e	5 734	6 359	5 518 e
New Zealand	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	6 886	6 409	5 195 e	1 399	1 029	1 373 e	677	593	537 e
Poland	616	927	1 026 e	6	8	2 e	-	3	-
Spain	3 183	3 357	2 804 e	65	93	50 e	1 031	1 195	1 135 e
Sweden	6 696	6 658	5 782 e	96	101	51 e	176	126	242 e
Turkey	938	580	880 e	10	6	2 e	211	317	413 e
United Kingdom	21 209	21 765	20 871 e	2 458	2 305	2 124 e	1 741	2 491	2 102 e
United States	9 462	11 773	11 041 e	26	5	8 e	390	492	325 e
Other	1 957	2 343	2 084 e	70	43	52 e	130	153	100 e
OECD	**137 780**	**145 632**	**139 826 e**	**5 134**	**5 560**	**5 402 e**	**15 002**	**16 716**	**14 766 e**
Argentina	46	46	87 e	-	-	-	41	8	1 e
Brazil	308	285	66 e	-	-	-	34	35	21 e
Colombia	18	14	-	-	2	-	-	-	-
Ecuador	-	58	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	440	437	522 e	3	2	-	2	2	5 e
Peru	-	-	10 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	550	812	575 e	12	9	8 e	49	-	-
Venezuela	3 438	3 632	3 335 e	-	3	-	61	-	-
Other	300	617	617 e	-	32	-	22	33	82 e
Latin America	**5 100**	**5 901**	**5 212 e**	**15**	**48**	**8 e**	**209**	**76**	**109 e**
Romania	433	50	240 e	-	-	-	-	-	1 e
Other	719	915	776 e	85	87	66 e	138	92	48 e
Non-OECD Europe	**1 152**	**965**	**1 016 e**	**85**	**87**	**66 e**	**138**	**92**	**49 e**
FSU	**27 820**	**30 752**	**32 748 e**	**76**	**103**	**152 e**	**1 508**	**1 621**	**1 613 e**
Iran	124	107	179 e	1	7	-	69	37	88 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	2 076	2 479	2 118 e	9	-	-	1 197	866	109 e
Oman	-	-	81 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	22	24 e	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1 900	1 704	2 178 e	219	141	82 e	75	186	106 e
United Arab Emirates	959	1 223	2 246 e	14	-	-	-	41	-
Other	1 110	2 237	2 175 e	4	19	16 e	259	291	308 e
Middle East	**5 569**	**7 772**	**9 001 e**	**247**	**167**	**98 e**	**1 600**	**1 421**	**611 e**
India	76	248	577 e	-	-	-	-	58	3 e
Indonesia	129	152	286 e	-	-	-	-	1	-
Singapore	7	65	59 e	-	-	-	7	26	12 e
Other	65	235	69 e	-	36	-	5	6	-
Asia	**277**	**700**	**1 011 e**	**-**	**36**	**-**	**12**	**86**	**15 e**
China	**131**	**54**	**84 e**	**-**	**-**	**3 e**	**-**	**3**	**-**
Algeria	8 797	8 385	8 475 e	3 384	3 204	3 007 e	2 082	2 435	2 956 e
Angola/Cabinada	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	1 335	1 250	1 254 e	-	49	160 e	1 016	1 059	528 e
Gabon	49	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	7 067	5 689	5 639 e	117	154	182 e	2 216	1 497	1 965 e
Nigeria	457	49	285 e	87	-	111 e	178	21	67 e
Tunisia	275	240	171 e	-	-	-	56	45	145 e
Other	1 027	1 045	469 e	67	36	44 e	326	339	134 e
Africa	**19 007**	**16 668**	**16 293 e**	**3 655**	**3 443**	**3 504 e**	**5 874**	**5 396**	**5 795 e**
Non-spec./Other	**7 986**	**8 357**	**18 490 e**	**267**	**577**	**938 e**	**1 012**	**1 714**	**3 195 e**
Total Imports	**204 822**	**216 801**	**223 681 e**	**10 479**	**10 021**	**10 181 e**	**25 355**	**27 125**	**26 153 e**
Memo: Total OPEC	*24 347*	*23 442*	*24 765 e*	*3 831*	*3 509*	*3 382 e*	*5 878*	*5 084*	*5 291 e*

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	3 470	3 600	3 513 e	902	1 105	1 162 e	5 426	5 209	6 282 e
Canada	-	1	1 e	-	-	-	405	381	444 e
Czech Republic	25	28	33 e	2	-	-	444	365	376 e
Denmark	760	994	748 e	140	149	164 e	701	784	572 e
Finland	1 176	1 239	1 346 e	373	173	74 e	1 285	1 612	1 612 e
France	2 005	2 103	1 828 e	553	494	217 e	1 134	1 447	1 001 e
Germany	1 352	1 862	1 553 e	143	186	123 e	3 137	4 110	3 580 e
Greece	-	75	87 e	43	129	63 e	-	-	284 e
Hungary	201	126	166 e	-	-	-	551	492	581 e
Ireland	11	18	43 e	8	8	1 e	19	56	49 e
Italy	308	625	837 e	546	345	422 e	4 386	4 112	5 934 e
Japan	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	60	-	-
Mexico	6 697	7 735	6 454 e	3 136	3 621	3 149 e	17 574	16 827	18 523 e
Netherlands	11	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	1 863	1 686	1 277 e	78	119	83 e	1 983	1 296	1 206 e
Norway	-	75	363 e	6	139	253 e	4	47	59 e
Poland	426	495	255 e	37	31	4 e	144	320	376 e
Spain	1 508	1 707	1 221 e	106	7	2 e	3 156	3 454	3 020 e
Sweden	45	-	9 e	52	81	27 e	84	3	-
Turkey	3 545	3 700	3 471 e	1 238	1 293	1 529 e	5 928	6 167	5 190 e
United Kingdom	10	97	11 e	237	90	66 e	298	791	421 e
United States	221	254	260 e	97	70	74 e	474	571	565 e
Other	**23 445**	**26 620**	**23 477 e**	**7 697**	**8 050**	**7 843 e**	**47 193**	**48 023**	**50 031 e**
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	12	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	79	103	108 e	95	123	149 e	-	50	28 e
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	10 e	-	-	-
Peru	62	64	115 e	112	97	100 e	153	110	127 e
Trinidad and Tobago	-	-	-	504	365	411 e	12	5	6 e
Venezuela	26	166	47 e	-	101	135 e	56	46	73 e
Other	**181**	**333**	**270 e**	**711**	**698**	**805 e**	**221**	**211**	**231 e**
Latin America	5	6	21 e	-	-	-	53	31	209 e
Romania	110	77	77 e	74	45	21 e	211	385	393 e
Other	**115**	**83**	**98 e**	**74**	**45**	**21 e**	**264**	**416**	**602 e**
Non-OECD Europe	**352**	**1 141**	**793 e**	**1 262**	**1 037**	**930 e**	**15 096**	**13 609**	**16 129 e**
FSU	-	-	-	-	-	50 e	-	31	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	689	1 488	1 648 e	181	125	-
Kuwait	-	-	-	-	-	81 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	20	20 e	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	908	1 417 e	583	287	247 e
Saudi Arabia	139	155	127 e	773	1 110	2 144 e	109	25	45 e
United Arab Emirates	-	47	15 e	226	419	965 e	246	108	145 e
Other	53	24	61 e	419	626	965 e	1 119	556	**437 e**
Middle East	**192**	**226**	**203 e**	**2 109**	**4 152**	**6 325 e**	-	-	208 e
India	-	38	-	-	-	-	-	-	80 e
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	38	33 e
Singapore	-	-	-	-	-	-	34	157	48 e
Other	-	-	-	14	10	-	**34**	**195**	**369 e**
Asia	-	**38**	-	**14**	**10**	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	232	143	65 e	472	742	481 e	2 508	1 648	1 838 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	63	140 e	78	-	186 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	17	64	36 e	687	525	976 e	1 011	795	517 e
Nigeria	-	-	-	-	28	97 e	-	-	-
Tunisia	22	-	-	-	51	4 e	47	-	22 e
Other	1	2	5 e	1	70	30 e	19	63	41 e
Africa	**272**	**292**	**247 e**	**1 238**	**1 416**	**1 774 e**	**3 585**	**2 464**	**2 418 e**
Non-spec./Other	**1 633**	**1 388**	**3 349 e**	**757**	**559**	**1 924 e**	**1 495**	**1 650**	**4 369 e**
Total Imports	**26 201**	**30 121**	**28 437 e**	**13 862**	**15 967**	**19 622 e**	**69 007**	**67 124**	**74 586 e**
Memo: Total OPEC	*388*	*429*	*244 e*	*3 353*	*5 186*	*7 244 e*	*4 404*	*2 854*	*2 733 e*

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	2 072	2 810	2 303 e	273	273	241 e	1 825	1 496	1 328 e
Canada	20	74	31 e	-	-	9 e	5	55	36 e
Czech Republic	16	26	25 e	-	-	-	187	176	66 e
Denmark	405	273	319 e	5	6	10 e	30	18	14 e
Finland	103	67	52 e	-	-	-	33	46	32 e
France	1 699	1 864	2 260 e	10	5	3 e	1 453	1 715	1 521 e
Germany	1 191	1 703	1 542 e	68	105	79 e	983	1 006	1 104 e
Greece	31	-	25 e	-	-	-	7	22	3 e
Hungary	2	-	62 e	-	-	-	94	92	78 e
Ireland	132	9	69 e	2	-	-	9	4	-
Italy	471	607	406 e	22	67	12 e	441	477	425 e
Japan	-	-	-	10	25	37 e	4	8	28 e
Korea	-	-	-	-	-	-	10	12	7 e
Mexico	53	-	-	-	-	-	5	9	7 e
Netherlands	4 039	3 937	2 974 e	128	295	448 e	1 319	1 384	1 300 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	700	485	606 e	17	25	19 e	369	876	94 e
Poland	520	549	266 e	-	-	-	80	106	87 e
Spain	879	607	302 e	13	61	51 e	585	555	629 e
Sweden	1 308	972	1 030 e	11	6	-	337	273	196 e
Turkey	508	80	372 e	-	-	-	27	93	57 e
United Kingdom	5 125	4 331	4 951 e	164	207	540 e	1 009	1 271	1 004 e
United States	698	815	1 276 e	6 459	7 623	6 844 e	1 346	1 860	2 092 e
Other	717	954	814 e	2	13	5 e	276	288	214 e
OECD	**20 689**	**20 163**	**19 687 e**	**7 184**	**8 711**	**8 298 e**	**10 435**	**11 789**	**10 322 e**
Argentina	-	-	-	-	16	45 e	5	24	41 e
Brazil	236	239	-	-	-	4 e	38	11	41 e
Colombia	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	58	-	-	-	-
Netherlands Antilles	181	143	229 e	44	-	-	36	14	6 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	141	530	224 e	-	-	-	1	2	1 e
Venezuela	1 931	2 351	1 499 e	860	881	1 373 e	70	27	46 e
Other	50	219	103 e	127	-	115 e	25	20	62 e
Latin America	**2 539**	**3 482**	**2 055 e**	**1 049**	**955**	**1 537 e**	**175**	**98**	**197 e**
Romania	358	-	-	1	2	-	16	11	9 e
Other	86	192	159 e	1	-	-	14	37	12 e
Non-OECD Europe	**444**	**192**	**159 e**	**2**	**2**	**-**	**30**	**48**	**21 e**
FSU	**9 273**	**12 860**	**12 694 e**	**2**	**-**	**3 e**	**241**	**381**	**424 e**
Iran	25	13	-	-	-	-	29	19	41 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	361 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	2	4 e
Saudi Arabia	88	9	162 e	-	-	-	23	38	37 e
United Arab Emirates	6	-	42 e	-	-	-	-	-	-
Other	112	1 099	658 e	-	55	-	17	15	22 e
Middle East	**233**	**1 121**	**1 223 e**	**-**	**55**	**-**	**69**	**74**	**104 e**
India	-	-	-	53	143	288 e	23	14	78 e
Indonesia	47	42	-	82	67	64 e	-	42	142 e
Singapore	-	-	13 e	-	-	-	-	1	1 e
Other	-	-	-	-	-	10 e	12	26	31 e
Asia	**47**	**42**	**13 e**	**135**	**210**	**362 e**	**35**	**83**	**252 e**
China	**-**	**-**	**-**	**60**	**24**	**34 e**	**71**	**27**	**47 e**
Algeria	71	156	80 e	-	-	-	48	59	47 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Egypt	233	60	234 e	-	-	-	8	19	6 e
Gabon	43	-	-	-	-	-	6	-	-
Libya	2 978	2 548	1 933 e	-	-	-	41	126	30 e
Nigeria	191	-	10 e	-	-	-	1	-	-
Tunisia	150	144	-	-	-	-	-	-	-
Other	520	412	115 e	3	76	48 e	90	47	52 e
Africa	**4 186**	**3 320**	**2 372 e**	**3**	**76**	**48 e**	**194**	**261**	**135 e**
Non-spec./Other	**1 466**	**1 534**	**3 283 e**	**274**	**223**	**275 e**	**1 082**	**712**	**1 157 e**
Total Imports	**38 877**	**42 714**	**41 486 e**	**8 709**	**10 256**	**10 557 e**	**12 332**	**13 473**	**12 659 e**
Memo: Total OPEC	*5 339*	*5 119*	*4 067 e*	*942*	*948*	*1 437 e*	*212*	*313*	*347 e*

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 463	1 473	612 e	258	274	486 e	438	396	413 e
Canada	794	1 605	3 271 e	-	-	-	-	-	94 e
Denmark	-	-	79 e	-	13	19 e	28	27	29 e
Finland	3 121	2 962	3 444 e	45	5	20 e	7	1	4 e
France	16 959	17 101	16 408 e	648	622	414 e	969	609	999 e
Germany	13 313	12 278	12 777 e	150	156	124 e	668	810	483 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	28 e
Ireland	105	-	251 e	21	9	16 e	9	3	-
Italy	1 587	1 300	819 e	2	26	26 e	262	134	56 e
Japan	662	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	57	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	28	-	-
Netherlands	16 561	23 314	23 766 e	1 045	775	865 e	2 148	2 416	2 052 e
Norway	2 449	897	765 e	191	215	60 e	68	50	51 e
Portugal	1 919	825	716 e	101	124	108 e	3	15	9 e
Spain	3 785	2 594	2 427 e	286	302	194 e	111	254	100 e
Sweden	3 718	5 577	3 908 e	193	340	243 e	2	39	53 e
Switzerland	85	-	-	-	-	-	-	28	41 e
Turkey	-	-	-	31	108	33 e	2	52	66 e
United Kingdom	1 360	1 743	1 571 e	-	-	-	365	160	154 e
United States	23 356	28 108	22 040 e	124	68	217 e	1 816	3 092	2 182 e
Other OECD	660	507	533 e	28	12	11 e	2	71	93 e
OECD	**91 947**	**100 284**	**93 187 e**	**3 123**	**3 049**	**2 816 e**	**6 990**	**8 089**	**6 127 e**
Africa	1 509	163	-	46	16	28 e	165	174	45 e
Latin America	1 324	84	-	350	158	83 e	56	24	25 e
Asia	590	1 893	386 e	25	-	7 e	20	15	-
China	1 815	519	262 e	-	-	109 e	101	-	-
Non-OECD Europe	179	66	-	-	-	-	68	97	130 e
Former Soviet Union	-	251	-	2	-	-	6	7	-
Middle East	-	-	-	16	-	-	-	19	84 e
Non-specified/Other	918	397	364 e	308	326	275 e	626	760	791 e
Non-OECD	**6 335**	**3 373**	**1 022 e**	**747**	**500**	**502 e**	**1 043**	**1 096**	**1 056 e**
Total Exports	**98 282**	**103 657**	**94 209 e**	**3 870**	**3 549**	**3 318 e**	**8 033**	**9 184**	**7 183 e**
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	7	79	6 e	-	-	-	-	-	-
Austria	3 035	3 188	3 292 e	93	98	88 e	35	40	35 e
Belgium	19 302	19 703	22 509 e	536	674	759 e	3 089	3 071	3 097 e
Canada	983	550	636 e	-	4	-	7	-	-
Denmark	2 196	2 515	2 332 e	4	32	26 e	80	5	5 e
Finland	1 778	955	1 123 e	18	19	34 e	520	117	66 e
France	13 073	15 056	13 174 e	212	209	262 e	845	1 438	1 145 e
Germany	36 626	36 482	37 933 e	725	619	438 e	6 300	6 650	6 561 e
Greece	1 007	1 063	844 e	4	2	-	28	60	51 e
Ireland	4 895	4 644	4 609 e	49	86	76 e	2	-	0 e
Italy	5 120	5 467	4 152 e	250	280	210 e	320	425	161 e
Japan	227	72	104 e	-	-	26 e	95	97	29 e
Luxembourg	2 027	2 464	2 486 e	40	18	15 e	-	-	-
Mexico	320	226	100 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	10 251	11 995	12 612 e	392	522	495 e	1 642	1 884	2 237 e
Norway	3 110	4 548	4 730 e	104	224	152 e	127	37	130 e
Portugal	2 061	2 978	1 964 e	202	237	150 e	399	415	217 e
Spain	7 182	8 375	8 101 e	47	166	124 e	327	252	344 e
Sweden	4 532	4 600	4 206 e	32	51	119 e	237	269	144 e
Switzerland	7 864	7 602	6 579 e	30	68	54 e	40	59	62 e
Turkey	1 990	2 139	808 e	58	159	77 e	104	142	13 e
United Kingdom	11 191	12 230	16 393 e	263	449	410 e	735	1 010	1 576 e
United States	14 580	18 340	18 681 e	76	164	201 e	556	633	880 e
Other OECD	4 915	3 521	3 899 e	150	263	199 e	201	152	154 e
OECD	**158 272**	**170 802**	**171 175 e**	**3 295**	**4 444**	**3 925 e**	**15 656**	**17 061**	**16 945 e**
Africa	7 761	8 297	7 246 e	719	879	829 e	344	81	128 e
Latin America	2 976	1 447	1 236 e	22	139	228 e	64	65	77 e
Asia	1 232	2 195	2 441 e	6	10	4 e	181	32	112 e
China	157	158	116 e	-	19	46 e	1	-	-
Non-OECD Europe	5 898	7 897	6 098 e	144	196	159 e	851	282	216 e
Former Soviet Union	1 417	494	856 e	5	-	-	21	15	45 e
Middle East	1 804	2 597	2 195 e	222	251	246 e	9	35	61 e
Non-specified/Other	8 177	5 591	7 994 e	727	612	783 e	153	1 160	802 e
Non-OECD	**29 422**	**28 676**	**28 182 e**	**1 845**	**2 105**	**2 295 e**	**1 166**	**1 744**	**1 241 e**
Total Exports	**187 694**	**199 478**	**199 357 e**	**5 140**	**6 550**	**6 220 e**	**16 822**	**18 805**	**18 186 e**

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 8B: Exports by Country of Destination

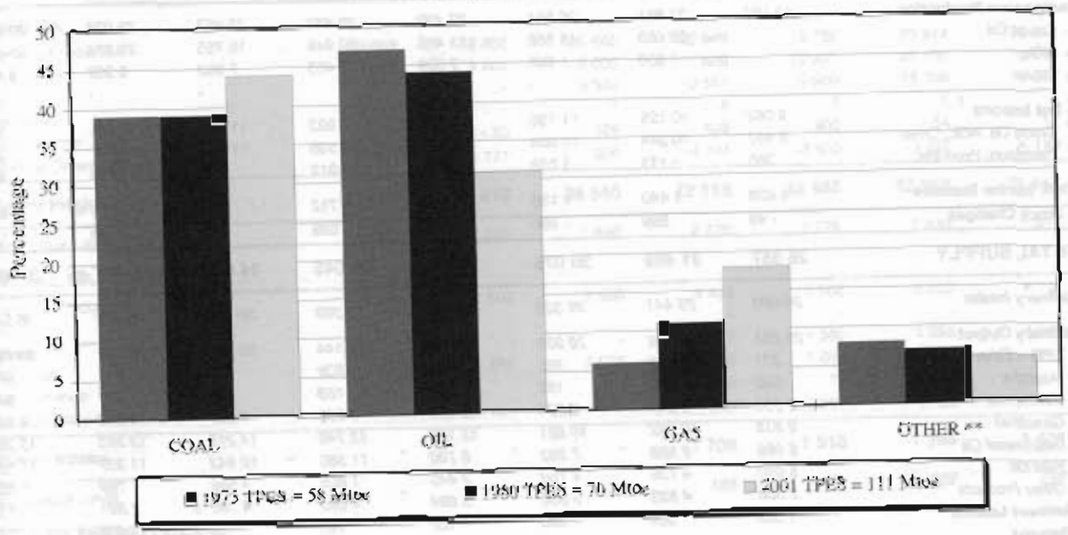
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	67	-	-	-	-	-	4	-
Austria	496	500	447 e	37	47	36 e	1 755	1 949	2 127 e
Belgium	1 634	1 825	1 798 e	1 601	1 046	1 348 e	5 649	5 546	7 106 e
Canada	595	357	437 e	14	-	13 e	84	-	103 e
Denmark	636	708	666 e	53	40	64 e	951	1 183	1 071 e
Finland	40	34	47 e	1	1	-	303	245	360 e
France	1 884	1 712	1 545 e	289	224	142 e	6 625	7 622	6 682 e
Germany	8 405	10 276	8 057 e	3 145	3 219	3 514 e	14 197	13 456	15 429 e
Greece	120	290	37 e	54	2	20 e	495	412	586 e
Ireland	838	690	767 e	704	612	572 e	1 483	1 567	1 382 e
Italy	572	505	538 e	94	64	40 e	183	266	124 e
Japan	17	-	-	-	-	-	-	-	43 e
Luxembourg	564	621	563 e	208	313	280 e	1 133	1 431	1 517 e
Mexico	268	75	46 e	-	-	-	-	35	-
Netherlands	2 436	2 769	2 953 e	169	178	182 e	2 216	2 513	2 684 e
Norway	689	548	730 e	220	191	330 e	465	1 061	1 257 e
Portugal	271	240	32 e	-	42	17 e	251	691	310 e
Spain	783	1 033	858 e	251	195	109 e	3 426	4 098	4 358 e
Sweden	1 253	1 579	1 485 e	586	441	289 e	1 569	1 306	1 148 e
Switzerland	2 718	2 827	2 365 e	903	1 076	990 e	3 672	3 064	2 635 e
Turkey	1 039	403	139 e	56	59	30 e	317	577	265 e
United Kingdom	2 047	2 404	4 211 e	687	1 168	486 e	3 303	2 652	3 749 e
United States	6 911	7 737	6 894 e	480	357	651 e	549	1 154	666 e
Other OECD	2 344	1 198	1 037 e	158	69	72 e	1 409	1 143	1 349 e
OECD	**36 740**	**38 393**	**37 679 e**	**9 710**	**9 344**	**9 185 e**	**50 015**	**52 925**	**55 251 e**
Africa	2 334	2 399	2 197 e	455	326	198 e	2 073	2 674	1 997 e
Latin America	584	428	518 e	28	22	1 e	1 216	206	146 e
Asia	21	54	1 e	25	3	11 e	10	67	166 e
China	-	-	-	-	-	-	-	40	-
Non-OECD Europe	1 135	1 251	1 176 e	501	509	400 e	2 179	2 217	1 552 e
Former Soviet Union	784	255	230 e	59	1	1 e	319	69	338 e
Middle East	467	1 292	765 e	28	6	7 e	308	281	121 e
Non-specified/Other	2 513	1 833	1 986 e	466	119	101 e	1 491	363	1 667 e
Non-OECD	**7 838**	**7 512**	**6 873 e**	**1 572**	**986**	**719 e**	**7 696**	**5 857**	**5 987 e**
Total Exports	**44 578**	**45 905**	**44 552 e**	**11 282**	**10 330**	**9 904 e**	**57 611**	**58 782**	**61 238 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	7	6	6 e
Austria	321	178	243 e	25	31	29 e	272	345	268 e
Belgium	3 340	3 476	4 959 e	51	24	32 e	3 202	3 041	3 410 e
Canada	256	183	77 e	13	-	-	14	6	6 e
Denmark	195	300	235 e	-	-	4 e	327	277	261 e
Finland	679	327	441 e	-	-	-	217	212	175 e
France	1 918	2 327	2 048 e	184	284	146 e	1 136	1 240	1 266 e
Germany	1 883	2 098	1 662 e	106	102	94 e	1 865	2 062	2 168 e
Greece	109	142	33 e	64	45	39 e	133	120	76 e
Ireland	1 572	1 292	1 476 e	-	2	6 e	267	336	321 e
Italy	3 288	3 607	2 497 e	31	44	47 e	376	285	540 e
Japan	90	5	-	1	1	-	23	26	6 e
Luxembourg	10	11	15 e	16	18	15 e	56	82	81 e
Mexico	48	117	38 e	-	-	-	4	9	14 e
Netherlands	2 090	2 736	2 519 e	304	203	411 e	1 002	1 090	1 031 e
Norway	1 015	1 917	1 664 e	20	155	89 e	470	415	378 e
Portugal	717	1 107	955 e	23	26	23 e	188	220	240 e
Spain	1 516	1 676	1 351 e	96	165	120 e	736	790	827 e
Sweden	570	500	693 e	36	36	26 e	249	368	292 e
Switzerland	103	214	57 e	48	16	43 e	350	295	273 e
Turkey	157	528	43 e	-	2	8 e	239	260	133 e
United Kingdom	3 230	3 402	4 805 e	18	22	22 e	908	823	1 034 e
United States	5 499	7 416	6 822 e	2	15	-	506	842	767 e
Other OECD	228	211	300 e	118	79	58 e	307	390	500 e
OECD	**28 844**	**33 770**	**32 931 e**	**1 156**	**1 261**	**1 222 e**	**12 856**	**13 604**	**14 037 e**
Africa	1 103	1 249	1 090 e	19	27	24 e	704	668	783 e
Latin America	906	382	91 e	24	8	11 e	132	223	154 e
Asia	696	1 818	1 872 e	3	23	16 e	286	188	259 e
China	129	63	3 e	-	1	1 e	27	35	68 e
Non-OECD Europe	1 300	2 945	2 038 e	44	65	55 e	241	432	502 e
Former Soviet Union	85	6	26 e	-	7	5 e	134	141	208 e
Middle East	458	360	546 e	1	-	6 e	312	812	443 e
Non-specified/Other	1 690	1 238	1 977 e	149	-	16 e	758	308	862 e
Non-OECD	**6 569**	**8 033**	**7 645 e**	**240**	**131**	**134 e**	**2 596**	**2 907**	**3 288 e**
Total Exports	**35 413**	**41 803**	**40 576 e**	**1 396**	**1 392**	**1 356 e**	**15 452**	**15 911**	**17 325 e**

Source: Annual Oil Statistics

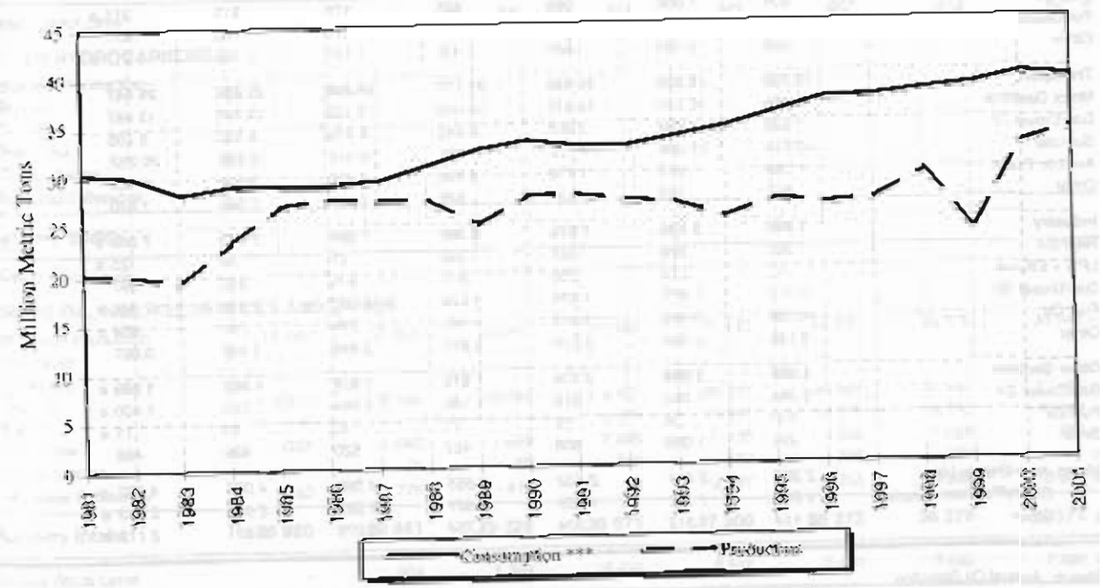
AUSTRALIA

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *



Source: Annual Energy Balances.
* Excluding electricity trade.
** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.
*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

AUSTRALIA
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	19 182	21 891	20 564	27 493	29 432	23 657	32 076	33 649 e
Crude Oil	..	20 053	18 868	25 465	20 949	15 755	23 874	25 545 e
NGL	..	1 838	1 696	2 028	8 483	7 902	8 202	8 104 e
Other	..	..	..	..	..	..	..	..
+ Net Imports	9 052	10 129	11 136	5 283	5 923	11 366	4 285	765 e
Crude Oil, NGL, Other	8 657	10 244	10 096	4 327	6 935	11 128	3 507	269 e
Petroleum Products	395	- 115	1 038	956	-1 012	238	778	496 e
- Intl. Marine Bunkers	1 528	1 440	1 135	660	712	815	914 e	687 e
+ Stock Changes	- 49	889	- 490	- 785	- 598	451	30	- 118 e
TOTAL SUPPLY	**26 357**	**31 469**	**30 075**	**31 331**	**34 045**	**34 659**	**35 477 e**	**33 609 e**
Refinery Intake	*26 920*	*29 441*	*29 328*	*29 571*	*37 309*	*36 373*	*36 270*	*36 574 e*
Refinery Output	*25 251*	*30 065*	*28 933*	*30 756*	*37 144*	*36 399*	*36 708*	*36 752 e*
LPG + Ethane	*371*	*349*	*335*	*521*	*838*	*929*	*911*	*975 e*
Naphtha	*550*	*280*	*180*	*217*	*153*	*165*	*291*	*376 e*
Kerosenes	*2 303*	*2 947*	*2 294*	*2 858*	*4 535*	*4 357*	*4 648*	*4 828 e*
Gasolines	*8 815*	*10 242*	*10 861*	*12 128*	*13 740*	*14 215*	*13 863*	*13 282 e*
Gas/Diesel Oil	*5 866*	*6 998*	*7 283*	*8 700*	*11 560*	*10 942*	*11 337*	*11 506 e*
Fuel Oil	*5 010*	*4 726*	*4 150*	*2 440*	*1 605*	*1 592*	*1 769*	*1 853 e*
Other Products	*2 336*	*4 533*	*3 930*	*3 894*	*4 693*	*4 199 e*	*3 891*	*3 932 e*
- Refinery Losses	1 669	- 624	395	-1 187	165	- 26	- 438	- 178 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	- 334	1 433	- 647	124	-3 136	-2 888	-2 396 e	-4 322 e
TOTAL CONSUMPTION	**25 022**	**30 660**	**30 327**	**32 394**	**37 015**	**37 373**	**38 311**	**38 109 e**
Transformation and Energy	**1 079**	**4 312**	**3 619**	**3 154**	**2 994**	**2 980**	**2 957 e**	..
Crude Oil	-	2	-	7	5	5	5 e	..
LPG + Ethane	50	49	56	32	52	53	48 e	..
Gas/Diesel Oil	170	828	620	834	902	811	625	..
Fuel Oil	634	1 080	986	425	178	213	211 e	..
Petroleum Coke	-	-	-	419	670	709	651	..
Other	225	2 353	1 957	1 437	1 187	1 189	1 217 e	..
Transport	**12 703**	**15 835**	**16 655**	**21 177**	**24 892**	**25 232**	**25 947**	..
Motor Gasoline	8 894	10 674	10 915	12 943	13 102	13 306	13 487	..
Gas/Diesel Oil	1 620	2 692	3 200	5 043	6 314	6 532	6 765	..
Subtotal	*10 514*	*13 366*	*14 115*	*17 986*	*19 416*	*19 838*	*20 252*	..
Aviation Fuels	1 299	1 676	1 719	2 346	3 928	3 648	4 055	..
Other	890	793	821	845	1 548	1 546	1 640	..
Industry	**7 852**	**8 045**	**7 874**	**6 390**	**7 251**	**7 279**	**7 508 e**	..
Naphtha	350	328	342	339	25	26	25 e	..
LPG + Ethane	117	216	235	810	976	955	987	..
Gas/Diesel Oil	1 111	1 873	1 676	1 509	2 005	2 060	2 085 e	..
Fuel Oil	4 136	3 529	3 403	1 061	779	790	804 e	..
Other	2 138	2 099	2 218	2 671	3 466	3 448	3 607	..
Other Sectors	**3 388**	**2 488**	**2 179**	**1 673**	**1 878**	**1 882**	**1 899 e**	..
Gas/Diesel Oil	2 284	1 293	1 318	1 165	1 348	1 373	1 400 e	..
Fuel Oil	110	76	53	21	10	10	11 e	..
Other	994	1 099	808	487	520	499	488	..
Memo: Non-Energy Use	*2 397*	*2 414*	*2 632*	*3 555*	*4 066*	*4 037*	*4 202 e*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*1 283*	*1 102*	*1 258*	*1 801*	*1 987*	*2 006*	*2 083 e*	..
Other	*1 114*	*1 312*	*1 374*	*1 754*	*2 079*	*2 031*	*2 119 e*	..

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	20 053	18 868	25 465	20 949	15 755	23 874	25 545 e
+ Imports	..	9 612	9 403	6 039	17 808	22 421	20 138	19 656 e
- Exports	..	-	-	5 348	10 551	5 906	13 338	17 945 e
- Direct Use	..	2	-	7	5	5	5 e	5 e
+ Stock Change	..	- 75	- 23	- 579	- 425	400	- 54	12 e
- Statistical Difference	..	781	- 171	- 920	-4 744	-3 800	-3 647	-5 182 e
Refinery Intake	..	**28 807**	**28 419**	**26 540**	**32 518**	**32 465**	**32 252**	**32 445 e**
Closing Stock Level	..	*903*	*960*	*1 686*	*2 176*	*1 776*	*1 630*	*1 818 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	1 838	1 696	2 028	8 483	7 902	8 202	8 104 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	1 537	1 360	1 555	1 517 e
- Direct Use	..	1 838	1 696	2 028	1 160	1 050	1 023	947 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-78	18	- 72	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	4 002	3 937	4 156	4 239 e
Refinery Intake	..	-	-	-	**1 706**	**1 518**	**1 396**	**1 401 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	*193*	*180*	*252*	*252 e*
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	602	695	3 862	2 566	1 586	1 711	1 459 e
+ Imports	..	-	-	226	1 349	1 612	1 449	1 384 e
- Exports	..	-	- 33	239	23	- 25	- 146	- 13 e
+ Stock Change	..	- 2	- 247	844	-1 848	-2 442	2 506	-2 656 e
- Statistical Difference	..	634	909	3 031	3 085	2 390	2 622	2 728 e
Refinery Intake	..	-	*425*	*551*	*442*	*467*	*613*	*626 e*
Closing Stock Level	..							
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	19 182	21 891	20 564	27 493	29 432	23 657	32 076	33 649 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	8 675	10 244	10 098	9 901	20 372	24 008	21 849	21 113 e
- Exports	18	-	-	5 574	13 437	12 878	15 342	20 846 e
- Direct Use	1 042	1 840	1 696	2 035	1 165	1 055	1 028	952 e
+ Stock Change	-	- 75	- 56	- 290	- 466	388	- 272	- 1 e
- Statistical Difference	- 123	779	- 418	- 76	-2 387	-2 255	-1 987	-3 609 e
Refinery Intake	**26 920**	**29 441**	**29 328**	**29 571**	**37 309**	**36 373**	**36 270**	**36 574 e**
Closing Stock Level	-	*903*	*1 389*	*2 237*	*2 811*	*2 423*	*2 695*	*2 696 e*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	8 787	10 203	10 795	11 969	13 633	14 092	13 752	13 184 e
+ Imports	409	465	359	1 166	353	651	778	870 e
- Exports	303	290	229	153	1 112	1 121	1 002	950 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	553	- 206	- 53	- 29	66	92	37 e
- Statistical Difference	- 1	257	- 196	- 14	- 257	382	133	- 220 e
Total Consumption	**8 894**	**10 674**	**10 915**	**12 943**	**13 102**	**13 306**	**13 487**	**13 361 e**
Closing Stock Level	-	*710*	*848*	*991*	*835*	*769*	*677*	*640 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	**28**	**39**	**66**	**159**	**107**	**123**	**111**	**98 e**
+ Imports	49	50	27	6	-	31	-	-
- Exports	8	16	6	58	39	52	58	20 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	13	- 14	- 5	- 2	- 1	3	1 e
- Statistical Difference	- 5	6	- 7	11	- 6	28	- 14	6 e
Total Consumption	**74**	**80**	**80**	**91**	**72**	**73**	**72**	**73 e**
Closing Stock Level	-	*25*	*33*	*36*	*27*	*28*	*25*	*24 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	**1 373**	**1 756**	**1 747**	**2 611**	**4 311**	**4 149**	**4 404**	**4 641 e**
+ Imports	79	120	140	185	88	111	135	307 e
- Exports	219	224	166	419	521	433	459	597 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	38	19	- 7	- 19	- 72	24	- 28 e
- Statistical Difference	8	94	101	115	3	- 20	121	94 e
Total Consumption	**1 225**	**1 596**	**1 639**	**2 255**	**3 856**	**3 775**	**3 983**	**4 229 e**
Closing Stock Level	-	*151*	*118*	*143*	*184*	*256*	*232*	*260 e*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	5 866	6 968	7 283	8 700	11 580	10 942	11 337	11 506 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	349	356	366	871	655	1 211	1 180	959 e
- Exports	587	751	604	619	1 103	1 040	859	1 072 e
- Intl. Marine Bunkers	428	239	189	123	117	89	149 e	60 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	149	159	- 118	- 45	36	86	9 e
- Statistical Differences	114	57	77	162	365	204	507	171 e
Total Consumption	5 185	6 686	6 814	8 551	10 569	10 776	11 075	10 871 e
Transformation	110	724	502	563	450	343	350	..
Public Electricity	110	352	178	76	106	106	109 e	..
Autoproducer Electricity	-	357	302	487	344	237	242 e	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	15	22	-	-	-	-	..
Energy Sector	60	104	118	271	452	468	475	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	60	104	118	271	452	468	475	..
Final Consumption	5 015	5 858	6 194	7 717	9 667	9 965	10 250	..
Transport	1 620	2 692	3 200	5 043	6 314	6 532	6 765	..
Air	-	-	-	1	-	-	-	..
Road	915	1 652	2 213	4 385	5 625	5 923	6 135	..
Rail	455	604	615	547	487	498	500	..
Inland Waterways	250	435	372	110	157	113	130	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 111	1 873	1 676	1 509	2 005	2 060	2 085 e	..
Iron and Steel	58	207	37	3	3	3	3 e	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	107	121	5	-	10	8 e	..
Non-Ferrous Metals	-	76	106	56	35	34	32 e	..
Non-Metallic Minerals	-	100	72	24	30	25	24 e	..
Transport Equipment	-	13	12	2	7	2	2 e	..
Machinery	-	23	15	2	2	2	2 e	..
Mining and Quarrying	-	395	319	457	886	885	915	..
Food and Tobacco	-	127	100	24	21	20	19 e	..
Pulp, Paper and Printing	-	15	11	1	1	1	1 e	..
Wood and Wood Products	-	86	55	19	22	23	22 e	..
Construction	-	766	833	884	1 009	1 054	1 055	..
Textiles and Leather	-	10	11	2	1	1	1 e	..
Non-Specified	1 053	-	-	-	-	-	-	..
Other Sectors	2 284	1 293	1 316	1 165	1 348	1 373	1 400 e	..
Commerce and Public	-	382	329	59	53	51	50 e	..
Residential	-	107	69	52	34	31	30 e	..
Agriculture	984	805	850	1 054	1 261	1 291	1 320	..
Non-Specified	1 300	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	11	3	4	10	10	10 e	..
Chem/Petchem. Feedst	-	11	2	-	7	6	6 e	..
Other	-	-	1	4	3	4	4 e	..
Closing Stock Level	-	*877*	*666*	*687*	*735*	*699*	*633*	*624 e*

Source: Annual Oil Statistics

AUSTRALIA
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**5 010**	**4 726**	**4 150**	**2 440**	**1 605**	**1 592**	**1 769**	**1 859 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 271	1 968	2 498	1 000	753	565	757	771 e
- Exports	620	237	325	561	600	240	554	640 e
- Intl. Marine Bunkers	1 400	1 231	948	537	595	726	772 e	627 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	193	- 160	- 54	- 53	- 16	66	39 e
- Statistical Differences	- 489	- 25	31	341	- 98	- 17	60 e	380 e
Total Consumption	**5 750**	**5 444**	**5 186**	**1 947**	**1 208**	**1 192**	**1 206 e**	**1 016 e**
Transformation	**314**	**594**	**676**	**317**	**82**	**93**	**105 e**	..
Public Electricity	314	438	448	284	48	59	67 e	..
Autoproducer Electricity	-	148	204	16	14	14	14 e	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	8	24	17	20	20	24 e	..
Energy Sector	**320**	**486**	**310**	**108**	**96**	**120**	**106**	..
Refinery Fuel	320	484	308	107	95	119	106	..
Other Energy Sector	-	2	2	1	1	1	-	..
Final Consumption	**5 116**	**4 364**	**4 200**	**1 522**	**1 030**	**979**	**995 e**	..
Transport	**870**	**759**	**744**	**440**	**241**	**179**	**180**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	870	759	744	440	241	179	180	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**4 136**	**3 529**	**3 403**	**1 061**	**779**	**790**	**804 e**	..
Iron and Steel	1 020	364	370	5	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	284	170	115	15	10	10	9 e	..
Non-Ferrous Metals	-	1 759	1 781	861	685	696	714 e	..
Non-Metallic Minerals	-	297	154	27	9	10	10 e	..
Transport Equipment	-	22	10	1	-	-	-	..
Machinery	-	33	23	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	226	391	53	21	22	20 e	..
Food and Tobacco	-	402	323	52	30	28	28 e	..
Pulp, Paper and Printing	-	156	176	22	19	19	17 e	..
Wood and Wood Products	-	30	32	18	2	2	2 e	..
Construction	-	2	2	-	1	1	2 e	..
Textiles and Leather	-	68	46	7	2	2	2 e	..
Non-Specified	2 832	-	-	-	-	-	-	..
Other Sectors	**110**	**76**	**53**	**21**	**10**	**10**	**11 e**	..
Commerce and Public	110	76	53	21	10	10	11 e	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	*20*	*2*	*1*	-	*20*	*17 e*	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	*20*	*2*	*1*	-	*20*	*17 e*	..
Closing Stock Level	-	*1 173*	*1 008*	*425*	*376*	*392*	*326*	*287 e*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**25 251**	**30 065**	**28 933**	**30 758**	**37 144**	**36 399**	**36 708**	**36 752 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 580	3 460	4 165	4 192	3 669	3 670	4 079	4 187 e
- Exports	3 185	3 575	3 127	3 236	4 081	3 482	3 301	3 681 e
- Intl. Marine Bunkers	1 628	1 440	1 135	660	712	815	914 e	687 e
+ Transfers	1 042	1 840	1 696	2 035	1 165	1 055	1 028	962 e
+ Stock Changes	- 49	984	- 434	- 496	- 118	63	302	- 117 e
- Statistical Differences	- 211	654	- 229	200	- 548	- 433	- 409	- 713 e
Total Consumption	**25 022**	**30 660**	**30 327**	**32 394**	**37 015**	**37 373**	**38 311**	**38 109 e**
Transformation	**674**	**1 407**	**1 263**	**911**	**594**	**509**	**526 e**	..
Public Electricity	424	790	626	360	164	165	175 e	..
Autoproducer Electricity	-	505	506	504	400	303	307 e	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	250	112	131	47	30	41	44 e	..
Energy Sector	**405**	**2 905**	**2 356**	**2 243**	**2 400**	**2 471**	**2 431 e**	..
Refinery Fuel	320	2 760	2 197	1 963	1 903	1 961	1 920	..
Other Energy Sector	85	145	159	280	497	510	511 e	..
Final Consumption	**23 943**	**26 348**	**26 708**	**29 240**	**34 021**	**34 393**	**35 354**	..
Transport	**12 703**	**15 835**	**16 665**	**21 177**	**24 892**	**25 232**	**25 947**	..
Air	1 299	1 676	1 710	2 347	3 528	3 848	4 055	..
Road	9 829	12 361	13 266	17 792	20 054	20 596	21 082	..
Rail	455	604	615	548	587	495	509	..
Inland Waterways	1 120	1 194	1 116	550	393	292	310	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**7 852**	**8 045**	**7 874**	**6 390**	**7 251**	**7 279**	**7 508 e**	..
Iron and Steel	1 092	586	419	22	26	26	28 e	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	1 673	1 514	1 559	1 844	2 132	2 147	2 235 e	..
Non-Ferrous Metals	-	1 984	2 004	1 477	1 413	1 412	1 332 e	..
Non-Metallic Minerals	-	423	249	120	114	113	110 e	..
Transport Equipment	-	40	27	8	18	17	17 e	..
Machinery	-	71	59	25	31	33	32 e	..
Mining and Quarrying	-	629	718	547	835	912	940 e	..
Food and Tobacco	-	565	452	138	127	126	127 e	..
Pulp, Paper and Printing	-	174	190	39	31	31	38 e	..
Wood and Wood Products	-	66	70	41	31	32	24 e	..
Construction	474	1 340	1 423	1 647	1 746	1 793	1 861 e	..
Textiles and Leather	-	82	62	21	17	16	17 e	..
Non-Specified	4 613	581	617	561	671	618	547	..
Other Sectors	**3 388**	**2 468**	**2 179**	**1 673**	**1 878**	**1 882**	**1 899 e**	..
Commerce and Public	110	541	488	339	266	274	280 e	..
Residential	769	1 069	764	351	320	295	299 e	..
Agriculture	1 035	847	921	1 075	1 280	1 310	1 320	..
Non-Specified	1 474	11	16	12	10	3	-	..
Memo: Non-Energy Use	*2 397*	*2 414*	*2 637*	*3 555*	*4 066*	*5 037*	*4 202 e*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*1 283*	*1 102*	*1 258*	*1 801*	*1 987*	*2 606*	*2 083 e*	..
Other	*1 114*	*1 312*	*1 374*	*1 754*	*2 079*	*2 031*	*2 119 e*	..
Closing Stock Level	-	*3 673*	*3 231*	*3 243*	*3 086*	*3 923*	*2 721*	*2 535 e*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	335	929	911	975 e	1 972	1 182	1 226	1 230 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	255	265	321 e	-	-	-	-
- Exports	1 490	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	1 682	1 045	1 019	943 e	-	-	-	-
+ Stock Change	2	- 21	18	- 83 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 53	- 590	- 697	- 877 e	-	- 88	- 77	- 67 e
Total Consumption	**562**	**2 798**	**2 910**	**3 033 e**	**1 972**	**1 270**	**1 303**	**1 297 e**
of which: Ethane	-	*408*	*410*	*280 e*	-	-	-	-
Transformation	50	21	20 e	..	-	51	50	..
Energy	6	32	28	..	1 889	1 133	1 163	..
Transport	77	1 367	1 460	..	-	-	-	..
Industry	235	555	987	..	83	86	90	..
Other	194	423	415	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*127*	*692*	*702*	..	*32*	-	-	..
Closing Stock Level	*2*	*131*	*113*	*196 e*	-	-	-	..
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	180	165	291	376 e	547	208	242	187 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	150	-	-	-	-	4	-	-
- Exports	-	-	-	-	23	24	8	9 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	11	2	- 4	-	- 18	22	- 5	- 6 e
- Statistical Difference	- 36	141	262	364 e	- 113	126	147	109 e
Total Consumption	**377**	**26**	**25 e**	**12 e**	**619**	**82**	**82**	**63 e**
Transformation	35	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	342	26	25 e	..	21	9	9	..
Other	-	-	-	..	598	73	73	..
Memo: Non-Energy Use	*334*	*15*	*14 e*	-	*5*	*6*	*6 e*	..
Closing Stock Level	*9*	*8*	*12*	*12 e*	*166*	*23*	*28*	*34 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	177	103 e	142	..	552	601	572	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	12	-	-	..	64	50	73	..
- Exports	14	-	-	..	224	283	229	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 21	-	5	..	- 18	- 8	2	..
- Statistical Difference	- 25	- 66 e	- 23	..	- 91	- 89	- 52	..
Total Consumption	**180**	**169**	**170**	..	**425**	**449**	**470**	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	180	169	170	..	425	449	470	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*180*	*161*	*170*	..	*425*	*449*	*470*	..
Closing Stock Level	*57*	*23 e*	*18*	..	*150*	*116*	*114*	..

Source: Annual Oil Statistics

AUSTRALIA
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				**PARAFFIN WAXES**			
Refinery Output	526	717	725	..	12	25	22	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	4	14	56	..	-	-	-	..
- Exports	1	1	-	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	- 1	..
+ Stock Change	- 8	- 15	-	..	-	17	14	..
- Statistical Difference	- 63	- 15	- 15	..	12	8	7	..
Total Consumption	**584**	**730**	**796**	..	-	-	-	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	584	730	796	..	12	8	7	..
Industry	-	-	-	..	-	-	-	..
Other	584	730	796	..	12	8	7	..
Memo: Non-Energy Use	*42*	*62*	*62*	..	-	*3 e*	*4*	..
Closing Stock Level								
	PETROLEUM COKE				**OTHER PRODUCTS**			
Refinery Output	-	709	651	747 e	591	862	653	1 965 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	124	704	671	829 e	220	74	184	130 e
- Exports	-	-	-	44 e	45	238	134	369 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	34	10	5 e	9 e
+ Stock Change	-	-	-	-	114	70	36	- 98 e
- Statistical Difference	-	39	6	67 e	106	- 567	- 781	- 1 940 e
Total Consumption	**124**	**1 374**	**1 316**	**1 465 e**	**838**	**1 345**	**1 409 e**	**2 680 e**
Transformation	-	-	-	-	-	1	1 e	..
Energy	-	709	651	-	33	9	8 e	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	124	665	665	-	784	1 332	1 400	..
Other	-	-	-	-	16	3	-	..
Memo: Non-Energy Use	*124*	*635*	*635*	..	*804*	*1 344*	*1 378*	..
Closing Stock Level					*82*	*513*	*477*	*761 e*

Source: Annual Oil Statistics

AUSTRALIA
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	1 433	1 001	858 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	15 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 433**	**1 001**	**858 e**	-	-	-	-	-	**15 e**
Argentina	-	-	62 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	**62 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	925	298	255 e	-	-	-	22	-	-
Kuwait	75	52	40 e	-	-	-	-	-	-
Oman	114	270	127 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	169	341	352 e	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1 422	1 541	2 489 e	-	-	-	-	41	-
United Arab Emirates	767	1 297	2 354 e	-	-	-	977	1 268	702 e
Other	267	170	-	-	-	-	221	20	98 e
Middle East	**3 739**	**3 967**	**5 617 e**	-	-	-	**1 220**	**1 329**	**800 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	7 586	3 215	2 920 e	-	-	-	154	146	156 e
Singapore	95	-	-	-	-	-	129	57	268 e
Other	8 789	10 904	10 035 e	-	-	-	82	179	220 e
Asia	**16 470**	**14 119**	**12 955 e**	-	-	-	**365**	**382**	**644 e**
China	**244**	**131**	**164 e**	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	190	89	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	86	170	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	77	463	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**293**	**722**	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	**242**	**198**	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**22 421**	**20 138**	**19 656 e**	-	-	-	**1 585**	**1 711**	**1 459 e**
Memo: Total OPEC	*11 030*	*6 912*	*8 410 e*	-	-	-	*1 374*	*1 475*	*956 e*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	3	2	-	-	-	-	-	-	-
Canada	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	1	2	1 e	-	-	-	-	-	-
Germany	4	3	2 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-		-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	103	91	242 c	-	-	-	-	-	-
Korea	108	332	117 c	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1	1	1 c	-	-	-	-	-	-
New Zealand	27	57	12 e	-	-	2 e	-	-	-
Norway	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	1	3	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	5	3	-	-	-	-	-	-	-
United States	690	713	709 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**945**	**1 208**	**1 084 e**	-	-	**2 e**	-	-	-
Argentina	-	-	13 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**3**	-	**13 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	**1**	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	17	-	2 e	17	-	2 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	7	-	2 e	7	-	2 e	-	-	-
Saudi Arabia	216	293	447 e	82	203	257 e	-	-	-
United Arab Emirates	176	22	47 c	91	20	12 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**416**	**315**	**498 c**	**197**	**223**	**273 e**	-	-	-
India	28	27	29 e	-	-	-	-	-	-
Indonesia	45	23	77 e	23	16	39 e	-	-	-
Singapore	1 399	1 397	1 354 e	6	-	-	-	-	-
Other	156	112	105 e	20	14	5 e	-	-	-
Asia	**1 628**	**1 559**	**1 565 e**	**49**	**30**	**44 e**	-	-	-
China	**95**	**221**	**211 e**	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	12	2 e	-	12	2 c	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	3	6	39 e	-	-	-	-	-	-
Africa	**3**	**18**	**41 e**	-	**12**	**2 e**	-	-	-
Non-spec./Other	**580**	**757**	**775 e**	**9**	-	-	-	-	-
Total Imports	**3 670**	**4 079**	**4 187 e**	**255**	**265**	**321 e**	-	-	-
Memo: Total OPEC	*464*	*350*	*571 e*	*220*	*251*	*314 e*	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

AUSTRALIA
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	30	36	69 e	-	-	3 e	70	53	143 e
Korea	61	60	-	13	-	3 e	31	247	93 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	1	-	-	-	-	-	1	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**92**	**96**	**69 e**	**13**	**-**	**6 e**	**102**	**301**	**238 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	112	31	163 e	-	-	-	22	6	7 e
United Arab Emirates	-	-	35 e	-	-	-	85	2	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**112**	**31**	**218 e**	**-**	**-**	**-**	**107**	**8**	**7 e**
India	-	26	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	4	-	-	-	3 e	1	8	35 e
Singapore	305	412	396 e	104	134	282 e	950	769	627 e
Other	84	-	32 e	-	1	16 e	46	94	48 e
Asia	**389**	**442**	**428 e**	**104**	**135**	**301 e**	**997**	**866**	**710 e**
China	**89**	**209**	**121 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**5**	**-**
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	34 e	-	-	-	-	-	-
Africa	**-**	**-**	**34 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Non-spec./Other	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**5**	**-**	**4 e**
Total Imports	**682**	**778**	**870 e**	**115**	**135**	**307 e**	**1 211**	**1 180**	**959 e**
Memo: Total OPEC	*112*	*35*	*218 e*	*-*	*-*	*3 e*	*108*	*11*	*42 e*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	3	2	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-		-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-		-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	1	2	1 e
France	-	-	-	-	-	-	4	2	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-			-	-
Hungary	-	-	-	-	-			-	-
Ireland	-	-	-	-	-			-	-
Italy	-	-	-	-	-	22 e	3	2	5 e
Japan	-	-	-	-	-	-	5	25	21 e
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	1	1	1 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	25	57	10 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-		-
Norway	-	-	-	-	-	-	-		-
Poland	-	-	-	-	-	-	-		-
Spain	-	-	-	1	1	-	-	2	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	5	3	-
United Kingdom	-	-	-	650	665	679 e	40	48	30 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**-**	**-**	**-**	**651**	**666**	**701 e**	**89**	**145**	**68 e**
Argentina	-	-	-	-	-	13 e	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**13 e**	**3**	**-**	**-**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	53	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	53	-
Middle East	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
India	-	-	-	28	1	22 e	-	-	-
Indonesia	-	-	-	21	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	34	82	49 e
Other	-	-	-	-	-	-	6	3	4 e
Asia	**-**	**-**	**-**	**49**	**1**	**29 e**	**40**	**85**	**53 e**
China	**-**	**-**	**-**	**2**	**1**	**86 e**	**4**	**6**	**4 e**
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	2	3	-	1	3	5 e
Africa	**-**	**-**	**-**	**2**	**3**	**-**	**1**	**3**	**5 e**
Non-spec./Other	**565**	**757**	**771 e**	**-**	**-**	**-**	**1**	**-**	**-**
Total Imports	**565**	**757**	**771 e**	**704**	**671**	**829 e**	**138**	**293**	**130 e**
Memo: Total OPEC	*-*	*-*	*-*	*21*	*-*	*-*	*3*	*53*	*-*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	38	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	1 750	2 232	2 923 e	635	1 004	1 219 e	648	627	361 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	30	-	-	-	-	-
United Kingdom	79	-	-	-	-	-	7	11	-
United States	2 208	2 759	2 374 e	78	-	-	240	158	280 e
Other OECD	2 001	3 767	3 742 e	122	104	35 e	240	158	280 e
OECD	**6 038**	**8 758**	**9 039 e**	**903**	**1 108**	**1 254 e**	**895**	**796**	**621 e**
Africa	-	-	159 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	109	84	-	-	9	13 e	7	-	-
Asia	3 153	5 068	8 016 e	16	64	22 e	710	486	763 e
China	606	1 349	731 e	423	327	228 e	-	167	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	79	-	18	47	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**3 868**	**6 580**	**8 906 e**	**457**	**447**	**263 e**	**717**	**653**	**763 e**
Total Exports	**9 906**	**15 338**	**17 945 e**	**1 360**	**1 555**	**1 517 e**	**1 612**	**1 449**	**1 384 e**

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	177	54	15 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	44 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	142	198	252 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	1 083	935	805 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 322**	**1 191**	**1 116 e**	-	-	-	-	-	-
Africa	11	8	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	56	476	-	-	-	-	-	-	-
Asia	1 578	1 506	2 432 e	-	-	-	-	-	-
China	16	46	32 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	25 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	451	74	86 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**2 110**	**2 110**	**2 575 e**	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**3 432**	**3 301**	**3 691 e**	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

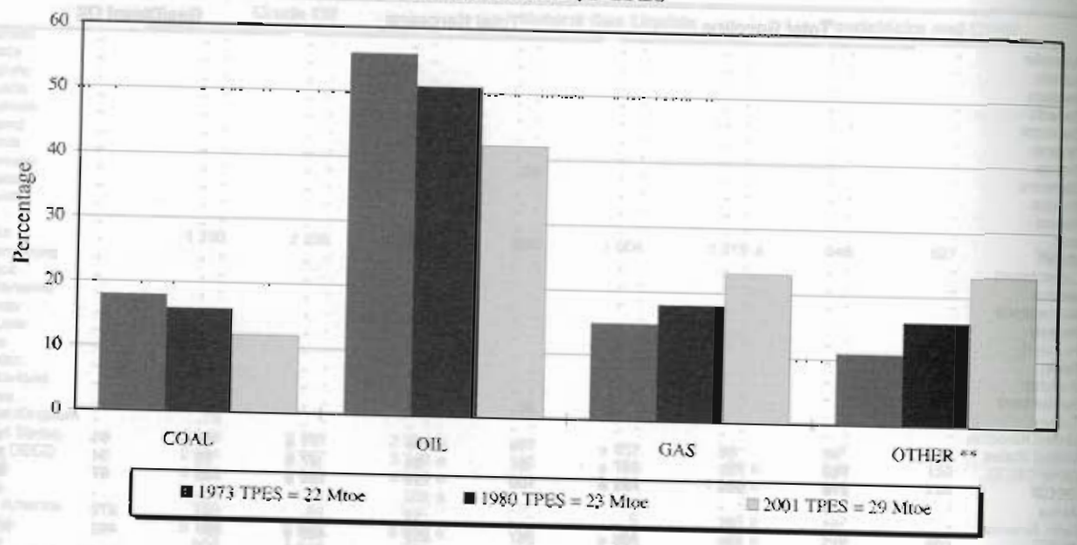
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	29	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	56	68	129 e	10	38	71 e	55	63	11 e
Other OECD	760	735	597 e	91	84	87 e	76	34	39 e
OECD	**816**	**803**	**726 e**	**100**	**151**	**158 e**	**143**	**97**	**50 e**
Africa	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	33	35	-	-	87	-	-	270	-
Asia	217	148	208 e	267	259	435 e	697	452	961 e
China	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	25 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	102	72	11 e	50	-	10 e	200	-	61 e
Non-OECD	**357**	**255**	**244 e**	**357**	**315**	**448 e**	**897**	**762**	**1 022 e**
Total Exports	**1 173**	**1 058**	**970 e**	**457**	**467**	**606 e**	**1 040**	**859**	**1 072 e**

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	177	26	15 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	44 e	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	8	22	41 e
Other OECD	-	6	10 e	-	-	44 e	84	78	72 e
OECD	-	**10**	**10 e**	-	-	-	268	130	128 e
Africa	-	-	-	-	-	-	6	3	-
Latin America	-	105	-	-	-	-	23	9	-
Asia	189	439	592 e	-	-	-	206	168	199 e
China	-	-	-	-	-	-	16	45	31 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	51	-	21 e	-	-	-	8	2	1 e
Non-OECD	**240**	**544**	**630 e**	-	-	-	259	233	231 e
Total Exports	**240**	**554**	**640 e**	-	-	**44 e**	**522**	**363**	**359 e**

Source: Annual Oil Statistics

AUSTRIA

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

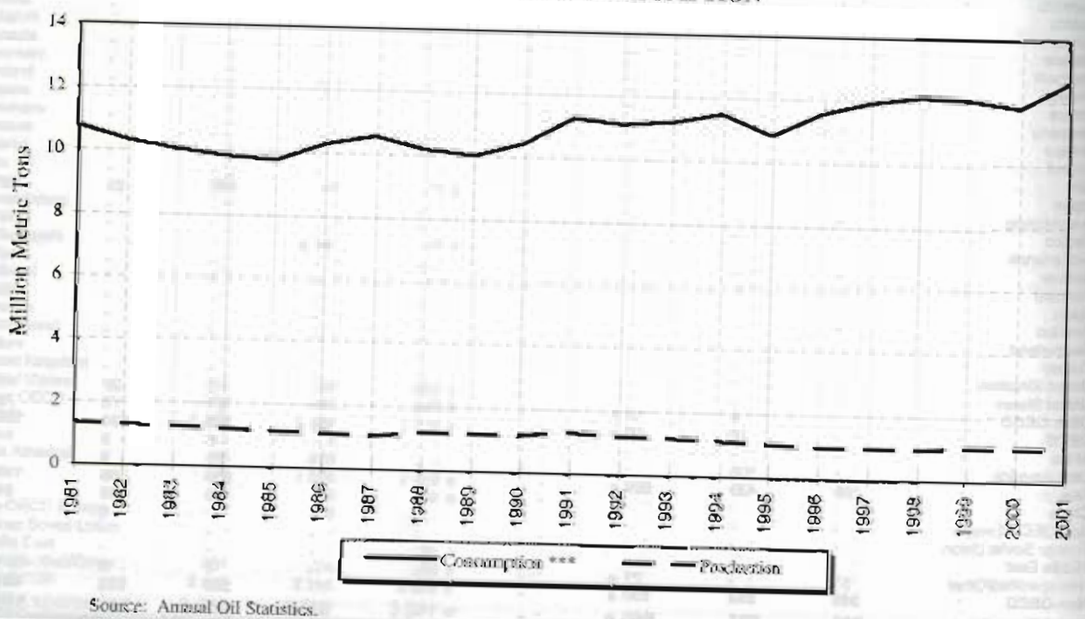


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

AUSTRIA

Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

(000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	2 596	1 815	1 496	1 190	983	1 063	1 050	1 052 e
Crude Oil	-	1 791	1 475	1 149	959	962	964	962 e
NGL	-	24	21	41	24	101	86	90 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	9 535	10 321	11 178	9 587	11 503	11 155	10 749	11 108 e
Crude Oil, NGL, Other	6 633	8 158	8 585	7 906	9 062	8 370	7 903	8 219 e
Petroleum Products	3 002	2 163	2 593	1 981	2 441	2 785	2 946	2 889 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 110	- 666	- 573	- 349	- 217	- 68	205	233 e
TOTAL SUPPLY	12 121	11 470	12 101	10 728	12 269	12 152	12 004	12 393 e
Refinery Intake	*9 226*	*9 989*	*10 185*	*8 905*	*9 695*	*9 580*	*8 904*	*9 905 e*
Refinery Output	*8 817*	*9 674*	*10 091*	*8 746*	*9 747*	*9 413*	*8 797*	*9 814 e*
LPG + Ethane	*98*	*122*	*151*	*41*	*30*	*19*	*94*	*4 e*
Naphtha	*134*	*4*	*16*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*
Kerosenes	*120*	*128*	*136*	*322*	*542*	*569*	*545*	*566 e*
Gasolines	*1 558*	*1 620*	*1 776*	*2 631*	*2 157*	*2 140*	*1 819*	*2 024 e*
Gas/Diesel Oil	*2 362*	*2 640*	*2 543*	*2 770*	*3 862*	*3 675*	*3 724*	*3 999 e*
Fuel Oil	*3 809*	*4 429*	*4 277*	*1 727*	*1 347*	*1 306*	*1 002*	*1 344 e*
Other Products	*745*	*931*	*1 168*	*1 255*	*1 779*	*1 762*	*1 673*	*1 877 e*
- Refinery Losses	409	115	94	159	148	142	107	91 e
+ Returns	-	-	-	-	-	33	22	17 e
- Statistical Differences	107	- 184	51	120	- 25	- 34	72	- 55 e
TOTAL CONSUMPTION	11 605	11 539	11 956	10 449	12 146	12 077	11 847	12 570 e
Transformation and Energy	**1 487**	**1 644**	**2 079**	**1 341**	**1 583**	**1 403**	**1 111**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	36	51	62	26	3	2	20	..
Gas/Diesel Oil	7	5	7	2	9	9	27	..
Fuel Oil	1 289	1 322	1 625	931	687	778	493	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	156	267	384	382	884	614	561	..
Transport	**3 814**	**4 054**	**4 311**	**5 139**	**5 795**	**5 158**	**6 440**	..
Motor Gasoline	2 218	2 281	2 436	2 568	2 127	2 045	1 978	..
Gas/Diesel Oil	1 193	1 424	1 496	2 090	3 020	3 478	3 778	..
Subtotal	*3 411*	*3 705*	*3 932*	*4 648*	*5 147*	*5 523*	*5 756*	..
Aviation Fuels	112	109	136	318	538	528	572	..
Other	291	243	243	173	110	107	112	..
Industry	**3 192**	**2 737**	**2 648**	**2 242**	**2 156**	**1 968**	**2 002**	..
Naphtha	142	18	35	1	-	-	-	..
LPG + Ethane	37	50	34	51	83	63	93	..
Gas/Diesel Oil	142	-	-	-	107	92	115	..
Fuel Oil	2 140	1 872	1 664	962	852	554	584	..
Other	731	796	915	1 228	1 254	1 259	1 238	..
Other Sectors	**3 112**	**3 104**	**2 918**	**1 727**	**2 612**	**2 548**	**2 294**	..
Gas/Diesel Oil	1 032	1 391	1 217	1 250	2 250	2 173	1 927	..
Fuel Oil	2 032	1 664	1 615	361	290	275	278	..
Other	48	49	86	116	72	97	89	..
Memo: Non-Energy Use	*1 196*	*1 021*	*1 143*	*1 394*	*1 381*	*1 349*	*1 335*	..
Chem/Petrochem. Feedst.	*274*	*208*	*371*	*691*	*814*	*586*	*640*	..
Other	*922*	*813*	*772*	*703*	*567*	*663*	*695*	..

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	1 791	1 475	1 149	959	952	964	962 e
+ Imports	..	8 066	8 318	8 797	8 269	7 698	7 308	7 840 e
- Exports	..	-	-	-	44	51	61	63 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 123	- 122	- 180	12	- 62	89	- 67 e
- Statistical Difference	..	- 139	- 44	- 186	35	- 48	40	- 81 e
Refinery Intake	..	**9 873**	**9 715**	**7 952**	**9 161**	**8 595**	**8 240**	**8 753 e**
Closing Stock Level	..	*381*	*703*	*813*	*752*	*814*	*745*	*812 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	24	21	41	24	101	86	90 e
+ Imports	..	-	-	-	135	-	6	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	2	10	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 31	-	-	-
Refinery Intake	..	**24**	**21**	**41**	**192**	**111**	**92**	**90 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	*10*	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	-	-	37	52	409 e
+ Imports	..	92	268	1 017	678	736	624	525 e
- Exports	..	-	1	-	-	15	76	83 e
+ Stock Change	..	-	161	37	- 182	115	- 32	91 e
- Statistical Difference	..	-	- 21	229	2	28	-	- 120 e
Refinery Intake	..	**92**	**449**	**825**	**494**	**845**	**568**	**1 052 e**
Closing Stock Level	..	-	*672*	*556*	*738*	*623*	*655*	*564 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	92	24	2	2	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	- 5	3	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 27	- 2	- 2	-
Refinery Intake	..	-	-	**87**	**48**	**4**	**4**	-
Closing Stock Level	..	-	-	*12*	*11*	*11*	*11*	*11 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	2 596	1 815	1 496	1 190	983	1 063	1 050	1 052 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	37	52	409 e
+ Imports	6 633	8 158	8 586	7 906	9 106	8 436	7 940	8 365 e
- Exports	-	-	1	-	44	66	137	146 e
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 123	39	- 148	- 165	63	37	24 e
- Statistical Difference	3	- 139	- 65	43	- 15	- 22	38	- 201 e
Refinery Intake	**9 226**	**9 989**	**10 185**	**8 905**	**9 895**	**9 555**	**8 904**	**9 905 e**
Closing Stock Level	-	*361*	*1 375*	*1 381*	*1 511*	*1 448*	*1 411*	*1 387 e*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	**1 558**	**1 620**	**1 778**	**2 631**	**2 157**	**2 140**	**1 819**	**2 024 e**
+ Imports	715	680	792	317	759	762	670	631 e
- Exports	-	-	4	281	823	824	472	576 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	- 5	- 97 e
+ Stock Change	-	- 20	- 130	- 136	37	- 36	- 13	32 e
- Statistical Difference	55	- 5	-	- 27	-	- 7	19	39 e
Total Consumption	**2 218**	**2 285**	**2 436**	**2 558**	**2 130**	**2 047**	**1 980**	**1 975 e**
Closing Stock Level	-	*311*	*308*	*357*	*236*	*274*	*287*	*255 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	8	3	3	3	3	3	3	2 e
- Exports	-	-	-	-	-	1	1	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	- 1	-	-	- 1 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	- 1	-	-
Total Consumption	**3**	**3**	**3**	**3**	**2**	**3**	**2**	**1 e**
Closing Stock Level	-	-	-	-	1	1	1	2 e
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	108	102	132	306	533	508	544	532 e
+ Imports	-	1	6	13	9	21	35	38 e
- Exports	-	-	-	5	6	5	4	1 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	- 5	2	- 2	5	- 4	7 e
- Statistical Difference	- 1	-	-	-	- 2	4	1	17 e
Total Consumption	**109**	**103**	**133**	**315**	**536**	**525**	**570**	**559 e**
Closing Stock Level	-	*10*	*9*	*10*	*24*	*19*	*23*	*16 e*

Source: Annual Oil Statistics

AUSTRIA
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**2 362**	**2 640**	**2 543**	**2 770**	**3 892**	**3 675**	**3 724**	**3 999 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	54	182	394	599	2 026	2 493	2 609	2 845 e
- Exports	1	-	-	3	440	459	416	436 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 1	- 1	- 16 e
+ Stock Changes	-	- 7	- 223	- 29	- 31	32	- 55	- 4 e
- Statistical Differences	41	- 4	- 6	- 5	1	- 12	-	54 e
Total Consumption	**2 374**	**2 819**	**2 720**	**3 342**	**5 446**	**5 752**	**5 861**	**6 328 e**
Transformation	**7**	**2**	**7**	**2**	**3**	**3**	**37**	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	2	36	..
Autoproducer Electricity	-	2	7	1	-	1	1	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	1	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	2	-	-	..
Public Heat Plants	7	-	-	1	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	**2**	-	-	**6**	**6**	-	..
Refinery Fuel	-	2	-	-	3	6	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	3	-	-	..
Final Consumption	**2 367**	**2 815**	**2 713**	**3 340**	**5 437**	**5 743**	**5 824**	..
Transport	**1 193**	**1 424**	**1 496**	**2 090**	**3 020**	**3 478**	**3 778**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 117	1 364	1 436	2 036	2 975	3 429	3 724	..
Rail	56	60	60	54	41	42	47	..
Inland Waterways	20	-	-	-	4	7	7	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**142**	-	-	-	**167**	**92**	**119**	..
Iron and Steel	4	-	-	-	12	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	13	-	-	-	14	1	1	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	3	-	-	..
Non-Metallic Minerals	50	-	-	-	6	3	3	..
Transport Equipment	-	-	-	-	3	6	8	..
Machinery	-	-	-	-	6	1	1	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	8	7	8	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	12	1	-	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	5	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	11	1	3	..
Construction	-	-	-	-	62	68	93	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	27	1	1	..
Non-Specified	75	-	-	-	6	3	1	..
Other Sectors	**1 032**	**1 391**	**1 217**	**1 250**	**2 250**	**2 173**	**1 927**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	371	207	79	..
Residential	1 032	1 391	1 217	1 052	1 447	1 645	1 528	..
Agriculture	-	-	-	-	432	321	320	..
Non-Specified	-	-	-	198	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*240*	*485*	*347*	*419*	*378*	*433*	*437 e*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**3 806**	**4 429**	**4 277**	**1 727**	**1 347**	**1 308**	**1 002**	**1 344 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 801	970	1 036	643	549	466	262	486 e
- Exports	10	36	-	5	18	37	152	217 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	- 23	- 240 e
+ Stock Changes	- 110	- 474	- 216	- 115	- 48	- 128	255	160 e
- Statistical Differences	-	7	127	- 4	1	1	6	- 251 e
Total Consumption	**5 487**	**4 882**	**4 970**	**2 254**	**1 829**	**1 610**	**1 335**	**1 503 e**
Transformation	**1 257**	**1 263**	**1 471**	**926**	**871**	**655**	**354**	..
Public Electricity	-	-	-	280	50	75	108	..
Autoproducer Electricity	-	226	279	105	-	-	14	..
Public CHP Plants	170	249	276	174	525	487	157	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	189	28	29	..
Public Heat Plants	1 087	788	916	367	107	63	46	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	2	0	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**32**	**59**	**195**	**5**	**16**	**123**	**109**	..
Refinery Fuel	32	59	195	5	14	123	109	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	2	-	-	..
Final Consumption	**4 198**	**3 560**	**3 304**	**1 323**	**942**	**832**	**862**	..
Transport	**26**	**24**	**25**	-	-	-	-	-
Air	-	-	-	-	-	-	-	-
Road	-	-	-	-	-	-	-	-
Rail	26	24	25	-	-	-	-	-
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	**2 140**	**1 872**	**1 664**	**962**	**652**	**554**	**584**	..
Iron and Steel	451	398	227	148	215	191	202	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	182	128	139	38	34	20	21	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	6	8	9	10	..
Non-Metallic Minerals	607	491	416	189	100	95	101	..
Transport Equipment	34	23	25	22	5	3	3	..
Machinery	78	91	83	25	25	11	12	..
Mining and Quarrying	116	104	121	10	7	5	6	..
Food and Tobacco	228	227	244	128	45	42	44	..
Pulp, Paper and Printing	188	172	151	206	73	68	78	..
Wood and Wood Products	66	76	87	25	35	21	21	..
Construction	-	-	-	53	26	22	23	..
Textiles and Leather	190	172	171	44	30	24	24	..
Non-Specified	-	-	-	58	49	43	45	..
Other Sectors	**2 032**	**1 664**	**1 615**	**361**	**290**	**278**	**278**	..
Commerce and Public	-	-	-	310	155	173	171	..
Residential	2 032	1 664	1 615	34	35	35	37	..
Agriculture	-	-	-	17	60	70	70	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*812*	*1 370*	*771*	*961*	*1 089*	*884*	*674 e*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**8 817**	**9 874**	**10 091**	**8 746**	**9 747**	**9 413**	**8 797**	**9 814 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	33	22	17 e
+ Imports	3 147	2 340	2 774	2 350	3 948	4 314	4 250	4 444 e
- Exports	145	177	181	369	1 507	1 529	1 304	1 555 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 37	- 52	- 409 e
+ Stock Changes	- 110	- 543	- 612	- 201	- 52	- 129	168	209 e
- Statistical Differences	104	- 45	116	77	- 10	- 12	34	- 150 e
Total Consumption	**11 605**	**11 539**	**11 956**	**10 449**	**12 146**	**12 077**	**11 847**	**12 670 e**
Transformation	**1 304**	**1 303**	**1 506**	**954**	**876**	**658**	**401**	..
Public Electricity	-	-	-	280	50	77	142	..
Autoproducer Electricity	-	228	266	106	-	1	15	..
Public CHP Plants	170	249	276	174	526	487	157	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	191	28	29	..
Public Heat Plants	1 094	788	916	374	109	63	56	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	2	2	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	40	38	28	20	-	-	-	..
Energy Sector	**183**	**341**	**573**	**387**	**707**	**745**	**710**	..
Refinery Fuel	183	341	573	387	702	745	710	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	5	-	-	..
Final Consumption	**10 118**	**9 895**	**9 877**	**9 108**	**10 563**	**10 674**	**10 736**	..
Transport	**3 814**	**4 054**	**4 311**	**5 139**	**5 795**	**6 158**	**6 440**	..
Air	112	106	136	318	538	528	572	..
Road	3 600	3 864	4 090	4 767	5 212	5 581	5 814	..
Rail	82	84	85	54	41	42	47	..
Inland Waterways	20	-	-	-	4	7	7	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**3 192**	**2 737**	**2 648**	**2 242**	**2 156**	**1 968**	**2 002**	..
Iron and Steel	463	399	234	152	258	206	217	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	412	336	510	730	662	709	664	..
Non-Ferrous Metals	-	4	5	15	17	15	16	..
Non-Metallic Minerals	676	500	431	204	128	114	121	..
Transport Equipment	34	23	25	24	11	19	17	..
Machinery	78	95	85	28	43	17	18	..
Mining and Quarrying	116	104	121	10	16	13	15	..
Food and Tobacco	228	228	245	130	61	45	46	..
Pulp, Paper and Printing	188	174	153	206	80	70	73	..
Wood and Wood Products	66	76	87	25	48	22	24	..
Construction	613	607	579	599	650	659	712	..
Textiles and Leather	190	172	171	44	58	25	25	..
Non-Specified	128	19	2	75	114	54	54	..
Other Sectors	**3 112**	**3 104**	**2 918**	**1 727**	**2 612**	**2 548**	**2 294**	..
Commerce and Public	13	12	17	332	620	429	290	..
Residential	3 099	3 092	2 901	1 190	1 496	1 723	1 609	..
Agriculture	-	-	-	17	496	395	395	..
Non-Specified	-	-	-	188	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*1 136*	*1 021*	*1 143*	*1 394*	*1 351*	*1 349*	*1 335*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*214*	*208*	*371*	*691*	*614*	*686*	*640*	..
Other	*922*	*813*	*772*	*703*	*737*	*663*	*695*	..
Closing Stock Level	-	*1 551*	*2 323*	*1 484*	*1 722*	*1 851*	*1 683*	*1 474 e*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	151	19	34	4 e	344	341	312	324 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	51	152	159	150 e	-	-	-	-
- Exports	8	20	17	7 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	- 5 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 3	- 1	- 5	7 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	1	-	1	10 e	-	1	-	-
Total Consumption	**190**	**150**	**170**	**139 e**	**344**	**340**	**312**	**324 e**
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	28	-	-	..	-	-	-	-
Energy	34	2	20	..	344	338	310	..
Transport	25	4	4	..	-	-	-	..
Industry	34	63	63	..	-	2	2	..
Other	69	81	83	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	..	-	-	-	-
Closing Stock Level	*9*	*12*	*17*	*10 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	18	-	-	-	4	1	1	34 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	17	-	-	-	9	16	5	-
- Exports	1	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	- 34 e
+ Transfers	-	-	-	-	3	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	- 1	1	-	-
- Statistical Difference	- 1	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**35**	**-**	**-**	**-**	**17**	**16**	**6**	**-**
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	35	-	-	..	17	16	6	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	35	-	-	..	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	1	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	16	-	-	..	119	105	111	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	12	13	9	..	140	52	57	-
- Exports	-	-	-	-	77	51	58	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Transfers	-	- 3	- 1	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	1	-	- 10	- 3	- 1	-
- Statistical Difference	- 2	1	2	-	- 21	-	1	-
Total Consumption	**30**	**11**	**7**	**-**	**193**	**103**	**108**	..
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	..	193	103	108	..
Transport	30	11	7	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	193	103	108	..
Memo: Non-Energy Use	30	2	2	..	80	22	23	..
Closing Stock Level	*4*	*1*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

AUSTRIA
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	359	326	343	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	244	231	292	..	-	-	-	..
- Exports	11	1	45	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 18	4	- 3	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	- 5	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	**579**	**560**	**587**	..	-	-	-	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	579	560	587	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*579*	*560*	*587*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*36*	*10*	*13*	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	350	990	907	1 553 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	33	22	17 e
+ Imports	-	-	-	-	70	101	149	469 e
- Exports	-	-	-	-	80	131	139	318 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 33	- 22	- 17 e
+ Stock Change	-	-	-	-	- 10	-	- 7	8 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	24	-	1	- 29 e
Total Consumption	-	-	-	-	**306**	**960**	**909**	**1 741 e**
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	-	276	271	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	-	-	-	-	306	684	638	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	*306*	*684*	*638*	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	*19*	*45*	*52*	*80 e*

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	7	24	10 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	34	31	60 e	-	-	-	10	8	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	1	-
France	-	-	-	-	-	-	5	6	8 e
Germany	-	-	-	-	-	-	205	99	183 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	227	198	157 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	4	4	1 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	41	65	46 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	8	10	1 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	15	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Other	-	-	3 e	-	-	-	143	71	2 e
OECD	**49**	**31**	**63 e**	-	-	-	**650**	**492**	**410 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	231	-	56 e	-	-	-	12	11	14 e
Other	-	-	1 e	-	-	-	14	3	1 e
Non-OECD Europe	**231**	-	**57 e**	-	-	-	**26**	**14**	**15 e**
FSU	**1 797**	**2 464**	**2 073 e**	-	-	-	**13**	**116**	**87 e**
Iran	55	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	1 793	1 506	918 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	515	595	604 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	49 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	272	984 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**2 363**	**2 373**	**2 555 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other				-	-	-	-	-	-
Asia		-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	927	733	542 e	-	6	-	-	-	-
Angola/Cabinada	40	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	79	21	21 e	-		-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	1 191	700	1 262 e	-	-	-	47	-	-
Nigeria	695	986	1 175 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	325	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**3 257**	**2 440**	**3 000 e**	-	**6**	-	**47**	-	-
Non-spec./Other	**1**	-	**92 e**	-	-	-	**2**	**4**	**13 e**
Total Imports	**7 698**	**7 308**	**7 840 e**	-	**6**	-	**738**	**626**	**525 e**
Memo: Total OPEC	*5 176*	*4 520*	*4 550 e*	-	*6*	-	*47*	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	58	44	35 e	6	2	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	279	194	185 e	7	2	1 e	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	6	9	5 e	-	2	-	-	-	-
Germany	1 947	2 278	2 284 e	73	83	85 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	599	443	565 e	22	27	15 e	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	558	469	535 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	53	62	35 e	8	9	4 e	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	7	16	10 e	6	6	2 e	-	-	-
Spain	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1	1	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	659	582	602 e	1	-	-	-	-	-
OECD	**4 170**	**4 099**	**4 256 e**	**123**	**131**	**107 e**	**-**	**-**	**-**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	49	15	16 e	9	6	5 e	-	-	-
Non-OECD Europe	**49**	**15**	**16 e**	**9**	**6**	**6 e**	**-**	**-**	**-**
FSU	**23**	**23**	**42 e**	**20**	**21**	**28 e**	**-**	**-**	**-**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	72	113	130 e	-	1	9 e	-	-	-
Total Imports	**4 314**	**4 250**	**4 444 e**	**152**	**159**	**150 e**	**-**	**-**	**-**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

AUSTRIA
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	6	-	-	-	-	1	-	38	30	21 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	14	5	13 e	-	-	-	-	224	175	168 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Germany	365	390	362 e	36	39	37 e	1 116	1 438	1 513 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	201	105	84 e	-	-	-	-	312	245	846 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	84	30	40 e	-	-	-	-	343	360	405 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	11	7	2 e	-	-	-	-	21	39	21 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	319	318	355 e
Other	69	136	131 e	36	40	37 e	2 476	2 606	2 829 e
OECD	**751**	**673**	**632 e**	**36**	**40**	**37 e**	**2 476**	**2 606**	**2 829 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	14	-	-
Other	14	-	-	-	-	-	14	-	-
Non-OECD Europe	**14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**3**	**2**	**14 e**
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	1 e	1	-	1 e	-	1	5 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	2 493	2 609	2 849 e
Total Imports	**765**	**673**	**633 e**	**37**	**40**	**38 e**	**-**	**-**	**-**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

AUSTRIA
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	8	11	14 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	16	-	-	-	-	-	18	12	3 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	6	6	5 e
Germany	197	144	125 e	-	-	-	158	184	162 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	2	-	62 e	-	-	-	62	66	58 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	31	79	90 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	13	7	8 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	1	10	8 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	1	1	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	249	118	115 e	-	-	-	21	10	1 e
OECD	464	262	302 e	-	-	-	320	387	349 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	4	-	-	-	-	-	8	9	10 e
Non-OECD Europe	4	-	-	-	-	-	8	9	10 e
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	3 e	-	-	-	71	111	110 e
Total Imports	468	262	305 e	-	-	-	399	507	469 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	10	3 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	2	3	16 e
Germany	51	61	63 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	46	50 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	12	7 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	2	71	76 e
OECD	51	61	63 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	13	5	7 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	13	5	7 e
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	15	76	83 e
Total Exports	51	61	63 e	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	2	15	15 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	4	6	8 e	-	-	-	-	-	-
Germany	27	50	92 e	1	-	-	-	-	-
Greece	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	24	26	30 e	-	2	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2	31	27 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	3	3	-	-	1	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	1 345	1 029	1 157 e	17	14	5 e	-	-	-
OECD	1 409	1 162	1 329 e	18	17	5 e	-	-	-
Africa	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	1	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	31	47	66 e	2	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	160 e	-	-	2 e	-	-	-
Non-specified/Other	87	92	226 e	2	-	2 e	-	-	-
Non-OECD	120	142	226 e	2	-	7 e	-	-	-
Total Exports	1 529	1 304	1 555 e	20	17	7 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 8B: Exports by Country of Destination

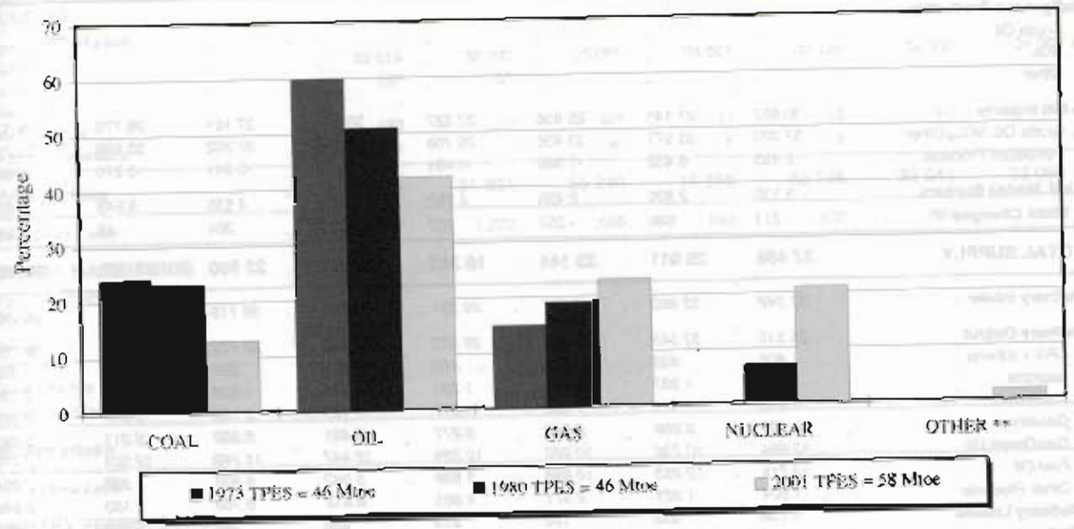
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-		-	-	-	-	-	-
Finland	-	-		-	-	-	-	-	-
France	-	-	4 e	-	-	-	-	-	-
Germany	2	1	1 e	-	-	-	1	5	5 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	2	1 e	2	-	-	-	6	6 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-		-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-		-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	810	455	536 e	3	4	1 e	455	403	410 e
OECD	**812**	**458**	**542 e**	**5**	**4**	**1 e**	**456**	**414**	**421 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	12	14	31 e	-	-	-	3	1	10 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	1	1	3 e	-	-	-	-	1	5 e
Non-OECD	**13**	**15**	**34 e**	**-**	**-**	**-**	**3**	**2**	**15 e**
Total Exports	**825**	**473**	**576 e**	**5**	**4**	**1 e**	**459**	**416**	**436 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium		10	14 e	-	-	-	2	5	1 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	4	6	4 e
Germany	-	13	58 e	-	-	-	23	31	28 e
Greece	-	-	-	-	-	-	2	2	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	22	16	23 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	31	27 e	-	-	-	2	-	-
Norway	-	-	-		-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-		-	-	-	-	-
Spain	-	-	-		-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-		-	-	3	2	-
Turkey	-	-	-		-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-		-	-	-	-	-
United States	-	-	-		-	-	-	-	-
Other OECD	32	76	93 e		-	-	28	77	112 e
OECD	**32**	**130**	**192 e**	-	-	-	**86**	**139**	**168 e**
Africa	-	-	-		-	-	1	1	-
Latin America	-	-	-		-	-	-	-	-
Asia	-	-	-		-	-	-	1	-
China	-	-	-		-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	4	20	19 e		-	-	10	12	6 e
Former Soviet Union	-	-	-		-	-	1	1	-
Middle East	-	-	-		-	-	-	-	-
Non-specified/Other	1	2	6 e		-	-	85	88	144 e
Non-OECD	**5**	**22**	**25 e**		-	-	**97**	**103**	**150 e**
Total Exports	**37**	**152**	**217 e**	-	-	-	**183**	**242**	**318 e**

Source: Annual Oil Statistics

BELGIUM

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

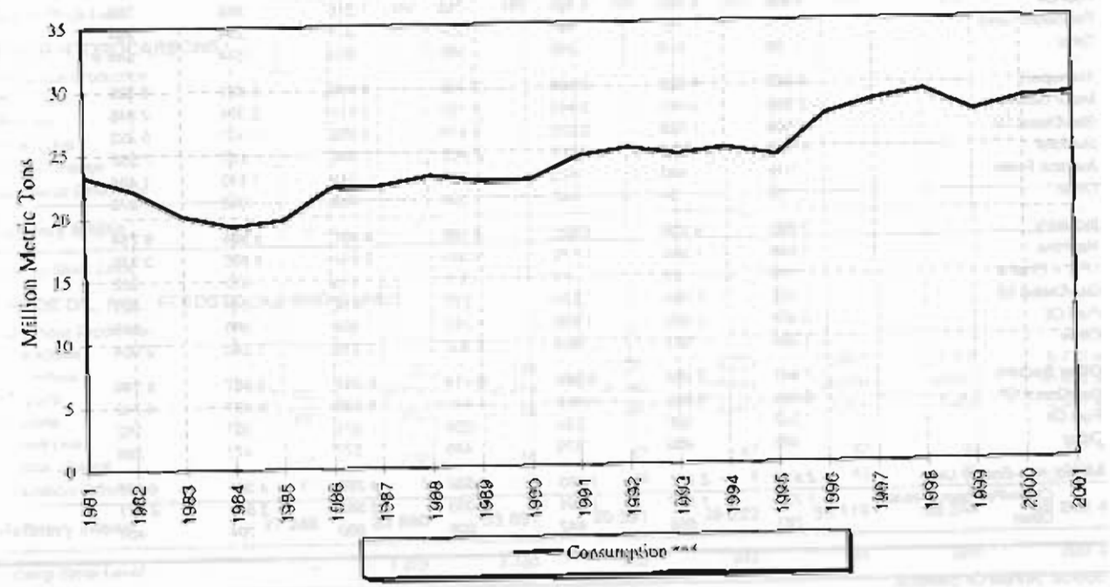


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

BELGIUM
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	..	-	-	-	-	-	-	-
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	30 837	27 145	25 856	22 227	30 067	27 161	28 776	29 371 e
Crude Oil, NGL, Other	37 320	33 577	33 436	26 708	34 580	32 202	33 966	33 235 e
Petroleum Products	-6 483	-6 432	-7 580	-4 481	-4 513	-5 041	-5 210	-3 864 e
- Intl. Marine Bunkers	3 198	2 820	2 456	4 242	5 613	4 595	5 545	5 635 e
+ Stock Changes	- 211	686	- 257	357	- 547	964	- 49	- 249 e
TOTAL SUPPLY	**27 488**	**25 011**	**23 144**	**18 342**	**23 907**	**23 590**	**23 182**	**23 487 e**
Refinery Intake	*37 248*	*33 880*	*33 631*	*29 591*	*38 232*	*36 119*	*38 344*	*40 248 e*
Refinery Output	*35 510*	*33 545*	*33 439*	*29 372*	*37 944*	*35 773*	*38 092*	*39 789 e*
LPG + Ethane	*405*	*503*	*516*	*443*	*693*	*593*	*764*	*655 e*
Naphtha	*1 682*	*1 937*	*1 486*	*1 391*	*1 524*	*1 608*	*2 026*	*2 134 e*
Kerosenes	*1 282*	*1 113*	*1 393*	*1 517*	*2 195*	*2 128*	*2 317*	*2 026 e*
Gasolines	*4 768*	*5 285*	*5 843*	*5 271*	*6 431*	*6 032*	*5 311*	*5 493 e*
Gas/Diesel Oil	*12 054*	*10 730*	*10 932*	*10 229*	*12 447*	*11 749*	*12 501*	*12 778 e*
Fuel Oil	*13 715*	*12 053*	*10 895*	*5 636*	*8 042*	*6 895*	*7 990*	*7 014 e*
Other Products	*1 604*	*1 921*	*2 371*	*4 885*	*6 612*	*6 768*	*7 183*	*9 689 e*
- Refinery Losses	1 738	335	192	219	288	346	252	459 e
+ Returns	-	-	-	-	10	11	-	-
- Statistical Differences	45	- 130	- 92	- 236	9	231	- 78	- 108 e
TOTAL CONSUMPTION	**25 705**	**24 806**	**23 044**	**18 359**	**23 620**	**23 024**	**23 008**	**23 136 e**
Transformation and Energy	**5 108**	**5 583**	**6 029**	**1 600**	**2 010**	**1 840**	**1 739**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	1	33	20	2	1	-	-	..
Gas/Diesel Oil	28	70	28	26	66	87	83 e	..
Fuel Oil	4 986	4 801	4 955	758	1 016	885	728	..
Petroleum Coke	-	161	187	234	311	294	284	..
Other	93	518	839	580	616	574	644 e	..
Transport	**4 687**	**5 322**	**5 630**	**7 462**	**9 316**	**9 331**	**9 325**	..
Motor Gasoline	2 569	3 103	2 943	2 727	2 512	2 394	2 245	..
Gas/Diesel Oil	1 593	1 725	2 072	3 676	4 852	5 071	5 328	..
Subtotal	*4 162*	*4 828*	*5 015*	*6 403*	*7 364*	*7 465*	*7 568*	..
Aviation Fuels	510	460	475	930	1 549	1 513	1 484	..
Other	15	34	140	129	403	353	273	..
Industry	**7 969**	**6 239**	**4 521**	**4 183**	**5 897**	**5 896**	**6 754**	..
Naphtha	1 645	1 390	1 179	1 345	2 694	2 885	3 336	..
LPG + Ethane	105	69	57	111	418	272	322	..
Gas/Diesel Oil	1 428	1 084	574	273	815	514	423	..
Fuel Oil	3 431	2 832	1 888	1 252	952	885	669	..
Other	1 359	924	823	1 202	1 218	1 340	2 004	..
Other Sectors	**7 941**	**7 562**	**6 864**	**5 114**	**6 397**	**5 957**	**5 190**	..
Gas/Diesel Oil	6 226	6 656	5 858	4 441	5 496	5 097	4 742	..
Fuel Oil	1 247	530	530	228	374	367	162	..
Other	468	482	476	445	527	473	286	..
Memo: Non-Energy Use	*2 512*	*2 191*	*1 933*	*2 639*	*4 259*	*4 365*	*4 945*	..
Chem/Petrochem. Feedst.	*1 731*	*1 522*	*1 291*	*2 033*	*3 569*	*3 661*	*4 481*	..
Other	*781*	*669*	*642*	*606*	*690*	*704*	*464*	..

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	33 019	32 000	25 091	34 661	32 128	84 002	31 992 e
- Exports	..	157	37	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	139	- 12	101	- 11	12	- 67	95 e
- Statistical Difference	..	- 4	-	- 48	- 6	- 8	- 6	32 e
Refinery Intake	..	**32 999**	**31 951**	**25 240**	**34 656**	**32 148**	**33 941**	**32 055 e**
Closing Stock Level	-	*1 007*	*1 272*	*535*	*844*	*682*	*699*	*604 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	66	108	2 730	3 731	3 997	4 355	6 732 e
+ Imports	..	760	1 474	3 909	2 479	3 148	3 439	3 504 e
- Exports	..	45	1	2 292	2 551	3 074	3 455	2 261 e
+ Stock Change	..	99	80	- 14	- 76	- 49	119	34 e
- Statistical Difference	..	- 1	- 19	- 18	- 2	51	55	- 184 e
Refinery Intake	..	**881**	**1 680**	**4 351**	**3 576**	**3 971**	**4 403**	**8 193 e**
Closing Stock Level	-	*456*	*482*	*320*	*300*	*349*	*230*	*196 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	66	108	2 730	3 731	3 997	4 355	6 732 e
+ Imports	37 659	33 779	33 474	29 900	37 131	35 276	37 441	35 496 e
- Exports	230	202	38	2 292	2 551	3 074	3 455	2 261 e
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 11	232	68	87	- 87	- 37	53	129 e
- Statistical Difference	61	- 5	- 19	- 66	- 8	43	49	- 192 e
Refinery Intake	**37 248**	**33 880**	**33 631**	**29 591**	**38 232**	**36 119**	**38 344**	**40 248 e**
Closing Stock Level	-	*1 473*	*1 760*	*855*	*944*	*981*	*929*	*800 e*

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	4 768	4 815	5 506	5 263	6 431	6 032	5 311	5 493 e
+ Imports	567	813	1 390	1 532	1 432	1 572	1 533	1 469 e
- Exports	2 560	2 617	3 662	4 263	5 339	5 257	4 604	4 797 e
+ Transfers	-	-	-	- 2	22	- 50	8	19 e
+ Stock Change	- 174	137	- 294	73	- 31	64	- 5	4 e
- Statistical Difference	28	40	- 8	- 24	3	- 13	- 2	3 e
Total Consumption	**2 573**	**3 108**	**2 948**	**2 727**	**2 512**	**2 394**	**2 245**	**2 185 e**
Closing Stock Level	-	*526*	*765*	*442*	*594*	*510*	*515*	*511 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	8	-	-	-	-
+ Imports	10	4	4	3	2	2	3	2 e
- Exports	-	-	-	9	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
Statistical Difference	- 1	-	-	- 1	-	-	-	-
Total Consumption	**11**	**4**	**4**	**3**	**2**	**2**	**3**	**2 e**
Closing Stock Level	-	-	-	*5*	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	473	337	-	-	-	-	-
+ Imports	-	48	32	-	-	-	-	-
- Exports	-	379	270	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	2	2	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	1	1	-	-	-	-	-
Total Consumption	**-**	**143**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Closing Stock Level	-	*25*	*30*	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	1 111	1 023	1 370	1 438	2 067	2 030	2 230	1 912 e
+ Imports	73	32	23	461	382	569	437	473 e
Exports	637	755	1 035	922	883	1 117	1 156	1 316 e
+ Transfers	-	-	-	- 72	- 3	- 2	- 4	- 4 e
+ Stock Change	- 49	13	- 22	24	- 19	82	- 47	42 e
- Statistical Difference	- 1	-	- 35	2	- 3	1	- 31	- 13 e
Total Consumption	**499**	**313**	**371**	**927**	**1 547**	**1 511**	**1 481**	**1 120 e**
Closing Stock Level	-	*101*	*163*	*135*	*155*	*123*	*170*	*128 e*

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	12 054	10 730	10 932	10 229	12 447	11 749	12 501	12 778 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 468	4 420	4 047	4 794	5 908	6 318	6 259	7 298 e
- Exports	4 817	4 589	6 776	5 645	6 117	7 355	7 422	7 589 e
- Intl. Marine Bunkers	603	702	586	635	717	570	787	851 e
+ Transfers	-	-	-	- 523	- 12	- 10	- 17	6 e
+ Stock Changes	70	- 63	- 205	26	- 471	673	- 4	- 542 e
- Statistical Differences	17	- 33	- 120	- 15	9	26	- 41	- 2 e
Total Consumption	**9 275**	**9 529**	**8 532**	**8 416**	**11 029**	**10 769**	**10 571**	**11 102 e**
Transformation	28	24	5	3	17	24	14	..
Public Electricity	28	24 e	5 e	3 e	17 e	24	14	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	46	23	23	49	63	69 e	..
Refinery Fuel	-	1	-	14	22	20	39	..
Other Energy Sector	-	45	23	9	27	43	30 e	..
Final Consumption	**9 247**	**9 459**	**8 504**	**8 390**	**10 963**	**10 682**	**10 488**	..
Transport	1 593	1 725	2 072	3 676	4 852	5 071	5 323	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 251	1 419	1 796	3 479	4 719	4 924	5 192	..
Rail	149	141	146	69	62	63	59	..
Inland Waterways	193	165	131	128	78	84	72	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 428	1 084	574	273	615	514	423	..
Iron and Steel	135	59	38	11	11	16	20	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	65	52	42	19	18	14	14	..
Non-Ferrous Metals	-	22	13	4	3	2	13	..
Non-Metallic Minerals	196	225	166	7	11	11	1	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	125	126	92	37	14	12	15	..
Mining and Quarrying	23	25	20	10	-	-	-	..
Food and Tobacco	110	122	90	40	26	26	23	..
Pulp, Paper and Printing	11	18	11	4	2	2	3	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	130 e	205 e	100 e	99	86	78	97	..
Textiles and Leather	-	-	-	6	11	12	9	..
Non-Specified	633	230 e	2 e	90 e	433 e	341	228	..
Other Sectors	5 226	6 650	5 858	4 441	5 496	5 097	4 742	..
Commerce and Public	-	1 990	1 237	895	1 095	1 009	717	..
Residential	5 226	4 650	4 350	3 184	3 848	3 578	3 561	..
Agriculture	360	359	270	362	560	510	474	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feeds	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	1 653	2 110	1 079	1 899	1 026	1 039	1 572 e

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**13 715**	**12 053**	**10 898**	**5 636**	**8 042**	**6 895**	**7 990**	**7 014 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 682	1 900	2 702	3 201	2 633	2 227	2 347	2 885 e
- Exports	4 352	4 032	4 430	3 249	3 480	2 763	3 887	3 417 e
- Intl. Marine Bunkers	2 615	2 098	1 845	3 585	4 679	3 551	4 752	4 768 e
+ Transfers	-	-	-	- 16	19	15	21	34 e
+ Stock Changes	- 23	244	74	170	48	96	- 2	88 e
- Statistical Differences	- 57	- 96	26	- 61	13	175	22	43 e
Total Consumption	**9 664**	**8 163**	**7 373**	**2 238**	**2 571**	**2 343**	**1 695**	**1 793 e**
Transformation	**4 986**	**3 734**	**3 987**	**254**	**363**	**268**	**162**	..
Public Electricity	4 966	2 969 e	3 352 e	55 e	303 e	184	85	..
Autoproducer Electricity	-	194 e	163 e	79 e	58 e	74 e	68	..
Public CHP Plants	-	551 e	472 e	120 e	21 e	10 e	9	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**-**	**1 067**	**968**	**504**	**633**	**517**	**566**	..
Refinery Fuel	-	800	750	482	628	590	548	..
Other Energy Sector	-	267	218	22	5	27	18	..
Final Consumption	**4 678**	**3 362**	**2 418**	**1 480**	**1 555**	**1 458**	**967**	..
Transport	**-**	**-**	**-**	**-**	**229**	**186**	**136**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	229	186	136	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**3 431**	**2 832**	**1 888**	**1 252**	**952**	**885**	**669**	..
Iron and Steel	651	375	154	154	33	9	11	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	733	529	484	428	211	182	162	..
Non-Ferrous Metals	-	51	37	49	22	22	-	..
Non-Metallic Minerals	379	334	192	173	171	150	146	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	122	143	116	51	39	25	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	197	227	194	217	155	133	129	..
Pulp, Paper and Printing	92	71	54	70	38	40	44	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	1	-	..
Construction	-	-	23	35	39	35	36	..
Textiles and Leather	-	-	67	67	13	10	3	..
Non-Specified	1 257	1 102 e	567 e	8 e	231 e	278	123	-
Other Sectors	**1 247**	**530**	**530**	**228**	**374**	**387**	**162**	-
Commerce and Public	495	206	200	110	56	56	11	..
Residential	680	124	120	8	-	-	-	..
Agriculture	132	200	210	110	318	331	151	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-		34	34	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	34	34	-	..
Closing Stock Level	-	*1 827*	*2 378*	*787*	*722*	*626*	*628*	*540 e*

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**35 510**	**33 545**	**33 439**	**29 372**	**37 944**	**35 773**	**38 092**	**39 789 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	10	11	-	-
+ Imports	8 024	8 722	10 008	11 971	13 760	13 811	14 445	15 485 e
- Exports	14 507	15 154	17 585	16 452	15 273	16 852	19 655	19 349 e
- Intl. Marine Bunkers	3 138	2 820	2 455	4 242	5 613	4 535	5 645	5 635 e
+ Transfers	-	- 56	- 106	-2 730	-3 731	-3 997	-4 355	-6 732 e
+ Stock Changes	- 200	454	- 325	270	- 460	1 001	- 101	- 378 e
- Statistical Differences	- 16	- 125	- 73	- 170	17	188	- 127	44 e
Total Consumption	**25 705**	**24 806**	**23 044**	**18 359**	**23 620**	**23 024**	**23 008**	**23 136 e**
Transformation	**5 108**	**3 783**	**4 023**	**265**	**401**	**293**	**178**	..
Public Electricity	5 107	3 034	3 387	66	321	209	99	-
Autoproducer Electricity	-	194	163	79	59	74	68	..
Public CHP Plants	-	551	472	120	21	10	9	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	2	-
Other Transformation	1	4	1	-	-	-	-	-
Energy Sector	**-**	**1 800**	**2 006**	**1 335**	**1 609**	**1 547**	**1 561**	-
Refinery Fuel	-	1 488	1 756	1 293	1 553	1 447	1 499	..
Other Energy Sector	-	312	251	42	56	100	62	..
Final Consumption	**20 597**	**19 223**	**17 015**	**16 759**	**21 610**	**21 184**	**21 269**	..
Transport	**4 687**	**5 322**	**5 630**	**7 462**	**9 316**	**9 331**	**9 325**	..
Air	510	460	475	990	1 549	1 513	1 485	..
Road	3 835	4 556	4 872	6 322	7 396	7 481	7 937	..
Rail	149	141	150	72	63	65	51	..
Inland Waterways	193	165	133	138	309	272	222	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**7 969**	**6 239**	**4 521**	**4 183**	**5 897**	**5 896**	**6 754**	..
Iron and Steel	791	438	214	181	69	46	265	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 577	2 125	1 673	2 488	3 926	3 923	4 746	..
Non-Ferrous Metals	-	76	62	60	27	25	13	..
Non-Metallic Minerals	575	586	363	222	273	254	342	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	247	281	215	415	65	45	24	..
Mining and Quarrying	23	25	25	10	-	1	-	-
Food and Tobacco	307	355	232	266	185	150	162	-
Pulp, Paper and Printing	106	96	78	80	42	43	49	-
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	1	-	-
Construction	668	662	585	384	348	361	356	-
Textiles and Leather	-	-	71	75	24	22	13	-
Non-Specified	2 675	1 616	748	302	938	1 013	789	-
Other Sectors	**7 941**	**7 662**	**6 864**	**5 114**	**6 397**	**5 957**	**5 190**	-
Commerce and Public	855	1 973	1 548	1 170	1 275	1 172	819	..
Residential	7 086	5 119	4 799	3 413	4 938	3 787	3 704	..
Agriculture	450	570	512	489	942	871	666	..
Non-Specified	-	-	5	42	154	147	1	..
Memo: Non-Energy Use	*2 512*	*2 191*	*1 935*	*2 639*	*4 259*	*4 355*	*4 949*	..
Chem/Petchem. Feedst	*1 731*	*1 522*	*1 297*	*2 033*	*3 569*	*3 661*	*4 481*	..
Other	*781*	*669*	*642*	*606*	*690*	*704*	*464*	..
Closing Stock Level	-	*4 719*	*6 056*	*2 972*	*3 630*	*2 629*	*2 730*	*3 150 e*

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	**516**	**593**	**764**	**655 e**	**616**	**561**	**642**	**652 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	267	354	344	225 e	-	-	-	-
- Exports	243	354	480	274 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 82	- 49	- 8 e	-	-	-	-
+ Stock Change	4	21	- 6	6 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 6	4	3	21 e	-	-	-	-
Total Consumption	**550**	**528**	**570**	**583 e**	**616**	**561**	**642**	**652 e**
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	1	-	-	..	30	-	-	..
Energy	19	-	-	..	586	561	642	..
Transport	39	96	89	..	-	-	-	..
Industry	57	272	322	..	-	-	-	..
Other	434	160	159	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	9	178	198	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	45	24	30	24 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	**1 486**	**1 608**	**2 026**	**2 134 e**	**23**	**98**	**87**	**114 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	725	1 358	1 607	1 568 e	6	74	59	70 e
- Exports	1 158	173	291	260 e	18	16	28	24 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	51	- 11	- 42 e	-	-	1	- 6 e
+ Stock Change	95	41	- 2	- 16 e	20	8	-	- 5 e
- Statistical Difference	- 31	-	- 7	- 5 e	7	4	- 2	8 e
Total Consumption	**1 179**	**2 885**	**3 336**	**3 389 e**	**24**	**160**	**121**	**141 e**
Transformation	-	-	-	..	-	1	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	9	..
Industry	1 179	2 885	3 336	..	5	10	6	..
Other	-	-	-	..	19	149	106	..
Memo: Non-Energy Use	*1 125*	*2 885*	*3 336*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*275*	*71*	*79*	*89 e*	*8*	*24*	*24*	*29 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	**231**	**202**	**196**	..	**66**	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	11	-	..
+ Imports	13	6	6	..	483	669	669	..
- Exports	201	177	167	..	345	493	495	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	24	14	6	..
+ Transfers	-	-	- 11	..	-	7	9	..
+ Stock Change	14	2	-	..	- 4	19	1	..
- Statistical Difference	-	-	- 1	..	- 21	- 3	4	..
Total Consumption	**57**	**33**	**25**	..	**197**	**202**	**174**	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	4	12	-	..
Transport	-	-	-	..	101	71	89	..
Industry	47	28	24	..	89	107	126	..
Other	10	5	1	..	3	12	9	..
Memo: Non-Energy Use	*57*	*33*	*25*	..	*191*	*202*	*174*	..
Closing Stock Level	*39*	*31*	*31*	..	*158*	*57*	*56*	-

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	**757**	**920**	**663**	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	31	171	401	-	6	10	12	..
- Exports	306	890	654	-	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Transfers	-	5	2	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 8	- 7	17	-	-	-	-	..
- Statistical Difference	15	-	-	-	-	-	-	..
Total Consumption	**459**	**399**	**395**	..	**6**	**10**	**12**	..
Transformation	-	-	2	..	-	-	-	..
Energy	7	-	-	-	-	-	-	..
Transport	-	-	-	-	6	10	12	..
Industry	452	399	393	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	6	10	12	..
Memo: Non-Energy Use	452	338	292	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	63	74	91	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	**181**	**276**	**270**	**312 e**	**520**	**4 809**	**5 412**	**6 725 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	144	248	596	275 e	135	238	172	1 220 e
- Exports	2	1	30	9 e	142	456	481	1 663 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	16 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 108	-3 825	-4 304	-6 751 e
+ Stock Change	-	18	- 13	23 e	- 1	14	- 6	22 e
- Statistical Difference	-	- 1	- 1	-	99	- 5	- 71	- 11 e
Total Consumption	**323**	**542**	**824**	**601 e**	**305**	**685**	**914**	**1 568 e**
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy	187	294	284	..	212	-	-	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	136	241	533	..	88	545	910	..
Other	-	7	7	-	5	140	4	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	98	685	913	..
Closing Stock Level	-	*28*	*41*	*18 e*	*22*	*35*	*41*	*197 e*

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	332	314	398 e	-	-	-	44	50	7 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	47	29	25 e
Germany	-	-	66 e	-	-	-	19	3	98 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	32	10	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	365	126	50 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	59	27	68 e	-	-	-	1 227	1 440	1 220 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	9 347	8 936	8 137 e	-	-	-	-	369	316 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	8 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	15 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	6 206	6 314	6 106 e	-	-	-	273	190	294 e
United States	-	-	-	-	-	-	1	31	722 e
Other	-	-	-	-	-	-	9	107	13 e
OECD	**16 329**	**15 717**	**14 845 e**	-	-	-	**1 652**	**2 229**	**2 718 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	99	193 e	-	-	-	-	25	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	1 617	739	1 323 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	34	-
Latin America	**1 617**	**838**	**1 516 e**	-	-	-	-	**59**	-
Romania	-	19	-	-	-	-	221	61	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	**19**	-	-	-	-	**221**	**61**	-
FSU	**4 540**	**5 363**	**5 136 e**	-	-	-	**1 016**	**1 090**	**718 e**
Iran	2 036	2 494	2 894 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	1 328	1 814	1 061 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	63	-	86 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	33	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	5 677	6 794	5 820 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	73	-	56 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**9 177**	**11 135**	**9 937 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	224	177	142 e	-	-	-	-	-	53 e
Angola/Cabinada	-	279	48 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	102	-	53 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	3	25	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	160	5 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	136	289	238 e	-	-	-	251	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	70 e	-	-	-	8	-	-
Africa	**465**	**930**	**564 e**	-	-	-	**259**	-	**53 e**
Non-spec./Other	-	-	**4 e**	-	-	-	-	-	**15 e**
Total Imports	**32 128**	**34 002**	**31 992 e**	-	-	-	**3 148**	**3 439**	**3 504 e**
Memo: Total OPEC	*11 081*	*12 500*	*11 589 e*	-	-	-	*251*	-	*53 e*

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	22	12 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	26	4 e
Czech Republic	-	-	8 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	49	28	32 e	-	-	-	-	55	178 e
Finland	11	5	1 223 e	1	1	3 e	130	25	-
France	720	805	338 e	2	-	5 e	36	25	29 e
Germany	199	298	29 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	25	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	9	58	-
Ireland	9	60	28 e	-	-	-	28	-	41 e
Italy	34	21	45 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	9 428	9 062	9 301 e	60	93	121 e	474	419	364 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	487	505	237 e	254	233	58 e	105	164	61 e
Norway	27	12	31 e	-	-	-	-	-	-
Poland	58	119	74 e	-	-	-	49	104	57 e
Spain	52	79	182 e	4	-	-	5	5	22 e
Sweden	-	28	-	-	-	-	-	28	-
Turkey	1 078	1 357	1 507 e	30	17	37 e	443	580	645 e
United Kingdom	412	712	413 e	-	-	-	-	-	33 e
United States	59	72	252 e	3	-	1 e	-	-	16 e
Other	12 823	13 240	13 710 e	354	344	225 e	1 279	1 439	1 450 e
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	33	-
Venezuela	-	33	12 e	-	-	-	-	33	-
Other	10	33	12 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	7	30 e	-	-	-	-	97	14 e
Non-OECD Europe	1 054	1 003	1 460 e	-	-	-	-	10	-
FSU	-	10	6 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	27	-	22 e
United Arab Emirates	-	-	22 e	-	-	-	27	10	22 e
Other	41	10	28 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	41	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	27	-
China	-	69	126 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	51	-	54 e
Gabon	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	51	58	54 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	26 e
Tunisia	-	-	45 e	-	-	-	51	27	80 e
Other	-	147	235 e	-	-	-	1	1	2 e
Africa	80	5	10 e	-	-	-	1 358	1 607	1 568 e
Non-spec./Other	3	14 445	15 485 e	354	344	225 e	51	37	54 e
Total Imports	13 811	157	196 e	-	-	-	-	-	-
Memo: Total OPEC	*51*								

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	22	12 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	4	-	-	-	-	-	9	-	-
Finland	11	5	-	-	-	-	-	-	32 e
France	12	37	57 e	174	137	170 e	52	58	76 e
Germany	60	40	118 e	-	-	19 e	6	45	84 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	2	1 e	-	-	-	-	12	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-		-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 830	1 307	1 160 e	455	358	311 e	4 972	4 824	5 042 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	2	-	-	-	-	78	54	54 e
Poland	-	-	-		-	-	-	-	-
Spain	-	-	-		-	-	-	-	-
Sweden	-	16	-	-	-	-	5	19	91 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	142	109	106 e	-	-	-	226	356	378 e
United States	2	-	-	-	-	-	57	-	26 e
Other	-	3	7 e	-	-	36 e	-	10	6 e
OECD	**1 561**	**1 523**	**1 469 e**	**629**	**495**	**536 e**	**5 405**	**5 400**	**5 801 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	12 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	12 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	30 e
Other	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	5	-	-	-	-	-	-	30 e
FSU	13	7	-	-	-	-	908	739	1 342 e
Iran	-	-	-	-	-	6 e	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	14	-	6 e	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	62	109 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	58	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	120	109 e
Non-spec./Other	-	1	2 e	-	1	1 e	-	-	4 e
Total Imports	**1 574**	**1 536**	**1 471 e**	**643**	**496**	**543 e**	**6 313**	**6 259**	**7 298 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	*6 e*	-	*120*	*109 e*

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Denmark	35	2	4 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	327	406	353 e
France	24	111	386 e	-	-	-	59	51	53 e
Germany	36	137	59 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	26 e	-	-	-	6	7	3 e
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 836	1 642	1 688 e	15	16	16 e	288	403	579 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	38	47	64 e	-	-	-	12	5	-
Poland	-	-	-	-	-	-	27	42	31 e
Spain	-	10	15 e	-	-	-	9	5	2 e
Sweden	10	24	48 e	-	-	-	28	15	21 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	51	171	267 e	-	-	-	186	174	74 e
United States	-	-	-	233	580	259 e	120	132	95 e
Other	34	42	177 e	-	-	-	22	17	9 e
OECD	**2 064**	**2 185**	**2 734 e**	**248**	**596**	**275 e**	**1 083**	**1 257**	**1 220 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	2	-	-	-	-	-	1	-
FSU	133	159	104 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	27 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	19 e	-	-	-	-	-	-
Africa	29	-	46 e	-	-	-	1	2	-
Non-spec./Other	1	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**2 227**	**2 347**	**2 885 e**	**248**	**596**	**275 e**	**1 094**	**1 260**	**1 220 e**
Memo: Total OPEC	-	-	*27 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	594	503	168 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	400	625	289 e
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	51	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	57	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	1 141	1 085	734 e
Spain	-	-	-	-	-	-	25	15	3 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	2	1	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	28	40 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	75	72	89 e
OECD	-	-	-	-	-	-	728	1 103	897 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	22	40 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	3 073	3 455	2 260 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	1	-	1 e
Total Exports	-	-	-	-	-	-	1	-	1 e
	3 074	3 455	2 261 e						
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Austria	100	85	78 e	6	9	1 e	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	103	-	43 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	26	14	17 e	-	-	-	-	-	-
Finland	8	21	15 e	-	-	-	-	-	-
France	2 100	2 070	1 594 e	34	29	22 e	-	-	-
Germany	4 907	5 403	5 869 e	136	98	84 e	103	191	183 e
Greece	6	6	31 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	38	82	107 e	-	-	2 e	-	-	-
Italy	820	528	190 e	-	-	-	-	-	-
Japan	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	1 749	2 016	2 000 e	31	17	15 e	-	-	-
Mexico	-	37	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	3 089	3 405	3 715 e	122	258	121 e	64	93	111 e
Norway	32	16	27 e	4	2	1 e	-	-	-
Portugal	47	67	44 e	12	34	1 e	-	-	-
Spain	310	377	219 e	-	3	-	-	-	-
Sweden	116	116	114 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	1 512	1 440	1 408 e	1	1	1 e	-	-	-
Turkey	30	3	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1 214	1 059	1 040 e	3	18	20 e	-	5	-
United States	1 592	1 903	2 750 e	-	-	-	-	2	16 e
Other OECD	788	155	188 e	4	4	-	-	-	-
OECD	17 969	18 793	18 929 e	353	474	270 e	167	291	260 e
Africa	227	479	149 e	1	6	2 e	6	-	-
Latin America	96	45	14 e	-	-	-	-	-	-
Asia	10	47	49 e	-	-	-	-	-	-
China	20	69	4 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	206	116	152 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	125	25	14 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	139	72	29 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	59	8	9 e	-	-	1 e	-	-	-
Non-OECD	883	862	420 e	1	6	4 e	6	-	-
Total Exports	18 852	19 655	19 349 e	354	480	274 e	173	291	260 e

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 8B: Exports by Country of Destination

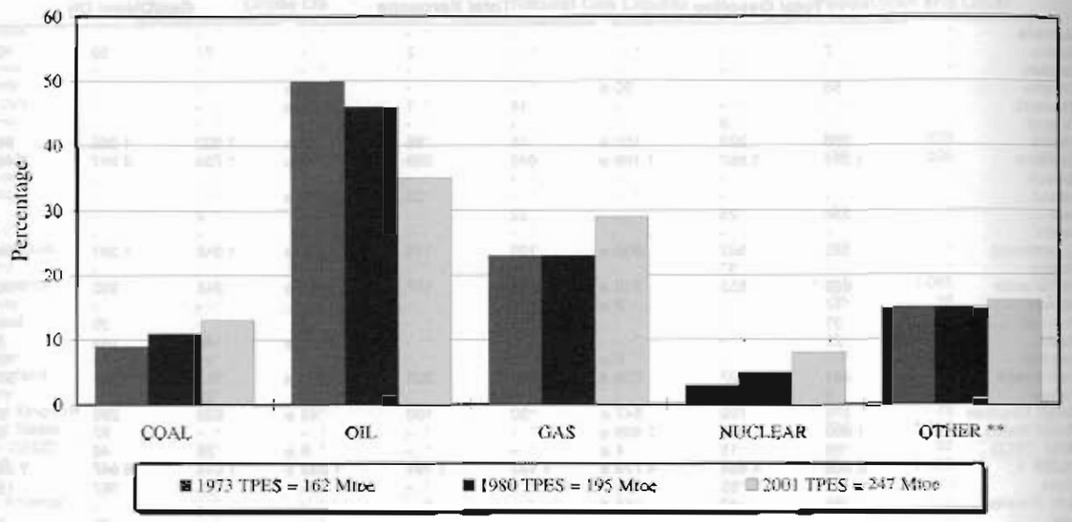
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	7	-	-	-	2	-	71	59	63 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	53	-	30 e	-	-	13 e	-	-	-
Denmark	-	-	-	16	1	2 e	-	-	-
Finland	-	8	-	-	-	-	-	-	-
France	270	223	100 e	45	56	23 e	1 302	1 095	943 e
Germany	1 344	1 552	1 166 e	646	569	788 e	1 754	2 047	2 456 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	23	42 e	-	-	-
Italy	238	23	-	22	-	-	2	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	528	562	500 e	109	113	108 e	1 042	1 287	1 341 e
Mexico	-	37	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	689	553	710 e	46	107	55 e	946	920	1 304 e
Norway	17	-	9 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	31	-	-	-	-	-	-	30	16 e
Spain	25	-	-	-	-	1 e	146	144	91 e
Sweden	-	-	6 e	15	-	-	91	94	105 e
Switzerland	461	527	238 e	204	223	250 e	782	843	672 e
Turkey	5	-	-	-	-	-	22	-	-
United Kingdom	176	199	847 e	30	100	43 e	826	293	83 e
United States	1 098	856	1 469 e	-	-	-	-	87	52 e
Other OECD	66	15	4 e	-	-	8 e	28	46	-
OECD	5 008	4 454	4 779 e	1 133	1 194	1 333 e	7 014	6 947	7 368 e
Africa	-	65	-	-	-	-	161	387	128 e
Latin America	94	42	14 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	31	33 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	6	-	-	-	-	-	83	52	60 e
Former Soviet Union	114	9	3 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	34	-	-	-	6 e	85	-	-
Non-specified/Other	35	-	1 e	-	-	1 e	12	5	-
Non-OECD	249	150	18 e	-	-	7 e	341	475	221 e
Total Exports	5 257	4 604	4 797 e	1 133	1 194	1 340 e	7 355	7 422	7 589 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Austria	2	-	-	-	-	-	14	13	14 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	10	13	15 e
Finland	-	-	-	-	-	-	8	12	13 e
France	38	253	65 e	-	25	1 e	411	399	440 e
Germany	403	458	306 e	1	3	1 e	820	465	405 e
Greece	-	-	30 e	-	-	-	6	6	1 e
Ireland	36	55	58 e	-	2	5 e	3	2	1 e
Italy	531	453	161 e	-	-	-	49	52	29 e
Japan	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Luxembourg	10	11	12 e	-	-	-	29	28	24 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	786	958	1 001 e	-	-	-	414	497	413 e
Norway	-	-	-	-	-	-	11	14	17 e
Portugal	-	-	22 e	-	-	-	4	3	3 e
Spain	50	160	94 e	-	-	-	58	70	99 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	16	12	3 e
Switzerland	-	7	30 e	-	-	-	64	39	17 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	3	3	-
United Kingdom	125	378	293 e	-	-	-	54	66	54 e
United States	488	955	1 197 e	-	-	-	6	4	5 e
Other OECD	66	61	105 e	-	-	-	23	27	47 e
OECD	2 584	3 749	3 326 e	1	30	8 e	1 709	1 654	1 585 e
Africa	-	-	-	-	-	-	39	21	19 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	4	4	-
Asia	-	-	-	-	-	-	10	16	16 e
China	13	63	-	-	-	-	7	5	4 e
Non-OECD Europe	107	45	88 e	-	-	-	10	16	4 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	11	16	11 e
Middle East	58	20	-	-	-	-	15	12	22 e
Non-specified/Other	1	1	3 e	-	-	1 e	11	3	2 e
Non-OECD	179	138	91 e	-	-	1 e	107	93	78 e
Total Exports	2 763	3 887	3 417 e	1	30	9 e	1 816	1 747	1 663 e

Source: Annual Oil Statistics

CANADA

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

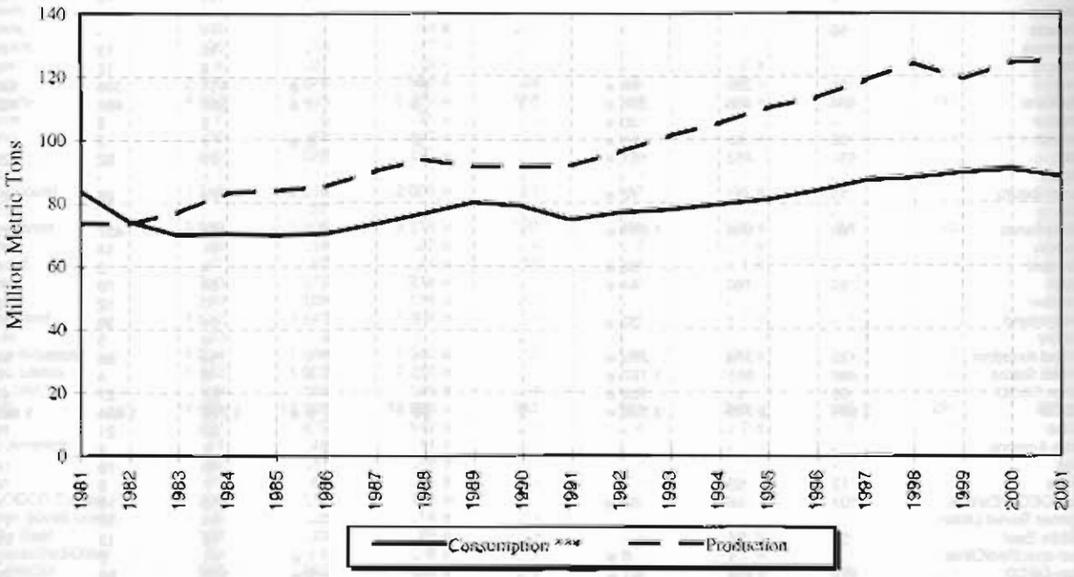


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

CANADA
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	94 128	75 060	81 389	91 951	125 130	119 913	125 278	125 675 e
Crude Oil	..	70 194	64 128	68 490	89 160	82 624	87 937	88 361 e
NGL	..	4 866	10 487	12 845	20 337	20 901	21 085	19 653 e
Other	..	..	6 774	10 616	15 633	16 388	16 256	17 661 e
+ Net Imports	-13 907	10 779	8 767	-14 675	-40 097	-33 989	-36 951	-37 110 e
Crude Oil, NGL, Other	-13 560	14 404	12 369	-10 080	-34 683	-27 615	-29 940	-27 877 e
Petroleum Products	- 347	-3 625	-3 602	-3 995	-5 414	-6 374	-7 011	-9 233 e
- Intl. Marine Bunkers	-	1 800	1 526	928	1 186	1 065	1 081	1 064 e
+ Stock Changes	- 981	3 083	-1 528	- 931	518	719	- 294	-2 489 e
TOTAL SUPPLY	**79 240**	**87 142**	**87 102**	**76 017**	**84 366**	**85 578**	**86 952**	**85 012 e**
Refinery Intake	*82 996*	*88 804*	*92 908*	*84 116*	*90 029*	*91 139*	*93 309*	*95 666 e*
Refinery Output	*82 322*	*88 487*	*92 595*	*84 184*	*90 679*	*91 583*	*93 712*	*95 978 e*
LPG + Ethane	*1 625*	*1 641*	*1 932*	*1 716*	*2 251*	*1 682*	*1 874*	*1 903 e*
Naphtha	*1 497*	*3 107*	*3 424*	*3 797*	*3 782*	*3 662*	*3 740*	*3 452 e*
Kerosenes	*5 139*	*6 516*	*5 441*	*5 491*	*5 982*	*6 009*	*5 601*	*5 459 e*
Gasolines	*23 998*	*27 171*	*29 890*	*27 015*	*26 507*	*30 447*	*31 383*	*32 549 e*
Gas/Diesel Oil	*22 731*	*22 991*	*24 962*	*22 670*	*26 359*	*26 685*	*28 198*	*28 727 e*
Fuel Oil	*19 887*	*16 886*	*17 159*	*9 223*	*7 234*	*6 402*	*6 564*	*7 274 e*
Other Products	*7 745*	*8 835*	*9 787*	*15 272*	*17 127*	*16 296*	*16 352*	*16 611 e*
- Refinery Losses	674	317	313	- 68	- 843	- 444	- 403	- 309 e
+ Returns	344	185	468	1 203	2 215	2 527	2 301	2 491 e
- Statistical Differences	-4 979	- 489	- 818	-1 087	163	- 333	- 192	240 e
TOTAL CONSUMPTION	**83 889**	**87 499**	**88 075**	**78 375**	**87 051**	**88 852**	**89 848**	**87 572 e**
Transformation and Energy	**8 341**	**10 112**	**9 940**	**10 603**	**12 136**	**11 409**	**11 222**	..
Crude Oil	120	8	20	5	362	303	349	..
LPG + Ethane	66	95	275	68	111	147	170	..
Gas/Diesel Oil	369	484	460	283	217	182	181	..
Fuel Oil	4 751	4 863	4 604	4 220	3 701	2 967	2 815	..
Petroleum Coke	84	882	895	2 174	3 614	3 192	3 278	..
Other	2 942	3 760	3 686	3 853	4 731	4 618	4 436	..
Transport	**33 024**	**37 794**	**40 622**	**38 904**	**44 546**	**45 781**	**45 804**	..
Motor Gasoline	23 545	27 219	26 279	24 948	27 464	25 167	28 178	..
Gas/Diesel Oil	4 532	6 535	7 583	8 199	10 771	11 238	11 332	..
Subtotal	*28 077*	*33 754*	*33 862*	*33 147*	*38 235*	*36 405*	*39 510*	..
Aviation Fuels	2 784	3 340	3 728	4 120	4 855	5 089	5 131	..
Other	2 163	700	1 032	1 637	1 456	1 287	1 163	..
Industry	**21 261**	**20 982**	**20 603**	**17 696**	**18 916**	**19 988**	**19 854**	..
Naphtha	1 710	2 883	2 895	2 813	3 561	3 610	3 378	..
LPG + Ethane	390	665	858	3 245	4 377	5 489	5 590	..
Gas/Diesel Oil	4 473	3 637	3 990	2 474	2 972	3 080	3 198	..
Fuel Oil	9 383	8 160	7 393	4 206	2 362	2 273	2 550	..
Other	5 306	5 637	5 537	4 956	5 624	5 536	5 142	..
Other Sectors	**21 263**	**18 611**	**16 910**	**11 172**	**11 453**	**11 704**	**12 968**	..
Gas/Diesel Oil	13 700	13 610	12 616	8 836	8 400	8 697	9 536	..
Fuel Oil	3 893	2 094	1 808	307	416	417	486	..
Other	3 670	2 907	2 486	2 029	2 647	2 590	2 934	..
Memo: Non-Energy Use	*7 691*	*9 248*	*9 296*	*11 241*	*14 383*	*15 341*	*14 870*	..
Chem/Petrochem. Feedst.	*2 146*	*3 433*	*3 502*	*5 628*	*7 425*	*8 647*	*8 356*	..
Other	*5 545*	*5 815*	*5 794*	*5 613*	*6 958*	*6 694*	*6 514*	..

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

		1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL									
Indigenous Production	..	70 194	64 128	68 490	89 160	82 624	87 937	88 361 e
+ Imports	..	31 057	27 308	26 510	38 354	40 783	45 124	45 065 e
- Exports	..	13 373	10 156	27 061	56 777	51 870	58 391	55 971 e
- Direct Use	..	8	20	5	382	303	342	375 e
+ Stock Change	..	964	- 688	- 518	837	- 314	- 293	-1 202 e
- Statistical Difference	..	624	327	- 327	992	299	- 296	- 508 e
Refinery Intake	..	**88 210**	**80 245**	**67 743**	**70 220**	**70 571**	**74 331**	**76 376 e**
Closing Stock Level	..	*4 193*	*5 228*	*4 799*	*4 734*	*5 048*	*5 341*	*6 543 e*
NATURAL GAS LIQUIDS									
Indigenous Production	..	4 886	10 487	12 845	20 337	20 901	21 085	19 653 e
+ Imports	..	-	-	37	269	279	324	369 e
- Exports	..	3 280	4 783	7 350	13 442	13 035	12 569	12 037 e
- Direct Use	..	550	607	3 557	4 643	5 827	5 680	4 422 e
+ Stock Change	..	- 291	- 328	- 131	199	107	- 21	- 560 e
- Statistical Difference	..	171	-1 120	- 565	- 841	- 746	- 177	219 e
Refinery Intake	..	**594**	**5 889**	**2 409**	**3 561**	**3 171**	**3 316**	**2 784 e**
Closing Stock Level	..	*1 112*	*1 156*	*989*	*1 589*	*1 482*	*1 503*	*2 063 e*
REFINERY FEEDSTOCKS									
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	5 882	4 959	5 962	5 040	5 482 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	**5 882**	**4 959**	**5 962**	**5 040**	**5 482 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS									
Indigenous Production	..	-	6 774	10 616	15 633	16 388	16 256	17 651 e
+ Imports	..	-	-	-	810	791	763	900 e
- Exports	..	-	-	2 216	3 897	4 513	5 191	6 193 e
- Direct Use	..	-	-	-	810	791	763	900 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	318	447	440	443	444 e
Refinery Intake	..	-	**6 774**	**8 082**	**11 289**	**11 435**	**10 622**	**11 024 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER									
Indigenous Production		94 128	75 080	81 389	91 951	125 130	119 913	125 278	125 675 e
+ Backflows		-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers		-	-	-	5 882	4 959	5 962	5 040	5 482 e
+ Imports		42 429	31 057	27 308	26 547	39 433	41 803	46 211	46 324 e
- Exports		55 989	16 653	14 939	36 627	74 116	69 418	76 151	74 201 e
- Direct Use		311	558	627	3 562	5 815	6 921	6 785	5 697 e
+ Stock Change		6	673	-1 016	- 649	1 035	- 207	- 314	-1 762 e
- Statistical Difference		-2 733	795	- 793	- 574	598	- 7	- 30	155 e
Refinery Intake		**82 996**	**88 804**	**92 908**	**84 116**	**90 029**	**91 139**	**93 309**	**95 666 e**
Closing Stock Level		-	*5 305*	*6 384*	*5 788*	*6 323*	*6 530*	*6 844*	*8 606 e*

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	23 838	27 006	28 293	26 179	29 470	30 107	30 981	32 199 e
+ Imports	16	1	129	720	1 594	1 565	993	1 958 e
- Exports	338	639	494	2 841	3 881	4 335	4 489	5 477 e
+ Transfers	-	926	943	858	1 404	725	632	924 e
+ Stock Change	170	274	- 366	277	- 78	15	77	- 247 e
- Statistical Difference	66	352	215	243	43	- 91	14	- 161 e
Total Consumption	**23 570**	**27 236**	**28 290**	**24 950**	**27 466**	**28 168**	**28 180**	**26 518 e**
Closing Stock Level	-	*3 216*	*3 776*	*2 724*	*1 944*	*1 929*	*1 852*	*2 059 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	160	165	156	94	107	90	93	92 e
+ Imports	13	-	-	15	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	1	22	15	17	13 e
+ Transfers	-	7	9	- 2	- 1	-	- 1	-
+ Stock Change	- 2	9	- 3	11	2	- 1	1	- 3 e
- Statistical Difference	3	6	3	1	4	- 2	-	4 e
Total Consumption	**168**	**175**	**159**	**116**	**82**	**76**	**76**	**72 e**
Closing Stock Level	-	*54*	*61*	*27*	*16*	*17*	*16*	*19 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	1 431	742	330	250	309	258 e
+ Imports	-	-	-	-	1	2	-	-
- Exports	-	-	84	150	1	-	1	-
+ Transfers	-	-	25	- 49	- 9	2	- 49	- 6 e
+ Stock Change	-	-	- 16	15	16	18	- 6	8 e
- Statistical Difference	-	-	74	2	2	- 2	-	- 2 e
Total Consumption	-	-	**1 332**	**556**	**335**	**274**	**253**	**262 e**
Closing Stock Level	-	-	*239*	*161*	*63*	*45*	*51*	*47 e*
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	2 608	3 443	2 287	3 592	4 277	4 450	4 114	3 998 e
+ Imports	275	24	66	633	651	778	1 013	723 e
- Exports	241	315	116	661	391	315	167	246 e
+ Transfers	-	-	- 83	- 50	- 146	- 237	- 178	- 195 e
+ Stock Change	- 33	40	- 25	- 103	- 31	46	26	- 39 e
- Statistical Difference	20	25	- 78	- 27	12	- 12	11	- 42 e
Total Consumption	**2 619**	**3 167**	**2 227**	**3 448**	**4 438**	**4 739**	**4 802**	**4 289 e**
Closing Stock Level	-	*251*	*306*	*409*	*332*	*286*	*260*	*293 e*

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**22 731**	**22 961**	**24 962**	**22 670**	**25 389**	**26 685**	**28 198**	**28 727 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	695	72	82	676	604	871	836	810 e
- Exports	240	1 245	1 788	3 955	4 835	5 729	5 374	6 348 e
- Intl. Marine Bunkers	-	270	223	222	180	177	182	185 e
+ Transfers	-	1 435	1 666	1 176	1 340	929	781	881 e
+ Stock Changes	- 925	1 209	- 226	- 652	- 149	468	137	- 207 e
+ Statistical Differences	- 632	- 104	- 175	- 99	- 191	- 150	51	69 e
Total Consumption	**23 093**	**24 266**	**24 649**	**19 792**	**22 360**	**23 197**	**24 345**	**23 609 e**
Transformation	**309**	**352**	**372**	**256**	**190**	**151**	**153**	..
Public Electricity	309	232	289	230	146	100	94	..
Autoproducer Electricity	-	120	83	26	44	51	59	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**80**	**132**	**88**	**27**	**27**	**21**	**28**	..
Refinery Fuel	80	132	88	27	27	21	28	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**22 704**	**23 782**	**24 189**	**19 509**	**22 143**	**23 015**	**24 164**	..
Transport	**4 532**	**6 535**	**7 583**	**8 199**	**10 771**	**11 238**	**11 332**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 642	3 677	4 606	5 308	8 242	8 579	8 821	..
Rail	1 957	1 984	2 095	1 989	1 702	1 802	1 847	..
Inland Waterways	933	867	884	899	807	837	846	..
Non-Specified	-	7	26	13	20	20	18	..
Industry	**4 472**	**3 637**	**3 990**	**2 474**	**2 972**	**3 080**	**3 196**	..
Iron and Steel	63	24	37	29	19	19	23	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	59	13	32	8	6	5	5	..
Non-Ferrous Metals	84	18	11	12	25	27	8	..
Non-Metallic Minerals	128	29	54	12	3	5	5	..
Transport Equipment	105	-	56	-	-	-	-	..
Machinery	22	-	26	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	439	741	1 118	846	1 227	1 173	1 231	..
Food and Tobacco	220	-	242	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	112	-	344	234	166	150	143	..
Wood and Wood Products	128	597	640	165	265	322	353	..
Construction	-	1 880	1 047	857	574	697	729	..
Textiles and Leather	-	-	24	-	-	-	-	..
Non-Specified	3 109	1 135	359	311	587	682	699	..
Other Sectors	**13 700**	**13 610**	**12 616**	**8 836**	**8 400**	**8 697**	**9 636**	..
Commerce and Public	2 742	3 469	2 788	3 278	3 322	3 439	4 365	..
Residential	10 012	8 905	8 530	3 731	2 568	2 615	2 684	..
Agriculture	946	1 236	1 298	1 829	2 510	2 583	2 586	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	4 902	5 543	3 152	2 770	2 242	2 195	2 312 e

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**19 887**	**18 256**	**17 159**	**8 223**	**7 234**	**6 402**	**6 564**	**7 274 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 539	1 775	1 080	3 202	2 566	1 859	1 906	2 204 e
- Exports	4 752	3 914	2 572	2 299	1 933	1 561	1 495	2 295 e
- Intl. Marine Bunkers	-	1 530	1 302	755	1 006	888	899	879 e
+ Transfers	-	105	74	353	480	206	610	497 e
+ Stock Changes	152	398	320	11	- 134	225	- 171	- 16 e
+ Statistical Differences	-1 338	- 780	- 23	- 8	25	-	4	- 212 e
Total Consumption	**20 164**	**15 837**	**14 761**	**9 402**	**7 203**	**6 273**	**6 511**	**6 997 e**
Transformation	**2 306**	**3 091**	**2 918**	**3 306**	**2 804**	**2 147**	**1 916**	..
Public Electricity	2 305	2 875	2 442	3 130	2 633	1 957	1 751	..
Autoproducer Electricity	-	216	193	99	65	76	71	..
Public CHP Plants	-	-	283	77	106	114	94	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**2 455**	**1 792**	**1 686**	**914**	**897**	**820**	**899**	..
Refinery Fuel	2 455	1 792	1 686	914	897	820	839	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**15 403**	**10 954**	**10 157**	**5 182**	**3 502**	**3 306**	**3 696**	..
Transport	**2 127**	**700**	**1 026**	**667**	**704**	**616**	**648**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	188	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	1 939	700	1 026	667	704	616	648	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**9 383**	**8 160**	**7 323**	**4 206**	**2 382**	**2 273**	**2 550**	..
Iron and Steel	443	961	807	265	174	169	172	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	1 345	960	530	106	157	178	130	..
Non-Ferrous Metals	489	520	609	193	159	97	91	..
Non-Metallic Minerals	1 162	317	361	54	54	88	49	..
Transport Equipment	141	-	116	-	-	-	-	..
Machinery	37	-	19	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	889	743	854	340	347	275	343	..
Food and Tobacco	518	-	393	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	3 827	3 180	3 072	2 229	1 317	1 305	1 293	..
Wood and Wood Products	62	-	-	6	6	7	8	..
Construction	-	169	75	31	12	10	10	..
Textiles and Leather	-	-	218	-	-	-	-	..
Non-Specified	470	1 340	256	984	195	141	454	..
Other Sectors	**3 893**	**2 094**	**1 808**	**307**	**416**	**417**	**498**	..
Commerce and Public	3 403	1 719	1 619	259	364	397	462	..
Residential	490	363	170	35	24	18	22	..
Agriculture	-	12	19	13	8	12	24	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	245	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	245	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	1 982	1 736	765	623	398	569	585 e

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**82 322**	**88 487**	**92 595**	**84 184**	**90 672**	**91 583**	**93 712**	**95 975 e**
+ Recycled Products	344	185	468	1 203	2 215	2 527	2 301	2 491 e
+ Imports	5 579	3 046	2 612	7 632	8 698	8 049	7 557	9 559 e
- Exports	5 926	6 671	6 214	11 627	14 112	14 423	14 568	18 792 e
- Intl. Marine Bunkers	-	1 800	1 526	928	1 185	1 065	1 081	1 064 e
+ Transfers	311	1 379	897	-2 320	856	959	1 745	215 e
+ Stock Changes	- 987	2 410	- 512	- 282	- 516	926	20	- 727 e
- Statistical Differences	-2 246	- 483	245	- 513	- 485	- 326	- 162	85 e
Total Consumption	**83 889**	**87 499**	**88 075**	**78 375**	**87 061**	**88 882**	**89 848**	**87 572 e**
Transformation	**2 615**	**3 443**	**3 290**	**3 689**	**3 934**	**3 251**	**2 974**	..
Public Electricity	2 615	3 107	2 731	3 375	3 606	2 865	2 616	..
Autoproducer Electricity	-	336	276	237	222	272	264	..
Public CHP Plants	-	-	283	77	106	114	94	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**5 726**	**6 569**	**6 650**	**6 914**	**8 202**	**8 158**	**8 248**	..
Refinery Fuel	5 806	6 661	6 630	5 676	6 453	6 297	6 398	..
Other Energy Sector	120	8	20	1 238	1 749	1 861	1 850	..
Final Consumption	**75 548**	**77 387**	**78 135**	**67 772**	**74 925**	**77 473**	**78 626**	..
Transport	**33 024**	**37 794**	**40 622**	**38 904**	**44 546**	**45 781**	**45 804**	..
Air	2 784	3 340	3 728	4 120	4 855	5 089	5 131	..
Road	25 187	30 896	32 693	31 033	36 238	37 192	37 113	..
Rail	2 174	1 984	2 095	1 989	1 702	1 802	1 847	..
Inland Waterways	2 879	1 567	1 880	1 476	1 511	1 453	1 494	..
Non-Specified	-	7	26	286	240	245	219	..
Industry	**21 261**	**20 982**	**20 603**	**17 696**	**18 916**	**19 988**	**19 854**	..
Iron and Steel	524	985	844	294	193	208	195	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	3 321	4 406	4 064	5 742	7 588	8 830	8 491	..
Non-Ferrous Metals	1 256	1 524	1 704	1 367	1 754	1 504	1 315	..
Non-Metallic Minerals	1 307	346	572	309	335	382	317	..
Transport Equipment	263	-	175	-	-	-	-	..
Machinery	63	-	46	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	1 425	1 544	2 001	1 409	2 009	1 831	2 127	..
Food and Tobacco	808	-	651	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	3 973	3 150	3 416	2 463	1 483	1 458	1 436	..
Wood and Wood Products	229	597	646	190	298	355	384	..
Construction	3 226	4 486	4 397	3 535	3 678	3 711	3 321	..
Textiles and Leather	-	-	273	-	-	-	-	..
Non-Specified	4 866	3 944	1 814	2 267	1 578	1 709	2 268	..
Other Sectors	**21 263**	**18 611**	**16 910**	**11 172**	**11 453**	**11 704**	**12 958**	..
Commerce and Public	6 813	5 817	5 430	4 652	5 717	5 659	7 039	..
Residential	12 306	10 395	10 033	4 527	3 044	3 092	3 163	..
Agriculture	946	1 228	1 447	1 993	2 702	2 783	2 756	..
Non-Specified	1 196	1 171	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*7 691*	*9 248*	*9 296*	*11 241*	*14 333*	*15 341*	*14 870*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*2 146*	*3 433*	*3 502*	*5 628*	*7 425*	*8 647*	*8 356*	..
Other	*5 545*	*5 815*	*5 794*	*5 613*	*6 908*	*6 694*	*6 514*	..
Closing Stock Level	-	*13 338*	*14 866*	*9 716*	*8 498*	*7 572*	*7 552*	*8 279 e*

Source: Annual Oil Statistics

CANADA
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	**1 932**	**1 882**	**1 874**	**1 903 e**	**3 749**	**3 817**	**3 656**	**3 933 e**
+ Recycled Products	-	-		-	-	-	-	-
+ Imports	-	51	91	134 e	-	-	-	-
- Exports	199	133	208	321 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-		-	-	-	-	-
+ Transfers	221	5 104	5 150	3 812 e	16	- 6	-	-
+ Stock Change	- 6	31	18	- 41 e	2	-	-	-
- Statistical Difference	-	- 119	- 168	44 e	214	-	-	-
Total Consumption	**1 948**	**7 054**	**7 093**	**5 443 e**	**3 553**	**3 811**	**3 656**	**3 933 e**
of which: Ethane	-	*3 875*	*4 300*	*3 400 e*	-	-	-	-
Transformation	-		-	-	-	-	-	..
Energy	275	147	170	-	3 563	3 811	3 656	..
Transport	6	446	314	..	-	-	-	..
Industry	858	5 489	5 590	-	-	-	-	..
Other	809	972	1 019	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*607*	*5 037*	*4 980*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*77*	*128*	*110*	*151 e*	*4*	-	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	**3 424**	**3 862**	**3 740**	**3 452 e**	**3 154**	**1 549**	**1 487**	**1 461 e**
+ Recycled Products	281	175	216	276 e	-	-	-	-
+ Imports	41	-	5	-	1	13	27	12 e
- Exports	750	366	404	348 e	29	78	111	149 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 272	- 7	- 141	- 215 e	-1 743	-1 118	-1 036	- 987 e
+ Stock Change	- 95	- 44	- 28	-	- 4	56	17	- 45 e
- Statistical Difference	- 379	8	7	11 e	113	49	3	- 26 e
Total Consumption	**3 008**	**3 612**	**3 381**	**3 156 e**	**1 266**	**375**	**381**	**308 e**
Transformation	-		-	-	-	-	-	..
Energy	113	2	5	-	-	-	-	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	2 895	3 610	3 376	-	93	15	19	..
Other	-	-	-	-	1 173	360	362	..
Memo: Non-Energy Use	*2 895*	*3 610*	*3 376*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*350*	*307*	*335*	*335 e*	*698*	*119*	*102*	*147 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	**564**	**80**	**112**	-	**844**	**1 172**	**1 209**	-
+ Recycled Products	26	9	7	-	47	263	242	-
+ Imports	7	-	-	-	88	230	261	-
- Exports	166	-	-		20	537	555	
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	
+ Transfers	- 15	- 15	35		8	- 155	- 208	..
+ Stock Change	- 5	21	2		- 47	- 19	7	-
- Statistical Difference	6	8	-	-	13	5	- 9	
Total Consumption	**406**	**86**	**155**	..	**933**	**939**	**965**	-
Transformation	-	-	-				-	..
Energy	2	-	-	-	3	3	4	-
Transport	-	-	-	..	-	225	201	..
Industry	-	-	-	-	930	393	434	..
Other	403	86	156	..	-	318	326	..
Memo: Non-Energy Use	*403*	*86*	*156*	-	*930*	*936*	*961*	..
Closing Stock Level	*75*	*17*	*15*		*347*	*350*	*343*	-

Source Annual Oil Statistics

CANADA
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	3 447	4 112	4 411	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	19	164	212	..	-	-	-	..
- Exports	46	899	1 268	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 4	815	744	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 121	73	- 57	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	26	4	4	..	-	-	-	..
Total Consumption	**3 269**	**4 261**	**4 038**	..	-	-	-	..
Transformation	-	791	763	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	3 269	3 439	3 210	..	-	-	-	..
Other	-	31	65	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*3 269*	*3 469*	*3 275*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*479*	*281*	*338*	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	1 156	3 745	3 846	3 932 e	27	3 370	3 118	8 746 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	114	2 080	1 636	2 213 e
+ Imports	1 022	1 148	917	1 134 e	76	1 343	1 296	2 584 e
- Exports	-	107	100	169 e	-	348	379	2 426 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	52	-5 273	-4 599	-4 486 e
+ Stock Change	3	- 4	10	19 e	77	39	- 13	- 162 e
- Statistical Difference	41	- 99	- 84	354 e	221	75	5	46 e
Total Consumption	**2 140**	**4 881**	**4 757**	**4 562 e**	**125**	**1 136**	**1 254**	**6 423 e**
Transformation	-	152	142	..	-	-	-	..
Energy	895	3 040	3 136	..	24	313	348	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	1 245	1 689	1 479	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*1 091*	*1 380*	*1 216*	..	101	823	906	..
Closing Stock Level	*5*	*65*	*55*	*36 e*	*1 180*	*1 368*	*1 401*	*2 259 e*

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	541	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	79	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	1 229	1 373	1 235 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	32	40	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	12 714	13 010	11 995 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	61	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	8 247	13 127	13 827 e	-	-	-	-	-	-
United States	2 822	1 217	1 627 e	279	324	369 e	-	-	-
Other	-	128	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**25 123**	**29 497**	**28 684 e**	**279**	**324**	**369 e**	-	-	-
Argentina	40	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	23	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	5 379	4 801	4 244 e	-	-	-	791	763	900 e
Other	79	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**5 521**	**4 801**	**4 244 e**	-	-	-	**791**	**763**	**900 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**1 192**	**777**	**1 237 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	1 344	2 317	3 788 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	3 089	2 908	2 849 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	114	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**4 433**	**5 339**	**6 637 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	3 075	3 047	3 438 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	212	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	87	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	39	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	1 283	1 451	815 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**4 484**	**4 710**	**4 253 e**	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**40 733**	**45 124**	**45 055 e**	**279**	**324**	**369 e**	**791**	**763**	**900 e**
Memo: Total OPEC	*14 170*	*14 524*	*15 134 e*	-	-	-	*791*	*763*	*900 e*

Source: Annual Oil Statistics

CANADA
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	125	6	81 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	71	102	342 e	-	-	-	-	-	-
France	116	49	260 e	-	-	-	-	-	-
Germany	18	6	33 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	157	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	174	66	383 e	-	-	-	-	-	-
Japan	2	66	41 e	-	-	-	-	-	-
Korea	73	161	209 e	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	367	210	359 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	171	37	97 e	-	-	-	-	-	-
Poland	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	229	360	356 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	11	29 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	23 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	470	225	773 e	-	-	-	-	-	-
United States	4 932	5 008	5 464 e	51	91	134 e	-	5	-
Other	48	-	2 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**6 979**	**6 329**	**8 464 e**	**51**	**91**	**134 e**	**-**	**5**	**-**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	174	95	19 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	24	72 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	37 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	51	73	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	346	305	139 e	-	-	-	-	-	-
Other	52	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**623**	**497**	**268 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	35 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**35 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	**75**	**94**	**181 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	6	-	47 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	169	26 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	25 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	138	64 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**6**	**287**	**162 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	57	79	33 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**57**	**79**	**33 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
China	**1**	**-**	**69 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Algeria	15	151	82 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	134	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	22	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	111	51	222 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**260**	**224**	**304 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Non-spec./Other	**48**	**47**	**43 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Imports	**8 049**	**7 557**	**9 559 e**	**51**	**91**	**134 e**	**-**	**5**	**-**
Memo: Total OPEC	*478*	*658*	*541 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	71	-	34 e	-	6	12 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	146 e
Finland	71	107	102 e	-	-	-	-	-	-
France	99	92	189 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	95	-	55 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	41 e	-	82	-	-	-	-
Korea	-	-	101 e	73	160	108 e	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	251	70	252 e	47	19	4 e	-	32	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	129	37	96 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	100	185	26 e	-	-	5 e	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	330	184	328 e	-	-	-	-	-	-
United States	189	292	554 e	493	554	423 e	630	804	621 e
Other	18	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 352**	**898**	**1 779 e**	**613**	**921**	**552 e**	**831**	**836**	**767 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	174	95	19 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	1	-	-	101	27	32 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**175**	**95**	**19 e**	**101**	**27**	**32 e**	**-**	**-**	**-**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	35 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**35 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	**24**	**-**	**32 e**	**-**	**-**	**11 e**	**-**	**-**	**-**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	6	-	-	-	-	47 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	25 e
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	25 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	72 e	-	-	26 e
Middle East	**6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	57	33	33 e	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**-**	**-**	**-**	**57**	**33**	**33 e**	**-**	**-**	**-**
China	**-**	**-**	**58 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**47 e**
Algeria	-	-	-	15	59	35 e	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	47 e
Africa	**-**	**-**	**-**	**15**	**59**	**35 e**	**-**	**-**	**-**
Non-spec./Other	**-**	**-**	**35 e**	**-**	**-**	**-**	**40**	**-**	**-**
Total Imports	**1 567**	**993**	**1 958 e**	**786**	**1 040**	**735 e**	**871**	**836**	**810 e**
Memo: Total OPEC	*7*	-	-	*116*	*86*	*139 e*	-	-	*73 e*

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Belgium	54	-	-	-	-	-	-	-	35 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	124 e
Germany	-	-	-	13	20	10 e	4	1	61 e
Greece	-	-	-	14	-	33 e	4	6	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	157	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	78	66	328 e
Korea	-	-	-	-	-	-	2	6	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Netherlands	68	46	103 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	1	43	-
Norway	42	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	9	-	-	-	-	1 e
Spain	-	131	47 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	129	44	295 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	11	24 e
United Kingdom	-	38	-	-	-	-	-	-	23 e
United States	1 243	1 333	1 562 e	1 064	875	1 032 e	131	3	444 e
Other	-	-	-	30	-	-	1 002	954	1 108 e
OECD	**1 407**	**1 548**	**1 742 e**	**1 147**	**895**	**1 075 e**	**1 568**	**1 135**	**2 445 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	24	72 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	37 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	51	73	-	-	-	-	-	-	1 e
Venezuela	84	75	30 e	-	-	48 e	160	203	29 e
Other	52	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**187**	**172**	**102 e**	-	-	**48 e**	**160**	**203**	**67 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**50**	**89**	**138 e**	-	-	-	**1**	**5**	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	149	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	138	64 e
India	-	-	-	-	-	-	-	**287**	**64 e**
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	46	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	**46**	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	11 e	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	92	-
Cameroon	134	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	22	-	-	-	-
Nigeria	111	51	222 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**245**	**51**	**222 e**	-	**22**	-	-	92	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	8	47	8 e
Total Imports	**1 889**	**1 906**	**2 204 e**	**1 148**	**917**	**1 134 e**	**1 737**	**1 769**	**2 584 e**
Memo: Total OPEC	*195*	*126*	*252 e*	-	-	*48 e*	*160*	*444*	*29 e*

Source: Annual Oil Statistics

CANADA
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	51 870	58 391	55 971 e	13 035	12 569	12 037 e	4 513	5 191	6 193 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**51 870**	**58 391**	**55 971 e**	**13 035**	**12 569**	**12 037 e**	**4 513**	**5 191**	**6 193 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**51 870**	**58 391**	**55 971 e**	**13 035**	**12 569**	**12 037 e**	**4 513**	**5 191**	**6 193 e**

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	6	3	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	30	-	597 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	44	8	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	5	1	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1	4	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	24 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	41	124	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	2	8	-	-	-	-	-	-	-
United States	13 901	14 362	18 167 e	133	208	321 e	366	404	348 e
Other OECD	-	1	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**14 031**	**14 502**	**18 788 e**	**133**	**208**	**321 e**	**366**	**404**	**348 e**
Africa	5	3	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	1	-	-	-	-	-	-	-
China	1	14	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	385	46	4 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**392**	**66**	**4 e**	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**14 423**	**14 568**	**18 792 e**	**133**	**208**	**321 e**	**366**	**404**	**348 e**

Source: Annual Oil Statistics

CANADA
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

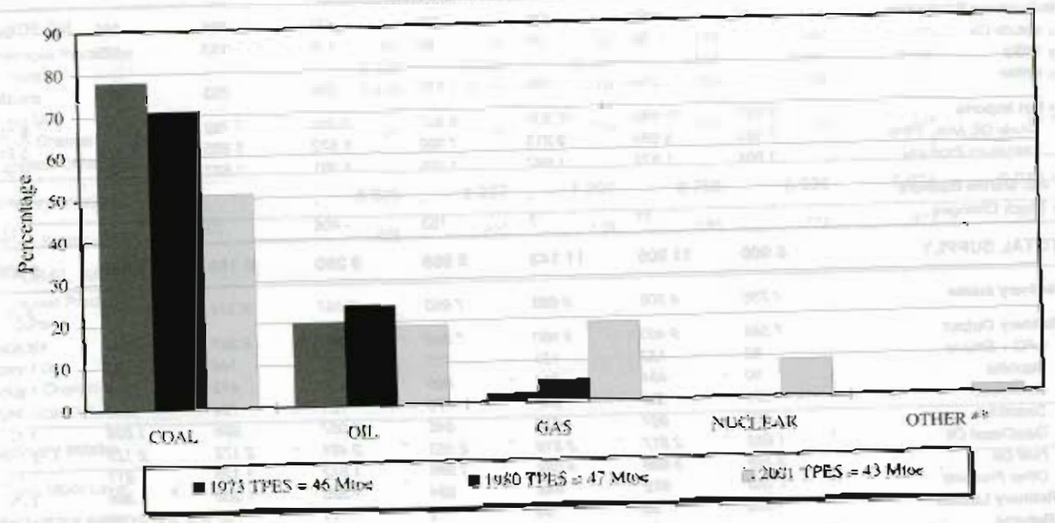
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	30	-	597 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	41	93	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	4 350	4 507	6 490 e	393	278	395 e	5 340	5 273	5 747 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	4 350	4 507	6 490 e	393	278	395 e	5 412	5 366	6 344 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	317	8	4 e
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	317	8	4 e
Total Exports	4 350	4 507	6 490 e	393	278	395 e	5 729	5 374	6 348 e

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	6	3	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Japan	-	-	-	34	-	-	9	3	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	5	1	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	1	4	-
Norway	-	-	-	-	-	24 c	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	31	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	2	3	-
United States	1 561	1 464	2 295 e	73	100	145 e	1 665	2 128	2 426 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	1	-
OECD	1 561	1 495	2 295 e	107	100	169 e	1 709	2 144	2 426 e
Africa	-	-	-	-	-	-	5	3	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	1	2	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	1	-
China	-	-	-	-	-	-	1	14	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	68	36	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	75	58	-
Total Exports	1 561	1 495	2 295 e	107	100	169 e	1 784	2 202	2 426 e

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

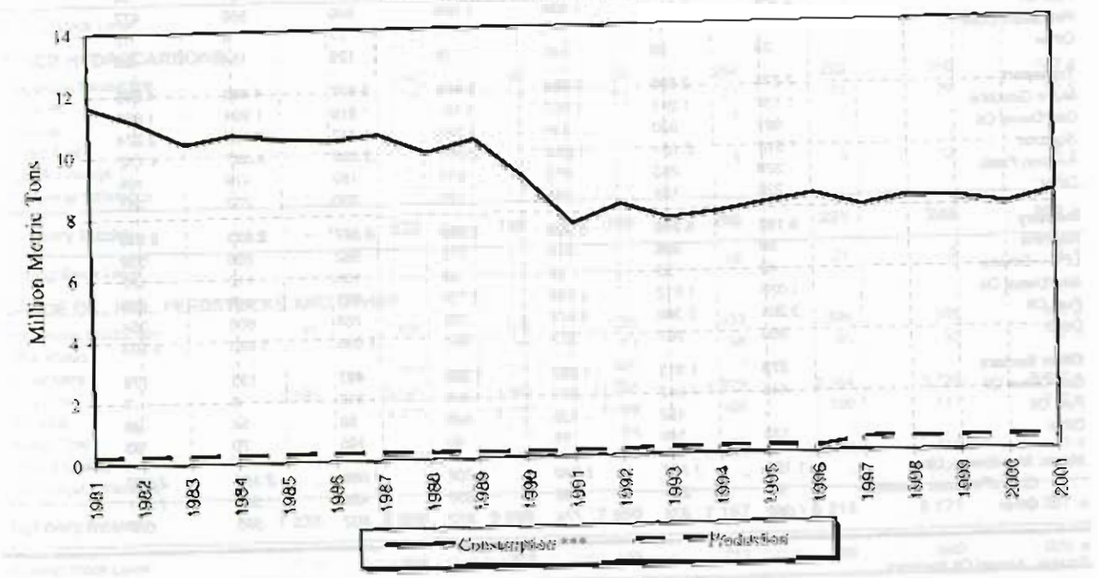


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

CZECH REPUBLIC
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	43	282	236	220	433	386	385	366 e
Crude Oil	-	66	51	50	179	183	175	183 e
NGL	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	216	185	170	254	203	210	183 e
+ Net Imports	8 857	10 940	10 900	8 597	8 233	7 782	7 476	8 121 e
Crude Oil, NGL, Other	7 193	9 068	9 213	7 392	6 872	5 955	5 614	5 918 e
Petroleum Products	1 664	1 872	1 687	1 205	1 361	1 827	1 856	2 203 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	- 17	7	152	- 406	30	- 15	- 157 e
TOTAL SUPPLY	**8 900**	**11 205**	**11 143**	**8 969**	**8 260**	**8 198**	**7 840**	**8 330 e**
Refinery Intake	*7 236*	*9 508*	*9 686*	*7 950*	*7 167*	*6 314*	*6 171*	*6 357 e*
Refinery Output	*7 586*	*9 450*	*9 660*	*7 948*	*7 090*	*6 247*	*6 131*	*6 308 e*
LPG + Ethane	*82*	*132*	*131*	*172*	*148*	*144*	*153*	*190 e*
Naphtha	*50*	*494*	*714*	*895*	*443*	*413*	*355*	*570 e*
Kerosenes	*191*	*192*	*257*	*173*	*121*	*134*	*163*	*166 e*
Gas/Diesel Oil	*729*	*907*	*816*	*945*	*1 057*	*956*	*1 036*	*1 105 e*
Fuel Oil	*1 662*	*2 917*	*2 816*	*2 953*	*2 481*	*2 172*	*2 125*	*2 250 e*
Other Products	*3 769*	*3 889*	*4 084*	*1 855*	*1 512*	*1 128*	*911*	*773 e*
- Refinery Losses	*1 103*	*919*	*848*	*924*	*1 328*	*1 300*	*1 388*	*1 252 e*
+ Returns	- 350	58	26	2	77	67	40	49 e
- Statistical Differences	-	44	114	118	98	55	52	37 e
	- 20	- 27	- 63	-	- 1	-	- 97	- 7 e
TOTAL CONSUMPTION	**9 270**	**11 218**	**11 294**	**9 085**	**8 282**	**8 186**	**7 949**	**8 325 e**
Transformation and Energy	**1 226**	**2 059**	**1 774**	**1 198**	**741**	**721**	**648**	..
Crude Oil	-	-	-	54	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	3	2	2	..
Gas/Diesel Oil	-	-	-	-	52	51	56	..
Fuel Oil	1 201	1 991	1 634	1 026	540	556	477	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	17	8	15	..
Other	25	68	140	118	129	104	98	..
Transport	**2 274**	**2 598**	**2 398**	**2 652**	**3 677**	**4 499**	**4 588**	..
Motor Gasoline	1 137	1 241	1 003	1 161	1 816	1 924	1 958	..
Gas/Diesel Oil	681	920	930	1 080	1 442	2 163	2 274	..
Subtotal	*1 818*	*2 161*	*1 933*	*2 241*	*3 258*	*4 087*	*4 232*	..
Aviation Fuels	228	253	279	214	189	179	195	..
Other	228	184	186	197	230	233	261	..
Industry	**5 192**	**5 249**	**6 030**	**3 969**	**3 367**	**2 833**	**2 535**	..
Naphtha	50	208	414	778	562	668	538	..
LPG + Ethane	48	58	52	52	105	116	122	..
Gas/Diesel Oil	1 039	1 912	2 089	1 726	897	418	418	..
Fuel Oil	3 205	2 369	2 872	722	768	608	354	..
Other	850	707	603	691	1 035	1 023	1 103	..
Other Sectors	**578**	**1 312**	**1 092**	**1 266**	**497**	**133**	**178**	..
Gas/Diesel Oil	445	1 012	874	563	310	9	7	..
Fuel Oil	-	152	128	620	82	54	88	..
Other	133	148	90	83	105	70	83	..
Memo: Non-Energy Use	*1 158*	*1 136*	*1 240*	*1 702*	*2 089*	*2 186*	*2 023*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*98*	*263*	*466*	*837*	*1 486*	*1 591*	*1 354*	..
Other	*1 060*	*873*	*774*	*872*	*603*	*595*	*669*	..

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	66	51	50	179	183	175	183 e
+ Imports	..	18 302	18 934	13 354	6 952	6 041	5 699	5 972 e
- Exports	..	9 473	9 777	6 169	103	109	111	119 e
- Direct Use	..	-	-	54	-	-	-	-
+ Stock Change	..	41	49	116	- 230	- 79	103	36 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	- 5	-
Refinery Intake	..	**8 936**	**9 257**	**7 297**	**6 798**	**6 036**	**5 871**	**6 072 e**
Closing Stock Level	..	*224*	*223*	*133*	*695*	*774*	*671*	*635 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	67	71	98	55	52	32 e
+ Transfers	..	117	121	205	-	-	-	-
- Imports	..	232	92	191	5	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	2	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	- 1	2	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**349**	**237**	**467**	**100**	**57**	**52**	**32 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	*2*	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	216	185	170	254	203	210	183 e
+ Imports	..	7	7	16	21	23	26	65 e
- Exports	..	-	-	-	1	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	- 5	- 5	12	5 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**223**	**192**	**186**	**269**	**221**	**248**	**253 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	*16*	*21*	*9*	*4 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	43	282	236	220	433	386	385	366 e
+ Backflows	-	-	67	71	98	55	52	32 e
+ Transfers	-	117	121	205	-	-	-	-
+ Imports	7 193	18 541	18 990	13 561	6 978	6 064	5 725	6 037 e
- Exports	-	9 473	9 777	6 169	106	109	111	119 e
- Direct Use	-	-	-	54	-	-	-	-
+ Stock Change	-	41	49	116	- 236	- 82	115	41 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	- 5	-
Refinery Intake	**7 236**	**9 508**	**9 686**	**7 950**	**7 167**	**6 314**	**6 171**	**6 357 e**
Closing Stock Level	-	*224*	*223*	*133*	*713*	*795*	*660*	*639 e*

Source: Annual Oil Statistics

CZECH REPUBLIC
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	714	893	797	920	1 058	954	1 033	1 104 e
+ Imports	423	417	451	249	854	1 049	928	1 101 e
- Exports	-	34	175	8	55	99	75	209 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 17	- 64	-	- 39	20	- 40	- 95 e
- Statistical Difference	-	18	6	-	-	-	- 12	-
Total Consumption	1 137	1 241	1 003	1 161	1 816	1 924	1 858	1 901 e
Closing Stock Level	-	*376*	*386*	*243*	*355*	*335*	*375*	*470 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	15	14	13	25	1	2	3	1 e
+ Imports	55	59	59	20	1	1	1	1 e
- Exports	-	6	4	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 1	8	-	-	-	- 1	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	70	66	76	45	2	3	3	2 e
Closing Stock Level	-	*8*	-	-	-	-	*1*	*1 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	191	187	256	169	108	134	163	168 e
+ Imports	-	-	-	23	70	50	33	27 e
- Exports	33	-	53	23	-	-	6	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	- 5 e
+ Stock Change	-	-	-	-	9	- 8	- 17	15 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	- 19	-
Total Consumption	158	187	203	169	187	176	192	205 e
Closing Stock Level	-	-	-	-	*12*	*20*	*37*	*22 e*

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	1 662	2 917	2 816	2 953	2 481	2 172	2 125	2 250 e
- Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	496	1 166	1 203	537	915	1 040	1 111	1 345 e
- Exports		270	124	167	580	617	492	503 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	6	-	-	5 e
+ Stock Changes	-	- 36	- 34	46	- 116	46	- 50	- 92 e
- Statistical Differences	-	- 47	- 92	-	4	-	- 61	-
	- 7							
Total Consumption	2 165	3 844	3 893	3 369	2 701	2 641	2 755	2 935 e
Transformation	-	-	-	-	22	11	10	..
Public Electricity	-	-	-	-	1	1	1	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	21	10	9	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	30	40	46	..
Energy Sector	-	-	-	-	8	17	24	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	22	23	22	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	2 165	3 844	3 893	3 369	2 649	2 590	2 699	..
Transport	681	920	930	1 080	1 442	2 163	2 274	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	681	920	930	1 080	1 384	2 052	2 179	..
Rail	-	-	-	-	58	104	95	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	7	5	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 039	1 912	2 089	1 726	857	418	418	..
Iron and Steel	-	-	-	-	12	10	9	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	296	269	222	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	1	1	1	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	19	14	15	..
Transport Equipment	-	-	-	-	5	4	5	..
Machinery	-	-	-	-	25	13	15	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	15	12	14	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	64	25	31	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	4	4	5	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	7	4	5	..
Construction	-	-	-	-	152	61	91	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	3	1	1	..
Non-Specified	1 039	1 912	2 089	1 726	294	-	-	..
Other Sectors	445	1 012	874	563	310	9	7	..
Commerce and Public	-	219	86	50	30	7	6	..
Residential	445	793	788	513	280	-	-	..
Agriculture	-	-	-	-	-	2	1	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	296	269	222	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	*296*	*269*	*222*	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	498	508	395	656	610	690	722 e

Source: Annual Oil Statistics

CZECH REPUBLIC
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**3 769**	**3 889**	**4 084**	**1 885**	**1 512**	**1 128**	**911**	**773 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	5 e
+ Imports	625	657	633	568	360	295	181	271 e
- Exports	-	28	168	66	459	237	160	129 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	3 e
+ Stock Changes	-	- 4	48	- 10	- 23	32	- 13	- 8 e
- Statistical Differences	- 12	2	- 37	-	-	-	-	-
Total Consumption	**4 406**	**4 512**	**4 634**	**2 368**	**1 390**	**1 218**	**919**	**915 e**
Transformation	**1 201**	**1 886**	**1 517**	**1 008**	**369**	**348**	**313**	..
Public Electricity	1 201	1 886	1 299	776	19	13	12	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	3	30	44	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	141	124	80	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	89	46	75	..
Public Heat Plants	-	-	218	232	67	116	57	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	50	19	45	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	**105**	**117**	**18**	**171**	**208**	**164**	..
Refinery Fuel	-	105	117	18	32	53	51	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	139	155	113	..
Final Consumption	**3 205**	**2 521**	**3 000**	**1 342**	**850**	**662**	**442**	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**3 205**	**2 369**	**2 872**	**722**	**758**	**608**	**354**	..
Iron and Steel	-	-	-	-	272	162	125	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	96	155	43	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	1	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	191	125	92	..
Transport Equipment	-	-	-	-	1	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	7	1	2	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	5	15	8	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	22	15	13	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	21	20	10	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	15	4	7	..
Construction	-	-	-	-	2	1	9	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	8	11	7	..
Non-Specified	3 205	2 369	2 872	722	127	99	38	..
Other Sectors	-	**152**	**128**	**620**	**82**	**54**	**68**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	16	7	-	28	22	37	..
Non-Specified	-	136	121	620	54	32	51	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*46*	*36*	*82*	*180*	*148*	*161*	*169 e*

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**7 586**	**9 450**	**9 660**	**7 948**	**7 090**	**6 247**	**6 131**	**6 308 e**
+ Recycled Products	-	44	47	47	-	-	-	3 e
+ Imports	1 697	2 500	2 477	1 592	2 657	3 023	2 825	3 259 e
- Exports	33	628	790	387	1 296	1 196	973	1 156 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 117	- 121	- 151	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	- 58	- 42	36	- 170	112	- 130	- 198 e
- Statistical Differences	- 20	- 27	- 63	-	- 1	-	- 92	- 7 e
Total Consumption	**9 270**	**11 218**	**11 294**	**9 085**	**8 282**	**8 186**	**7 949**	**8 325 e**
Transformation	**1 201**	**1 886**	**1 584**	**1 079**	**468**	**404**	**366**	..
Public Electricity	1 201	1 886	1 299	776	20	14	13	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	3	30	44	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	141	124	80	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	89	46	75	..
Public Heat Plants	-	-	218	232	67	116	57	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	50	19	45	..
Petrochemical Industry	-	-	67	71	98	55	52	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**25**	**173**	**190**	**119**	**273**	**317**	**262**	-
Refinery Fuel	25	173	190	65	86	123	128	..
Other Energy Sector	-	-	-	54	187	194	154	..
Final Consumption	**8 044**	**9 159**	**9 520**	**7 887**	**7 541**	**7 465**	**7 301**	..
Transport	**2 274**	**2 598**	**2 398**	**2 652**	**3 677**	**4 499**	**4 588**	..
Air	228	253	279	214	189	179	195	..
Road	2 046	2 345	2 119	2 438	3 398	4 178	4 266	..
Rail	-	-	-	-	90	135	128	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	7	5	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**5 192**	**5 249**	**6 030**	**3 969**	**3 367**	**2 833**	**2 535**	..
Iron and Steel	-	-	-	-	288	173	135	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	98	261	466	830	1 632	1 782	1 447	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	2	1	1	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	220	143	114	..
Transport Equipment	-	-	-	-	8	4	6	..
Machinery	-	-	-	-	44	19	31	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	20	27	22	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	86	12	48	-
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	25	27	16	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	24	8	13	..
Construction	-	-	-	-	525	430	491	..
Textiles and Leather	623	512	482	502	11	13	9	..
Non-Specified	-	-	-	-	486	164	202	..
Other Sectors	4 471	4 476	5 082	2 637	497	133	178	..
Commerce and Public	578	1 312	1 092	1 266	30	7	6	..
Residential	-	219	86	50	64	56	63	..
Agriculture	43	79	79	79	317	29	47	..
Non-Specified	445	809	795	513	86	39	56	..
	90	205	132	624				
Memo: Non-Energy Use	1 158	1 136	1 240	1 702	2 089	2 185	2 040	..
Chem/Petchem. Feedst.	98	261	466	930	1 436	1 591	1 351	..
Other	1 060	875	774	872	603	595	689	..
Closing Stock Level	-	928	930	720	1 318	1 309	1 936	1 534 e

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	131	144	153	190 e	35	89	106	119 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	121	129	115 e	-	-	-	-
- Exports	-	20	16	32 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	- 2	1 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	131	245	264	274 e	35	89	106	119 e
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	2	2	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	35	53	53	..
Transport	-	64	62	..	-	-	-	..
Industry	52	116	122	..	-	36	53	..
Other	79	63	78	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*52*	*100*	*81*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*7*	*9*	*8 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	714	413	355	570 e	1	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	121	280	219	230 e	10	6	5	6 e
- Exports	233	-	8	72 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 121	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	6	- 3	- 40 e	-	1	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	3 e	-	-	-	-
Total Consumption	481	699	563	685 e	11	7	5	6 e
Transformation	67	23	21	..	-	-	-	..
Energy	-	8	4	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	414	668	538	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	11	7	5	..
Memo: Non-Energy Use	*414*	*668*	*538*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*30*	*33*	*73 e*	-	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	118	11	7	..	139	134	196	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	47	-	-	..
+ Imports	-	26	45	..	-	61	70	..
- Exports	22	-	-	..	-	19	28	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	1	..
+ Stock Change	-	-	1	..	-	15	- 10	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	96	37	53	..	186	191	229	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	38	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	186	159	199	..
Industry	58	37	53	..	-	22	30	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*58*	*37*	*53*	..	*186*	*191*	*229*	..
Closing Stock Level	-	*2*	*1*	..	-	*16*	*26*	..

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	482	481	481	-	15	6	9	..
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Imports	-	76	26	-	-	4	4	..
- Exports	-	198	185	--	-	6	3	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-		-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	- 1	..
+ Stock Change	-	3	- 4	-	-	- 1	-	..
- Statistical Difference	-	-	-		-	-	-	..
Total Consumption	482	364	378	--	15	3	9	..
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	-	-	-		-	-	-	..
Industry	482	364	378	--	15	3	9	..
Other	-	-	-		-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*482*	*364*	*378*	-	-	*3*	*9*	..
Closing Stock Level	-	*8*	*12*	-	-	*2*	*2*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	60 e	59	579	589	1 073 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	8	15	13 e	-	4	2	250 e
- Exports	-	-	-	-	11	-	-	111 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	- 3 e
+ Stock Change	-	-	-	-	-	- 2	9	- 9 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	- 10 e
Total Consumption	-	8	15	73 e	48	581	600	1 210 e
Transformation	-	-	-	-	-	20	20	..
Energy	-	8	15	-	-	-	-	..
Transport	-	-	-	-	48	561	580	..
Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	48	554	510	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	28	19	69 e
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	1	1	2 e
Germany	-	-	-	-	-	-	22	17	28 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	2	1 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	10 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	131	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	5	7 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	15 e
OECD	131	-	-	-	-	-	23	26	63 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	5 301	5 213	5 091 e	-	-	-	-	-	2 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	41	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	55 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	41	55 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	392	445	209 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	217	-	617 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	609	445	826 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	6 041	5 699	5 972 e	-	-	-	23	26	65 e
Memo: Total OPEC	*609*	*486*	*826 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	8	9	9 e	1	1	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	46	29	22 e	-	-	-	-	-	-
Germany	730	631	806 e	16	39	29 e	143	142	126 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	5	122	118 e	1	5	6 e	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	2	3	4 e	-	1	1 e	-	-	1 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	9	9	9 e	2	3	2 e	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	3	8	5 e	3	8	5 e	-	-	-
Poland	244	207	334 e	5	12	5 e	76	72	95 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	8	-	-	-	-	-	-	-
Other	1 829	1 714	1 983 e	12	3	1 e	10	5	8 e
OECD	2 877	2 755	3 290 e	40	72	49 e	229	219	230 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	38	8	18 e	1	8	18 e	37	-	-
Non-OECD Europe	38	8	18 e	1	8	18 e	37	-	-
FSU	106	65	49 e	79	49	48 e	14	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1	-	-	1	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	1	-	-	1	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	1	1	1 e	-	-	-	-	-	-
Africa	1	1	1 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	3 023	2 829	3 359 e	121	129	115 e	280	219	230 e
Memo: Total OPEC	*1*	-	-	1	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	38	21	15 e	-	-	-
Greece	259	187	197 e	1	2	6 e	233	206	341 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	131	108 e	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	42 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	6 e	-	-	58 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	786	631	754 e	17	15	6 e	797	890	946 e
OECD	**1 045**	**929**	**1 102 e**	**56**	**38**	**33 e**	**1 032**	**1 096**	**1 345 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	8	15	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**1 050**	**929**	**1 102 e**	**56**	**38**	**33 e**	**1 040**	**1 111**	**1 345 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	7	8	9 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	8	6	7 e
Germany	28	3	16 e	5	5	5 e	45	67	88 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	4	-	-	-	2 e	2	2	2 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	2	2	2 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	3	3 e	7	3	3 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	158	100	92 e	-	-	-	5	23	36 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	1	-	-
United States	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Other	109	74	163 e	2	3	1 e	96	93	104 e
OECD	**295**	**181**	**271 e**	**7**	**14**	**11 e**	**173**	**206**	**249 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	1	1 e	
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	1	1	1 e	-	-	-
Africa	-	-	-	1	1	1 e	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**295**	**181**	**271 e**	**8**	**15**	**13 e**	**173**	**207**	**250 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	34	31	62 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	75	80	57 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**109**	**111**	**119 e**	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**109**	**111**	**119 e**	-	-	-	-	-	-

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	998	242	252 e	8	1	5 e	-	3	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	391	425	316 e	2	-	-	-	-	7 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	1	1	2 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	5 e	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	1	1	1 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	1	1 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	400	295	573 e	10	13	23 e	-	5	65 e
OECD	**1 192**	**965**	**1 150 e**	**20**	**14**	**28 e**	-	**8**	**72 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	4	8	6 e	-	2	4 e	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**4**	**8**	**6 e**	-	**2**	**4 e**	-	-	-
Total Exports	**1 196**	**973**	**1 156 e**	**20**	**16**	**32 e**	-	**8**	**72 e**

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

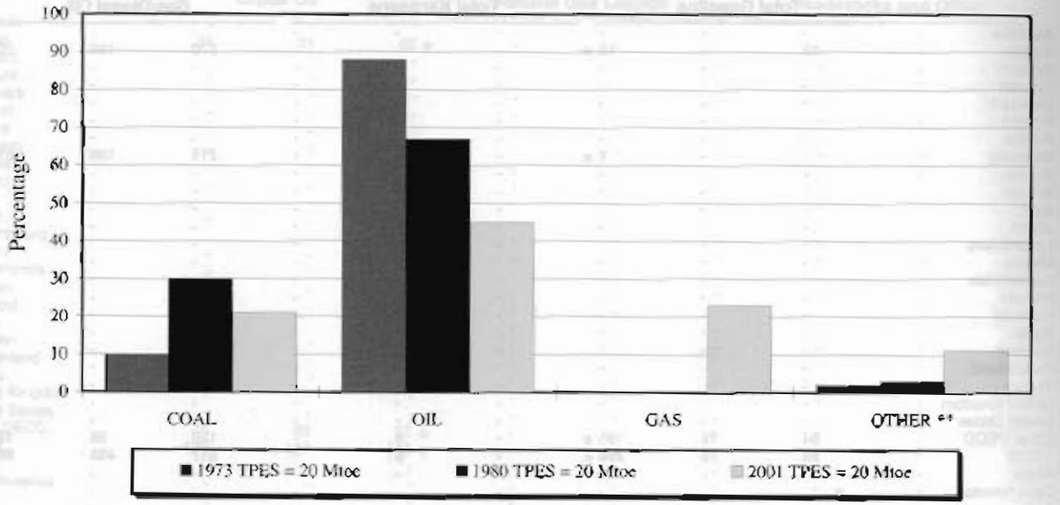
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	15	-	13 e	-	-	-	270	198	206 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	1 e	-	-	-	211	196	212 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	84	75	195 e	-	6	-	136	98	185 e
OECD	**99**	**75**	**209 e**	-	**6**	-	**617**	**492**	**603 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**99**	**75**	**209 e**	-	**6**	-	**617**	**492**	**603 e**

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	80	14	17 e	-	-	-	25	26	11 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	7	70	45 e	-	-	-	171	159	51 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	1	1	2 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	5 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	1	1	1 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	1	1 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	150	76	67 e	-	-	-	20	22	38 e
OECD	**237**	**160**	**129 e**	-	-	-	**219**	**210**	**109 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	4	6	2 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	**4**	**6**	**2 e**
Total Exports	**237**	**160**	**129 e**	-	-	-	**223**	**216**	**111 e**

Source: Annual Oil Statistics

DENMARK

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

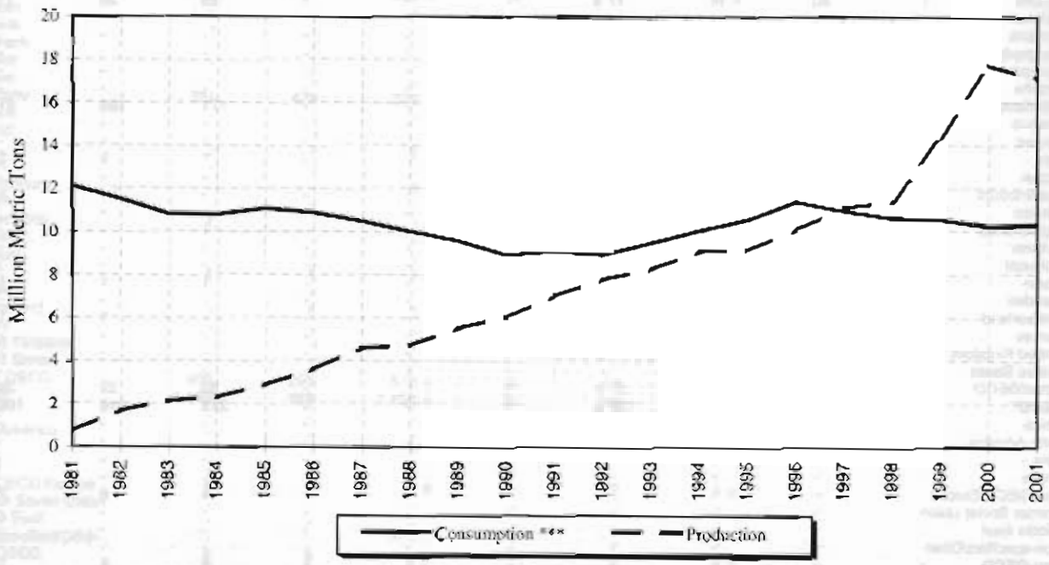


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

DENMARK
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	68	432	298	6 037	11 432	14 465	17 780	17 099 e
Crude Oil	..	432	298	6 037	11 432	14 465	17 780	17 099 e
NGL	..	-	-	-	-		-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	18 453	16 281	13 158	2 699	- 174	-4 457	-7 808	-6 535 e
Crude Oil, NGL, Other	9 760	7 681	6 355	1 988	-2 347	-5 055	-8 205	-7 579 e
Petroleum Products	8 693	8 600	6 803	711	2 173	598	399	1 044 e
- Intl. Marine Bunkers	702	499	430	981	1 400	1 316	1 352	1 134 e
± Stock Changes	- 514	- 25	127	330	- 367	581	331	- 278 e
TOTAL SUPPLY	**17 305**	**16 188**	**13 153**	**8 085**	**9 491**	**9 273**	**8 953**	**9 152 e**
Refinery Intake	*10 107*	*8 605*	*6 649*	*7 939*	*7 829*	*8 142*	*8 289*	*8 090 e*
Refinery Output	*9 760*	*8 020*	*6 616*	*7 846*	*7 800*	*8 110*	*8 291*	*8 151 e*
LPG + Ethane	*227*	*129*	*107*	*143*	*137*	*158*	*178*	*186 e*
Naphtha	*178*	*65*	*107*	*251*	*12*	-	*6*	*4 e*
Kerosenes	*141*	*94*	*36*	*325*	*378*	*519*	*496*	*543 e*
Gasolines	*1 544*	*1 416*	*1 106*	*1 318*	*2 176*	*2 259*	*2 278*	*2 221 e*
Gas/Diesel Oil	*3 551*	*3 304*	*2 789*	*3 290*	*3 244*	*3 273*	*3 260*	*3 069 e*
Fuel Oil	*3 717*	*2 476*	*2 116*	*2 220*	*1 560*	*1 599*	*1 717*	*1 659 e*
Other Products	*402*	*516*	*355*	*299*	*293*	*302*	*299*	*489 e*
- Refinery Losses	347	585	33	93	29	32	58	- 71 e
+ Returns	-	-	-	18	19	21	15	15 e
± Statistical Differences	- 88	- 120	- 339	54	209	- 22	- 20	41 e
TOTAL CONSUMPTION	**17 046**	**15 723**	**13 459**	**7 956**	**9 272**	**9 284**	**8 930**	**9 197 e**
Transformation and Energy	**3 060**	**2 686**	**1 650**	**635**	**1 880**	**1 849**	**1 750**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	80	16	18	4	-	-	-	..
Gas/Diesel Oil	12	9	39	52	37	31	31	..
Fuel Oil	2 919	2 335	1 333	293	398	256	170	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	99	326	260	286	1 485	1 562	1 549	..
Transport	**3 314**	**3 614**	**3 434**	**3 914**	**4 604**	**4 663**	**4 620**	..
Motor Gasoline	1 526	1 726	1 505	1 545	1 966	1 959	1 931	..
Gas/Diesel Oil	978	995	1 100	1 556	1 783	1 804	1 781	..
Subtotal	*2 504*	*2 721*	*2 605*	*3 111*	*3 749*	*3 763*	*3 712*	..
Aviation Fuels	719	805	723	665	779	820	825	..
Other	91	88	106	138	76	80	83	..
Industry	**3 437**	**2 743**	**2 583**	**1 220**	**1 087**	**1 108**	**1 064**	..
Naphtha	185	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	130	93	100	56	55	50	43	..
Gas/Diesel Oil	837	887	704	371	345	362	340	..
Fuel Oil	1 692	1 270	1 303	421	274	215	203	..
Other	592	493	476	372	413	481	478	..
Other Sectors	**7 235**	**6 680**	**5 792**	**2 187**	**1 701**	**1 664**	**1 496**	..
Gas/Diesel Oil	4 646	4 463	3 744	1 838	1 548	1 521	1 361	..
Fuel Oil	2 222	2 027	1 873	68	74	71	53	..
Other	367	190	175	231	79	72	82	..
Memo: Non-Energy Use	*727*	*478*	*468*	*313*	*291*	*310*	*296*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*183*	-	-	-	-	-	-	..
Other	*544*	*478*	*468*	*313*	*291*	*310*	*296*	..

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	432	298	6 037	11 432	14 465	17 780	17 099 e
+ Imports	..	7 725	5 728	4 112	4 708	4 530	3 706	3 039 e
- Exports	..	102	96	2 789	8 268	11 015	13 395	11 939 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 60	37	- 25	58	- 142	- 52	1 e
- Statistical Difference	..	- 12	- 373	55	146	- 50	- 14	242 e
Refinery Intake	..	**8 007**	**6 400**	**7 280**	**7 764**	**7 888**	**8 053**	**7 958 e**
Closing Stock Level	..	*531*	*345*	*440*	*361*	*503*	*555*	*554 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	-	133	-	-	-
+ Imports	..	58	1 057	674	68	241	286	177 e
- Exports	..	-	394	9	34	10	18	68 e
+ Stock Change	..	- 26	83	6	- 113	22	- 15	- 5 e
- Statistical Difference	..	- 566	497	12	- 11	- 1	19	- 18 e
Refinery Intake	..	**598**	**249**	**659**	**65**	**254**	**236**	**122 e**
Closing Stock Level	..	*72*	*80*	*115*	*175*	*153*	*168*	*173 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	1 199	1 199	1 214	1 212 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	1 175	1 240	1 236	1 096 e
+ Stock Change	..	-	-	-	- 24	41	22	- 116 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	*169*	*128*	*106*	*222 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	68	432	298	6 037	11 432	14 465	17 780	17 099 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	133	-	-	-
+ Imports	9 799	7 783	6 785	4 786	5 975	5 970	5 206	4 428 e
- Exports	39	102	430	2 798	8 322	11 025	13 413	12 007 e
- Direct Use	-	-	-	-	1 175	1 240	1 236	1 096 e
+ Stock Change	- 87	- 86	120	- 19	- 79	- 79	- 45	- 120 e
- Statistical Difference	- 366	- 578	124	67	135	- 51	5	224 e
Refinery Intake	**10 107**	**8 605**	**6 649**	**7 939**	**7 829**	**8 142**	**8 289**	**8 080 e**
Closing Stock Level	-	*603*	*425*	*555*	*705*	*784*	*829*	*949 e*

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 544	1 416	1 106	1 318	2 176	2 299	2 278	2 221 e
+ Imports	720	784	735	647	1 017	935	1 014	1 005 e
- Exports	533	496	348	444	1 167	1 180	1 388	1 270 e
+ Transfers	-	-	-	- 8	- 2	- 18	6	-
+ Stock Change	-	91	28	64	11	- 11	56	- 12 e
- Statistical Difference	96	29	- 11	- 5	34	10	3	25 e
Total Consumption	**1 635**	**1 767**	**1 534**	**1 582**	**2 001**	**1 995**	**1 965**	**1 919 e**
Closing Stock Level	-	*459*	*444*	*478*	*455*	*466*	*408*	*420 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	19	7	4	4	3	3	2	2 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	3	- 1	1	- 1	-	-	- 1	-
- Statistical Difference	5	1	-	-	1	1	- 1	-
Total Consumption	**17**	**5**	**5**	**3**	**2**	**2**	**2**	**2 e**
Closing Stock Level	-	*3*	*2*	*2*	*1*	*1*	*2*	*2 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	143	179	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	- 18	22	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	**161**	**157**	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	13	10	10	249	378	519	495	543 e
+ Imports	719	619	584	516	729	533	674	804 e
- Exports	-	-	-	8	114	324	348	399 e
+ Transfers	-	-	-	- 52	- 15	- 4	- 5	- 4 e
+ Stock Change	- 6	- 10	- 28	- 38	- 124	94	7	- 122 e
- Statistical Difference	24	- 20	5	5	7	-	1	- 24 e
Total Consumption	**702**	**639**	**561**	**662**	**777**	**818**	**823**	**845 e**
Closing Stock Level	-	*54*	*77*	*67*	*184*	*90*	*83*	*206 e*

Source: Annual Oil Statistics

DENMARK
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**3 551**	**3 304**	**2 789**	**3 290**	**3 244**	**3 273**	**3 260**	**3 069 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	4 336	4 119	3 265	1 646	2 196	1 945	1 984	1 789 e
- Exports	852	1 032	436	868	693	1 177	1 219	839 e
- Intl. Marine Bunkers	181	186	164	272	732	611	536	520 e
+- Transfers	-	-	-	2	10	25	- 28	17 e
+ Stock Changes	- 62	302	- 114	57	- 289	289	68	- 17 e
- Statistical Differences	319	153	- 247	- 22	25	26	- 4	- 99 e
Total Consumption	**6 473**	**6 354**	**5 587**	**3 877**	**3 713**	**3 718**	**3 533**	**3 598 e**
Transformation	**12**	**9**	**39**	**52**	**37**	**31**	**31**	..
Public Electricity	-	-	-	1	1	1	1	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	11	8	39	6	8	9	6	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	1	1	..
Public Heat Plants	-	-	-	45	27	17	20	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	1	1	3	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	1	1	-	-	-	2	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**6 451**	**6 345**	**5 548**	**3 825**	**3 676**	**3 687**	**3 502**	..
Transport	**978**	**995**	**1 100**	**1 566**	**1 783**	**1 804**	**1 781**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	434	578	684	1 404	1 574	1 628	1 621	..
Rail	104	97	106	94	78	73	72	..
Inland Waterways	440	320	310	65	96	80	79	..
Non-Specified	-	-	-	3	35	23	9	..
Industry	**837**	**887**	**704**	**371**	**345**	**362**	**340**	..
Iron and Steel	59	69	42	4	2	2	2	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	67	69	61	15	10	10	10	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	3	1	1	1	..
Non-Metallic Minerals	151	145	85	37	56	20	21	..
Transport Equipment	42	38	30	12	9	12	7	..
Machinery	201	138	139	67	44	53	54	..
Mining and Quarrying	25	15	6	15	12	20	22	..
Food and Tobacco	167	199	165	76	40	48	48	..
Pulp, Paper and Printing	25	15	18	11	4	7	7	..
Wood and Wood Products	42	31	24	6	6	8	7	..
Construction	-	122	98	83	139	154	139	..
Textiles and Leather	50	38	30	10	4	4	3	..
Non-Specified	8	8	6	32	18	23	19	..
Other Sectors	**4 646**	**4 463**	**3 744**	**1 886**	**1 548**	**1 521**	**1 381**	..
Commerce and Public	-	316	307	276	127	135	116	..
Residential	3 890	3 221	2 634	1 088	886	835	709	..
Agriculture	730	821	743	524	535	551	556	..
Non-Specified	26	105	60	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*1 957*	*2 092*	*1 697*	*1 151*	*862*	*794*	*811 e*

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**3 717**	**2 476**	**2 116**	**2 220**	**1 560**	**1 599**	**1 717**	**1 659 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	4 959	4 228	2 481	219	901	655	749	721 e
- Exports	1 088	180	178	1 092	1 102	1 243	1 441	1 188 e
- Intl. Marine Bunkers	521	307	261	707	683	702	616	613 e
+- Transfers	-	-	-	38	- 137	- 10	16	- 17 e
+ Stock Changes	- 379	- 375	156	233	126	277	209	- 5 e
- Statistical Differences	- 185	164	- 240	41	- 54	- 1	- 29	- 84 e
Total Consumption	**6 873**	**5 678**	**4 554**	**870**	**739**	**577**	**463**	**641 e**
Transformation	**2 919**	**2 246**	**1 244**	**261**	**331**	**229**	**139**	..
Public Electricity	-	-	-	44	20	15	8	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	2 919	2 198	1 196	154	257	164	85	..
Autoproducers of CHP	-	48	48	31	81	25	24	..
Public Heat Plants	-	-	-	32	23	25	22	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	**89**	**89**	**32**	**27**	**27**	**31**	..
Refinery Fuel	-	89	89	32	27	27	31	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**3 954**	**3 343**	**3 221**	**577**	**381**	**321**	**293**	..
Transport	**40**	**46**	**45**	**88**	**33**	**35**	**37**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	40	46	45	88	33	35	37	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**1 692**	**1 270**	**1 303**	**421**	**274**	**215**	**203**	..
Iron and Steel	102	88	77	1	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	169	126	142	58	38	18	17	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	1	2	1	1	..
Non-Metallic Minerals	508	290	270	66	58	40	36	..
Transport Equipment	34	25	26	4	-	-	-	..
Machinery	85	76	64	24	4	3	3	..
Mining and Quarrying	17	25	26	9	16	12	11	..
Food and Tobacco	557	504	553	180	129	124	119	..
Pulp, Paper and Printing	118	63	52	25	5	2	2	..
Wood and Wood Products	34	25	26	11	13	10	10	..
Construction	-	10	15	25	4	2	1	..
Textiles and Leather	68	38	52	11	3	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	6	2	3	3	..
Other Sectors	**2 222**	**2 027**	**1 873**	**68**	**74**	**71**	**53**	..
Commerce and Public	-	196	193	26	9	11	8	..
Residential	1 939	1 596	1 430	5	1	1	1	..
Agriculture	276	226	242	37	64	59	44	..
Non-Specified	7	9	8	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*3 202*	*2 697*	*1 409*	*894*	*617*	*408*	*413 e*

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**9 760**	**8 020**	**6 616**	**7 846**	**7 800**	**8 110**	**8 231**	**8 151 e**
+ Recycled Products	-	-	-	18	19	21	15	15 e
+ Imports	11 514	10 576	7 935	3 523	5 362	4 624	4 989	4 881 e
- Exports	2 821	1 976	1 132	2 812	3 189	4 026	4 590	3 837 e
- Intl. Marine Bunkers	702	499	430	981	1 400	1 316	1 352	1 134 e
+ Transfers	-	-	-	-	1 042	1 240	1 236	1 098 e
+ Stock Changes	- 427	60	7	349	- 288	660	376	- 158 e
- Statistical Differences	278	458	- 463	- 13	74	29	- 25	- 183 e
Total Consumption	**17 046**	**15 723**	**13 459**	**7 956**	**9 272**	**9 284**	**8 930**	**9 197 e**
Transformation	**3 060**	**2 377**	**1 360**	**334**	**1 561**	**1 520**	**1 420**	..
Public Electricity	-	-	-	45	21	16	9	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	2 930	2 206	1 235	150	1 440	1 413	1 327	..
Autoproducers of CHP	-	48	48	31	31	26	25	..
Public Heat Plants	-	-	-	94	68	62	56	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	1	1	3	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	130	123	77	4	-	2	-	..
Energy Sector	**-**	**309**	**290**	**301**	**319**	**329**	**330**	..
Refinery Fuel	-	309	290	301	319	329	330	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**13 986**	**13 037**	**11 809**	**7 321**	**7 392**	**7 435**	**7 180**	..
Transport	**3 314**	**3 614**	**3 434**	**3 914**	**4 604**	**4 663**	**4 620**	..
Air	719	805	723	631	751	788	800	..
Road	2 010	2 345	2 250	2 994	3 572	3 618	3 587	..
Rail	104	97	106	97	81	76	75	..
Inland Waterways	481	367	355	155	136	123	123	..
Non-Specified	-	-	-	37	64	58	35	..
Industry	**3 437**	**2 743**	**2 583**	**1 220**	**1 087**	**1 108**	**1 064**	..
Iron and Steel	174	165	130	11	6	6	6	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	459	204	211	78	51	31	30	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	8	4	3	3	..
Non-Metallic Minerals	710	477	432	209	292	289	286	..
Transport Equipment	81	66	59	19	12	15	9	..
Machinery	313	231	225	114	69	75	75	..
Mining and Quarrying	42	40	32	36	32	36	36	..
Food and Tobacco	756	719	729	277	179	184	178	..
Pulp, Paper and Printing	146	81	74	39	12	12	11	..
Wood and Wood Products	81	57	52	23	22	21	20	..
Construction	373	474	424	339	374	399	369	..
Textiles and Leather	120	80	55	25	10	7	5	..
Non-Specified	182	149	130	42	24	30	26	..
Other Sectors	**7 235**	**6 680**	**5 792**	**2 187**	**1 701**	**1 664**	**1 496**	..
Commerce and Public	-	516	507	319	143	151	128	..
Residential	6 068	4 950	4 184	1 249	941	889	756	..
Agriculture	1 134	1 097	1 030	619	617	624	612	..
Non-Specified	33	117	71	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*727*	*478*	*468*	*313*	*291*	*310*	*296*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*183*	-	-	-	-	-	-	..
Other	*544*	*478*	*468*	*313*	*291*	*310*	*296*	..
Closing Stock Level	-	*5 843*	*5 496*	*3 839*	*2 868*	*2 208*	*1 832*	*1 990 e*

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	107	158	175	166 e	203	302	299	489 e
- Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	143	5	8	9 e	-	-	-	-
- Exports	11	86	109	103 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	1	5	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 1	2	-	- 2 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 1	2	2	- 1 e	-	-	-	-
Total Consumption	**239**	**78**	**77**	**71 e**	**203**	**302**	**299**	**489 e**
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	18	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	201	302	299	-
Transport	58	8	12	-	-	-	-	-
Industry	100	50	43	-	2	-	-	-
Other	63	20	22	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	*12*	*6*	*6*	*8 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	107	-	6	4 e	26	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	36	-	-	-	58	-	-	-
- Exports	61	-	3	7 e	1	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	6	4	4 e
+ Stock Change	- 3	-	-	-	1	-	-	-
- Statistical Difference	20	-	3	- 3 e	- 10	1	- 1	-
Total Consumption	**59**	-	-	-	**92**	**5**	**5**	**4 e**
Transformation	59	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	3	2	1	-
Industry	-	-	-	-	3	-	-	-
Other	-	-	-	-	86	3	4	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	6	-	-	-	47	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	12	-	-	-	-	-	-	-
- Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	
+ Imports	38	25	24	-	117	61	67	
- Exports	4	1	2		18	9	12	
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	5	3	-	
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	2	
+ Stock Change	3	-	-	-	- 1	4	-	-
- Statistical Difference	17	-	- 2	-	19	- 3	7	
Total Consumption	**32**	**24**	**24**	-	**74**	**56**	**50**	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	35	33	-
Industry	28	21	24	-	74	17	13	-
Other	4	-	-	-	-	4	4	-
Memo: Non-Energy Use	*32*	*24*	*23*	-	*74*	*54*	*50*	-
Closing Stock Level	*8*	-	-	-	*43*	*9*	*9*	-

Source: Annual Oil Statistics

DENMARK
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	140	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Imports	205	238	233	..	13	-	-	..
- Exports	73	8	15	..	1	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Transfers	-	1 240	1 236	..	-	-	-	..
+ Stock Change	7	- 6	- 2	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	- 25	- 8	- 7	..	-	-	-	..
Total Consumption	**304**	**1 472**	**1 459**	..	**12**	-	-	..
Transformation	-	1 240	1 236	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	304	232	223	..	12	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*304*	*232*	*223*	..	*12*	-	-	..
Closing Stock Level	*31*	*23*	*25*	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	21	15	15 e
+ Imports	67	224	234	301 e	12	-	-	250 e
- Exports	1	18	53	28 e	2	-	-	3 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	1 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	1 096 e
+ Stock Change	- 42	11	37	- 5 e	-	-	-	6 e
- Statistical Difference	- 12	1	3	9 e	-	-	-	- 6 e
Total Consumption	**36**	**216**	**215**	**259 e**	**10**	**21**	**15**	**1 369 e**
Transformation	-	-	-	-	-	20	14	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	36	205	215	-	10	1	1	..
Other	-	11	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*36*	-	-	..	*10*	-	-	..
Closing Stock Level	*42*	*134*	*97*	*102 e*	-	-	-	*28 e*

Source: Annual Oil Statistics

DENMARK
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	4 424	3 596	2 985 e	-	-	-	110	147	106 e
Poland	5	13	10 e	-	-	-	111	122	63 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	3	-	8 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	56	-	-	-	-	-	-	2	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	7	-	-
OECD	**4 485**	**3 609**	**2 945 e**	-	-	-	**231**	**271**	**177 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	1 199	1 214	1 212 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	1 199	1 214	1 212 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	45	97	94 e	-	-	-	10	17	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**4 530**	**3 706**	**3 039 e**	-	-	-	**1 440**	**1 502**	**1 389 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	*1 199*	*1 214*	*1 212 e*

Source: Annual Oil Statistics

DENMARK
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	29	23	14 e	-	-	-	-	-	-
Canada	61	64	22 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	122	256	187 e	-	-	-	-	-	-
France	56	32	17 e	-	-	-	-	-	-
Germany	128	110	121 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	149	97	84 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	508	508	540 e	1	2	3 e	-	-	-
Poland	341	245	188 e	-	1	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	1 496	1 742	1 614 e	3	5	6 e	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	178	261	336 e	1	-	-	-	-	-
United States	218	219	220 e	-	-	-	-	-	-
Other	21	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**3 306**	**3 557**	**3 343 e**	**5**	**8**	**9 e**	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	126	-	102 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**126**	-	**102 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	42	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**42**	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**975**	**917**	**962 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	182	157 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	102	137	154 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	57	96	133 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**159**	**415**	**444 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other		69	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	**68**	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	16	32	30 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**16**	**32**	**30 e**	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**4 624**	**4 989**	**4 861 e**	**5**	**8**	**9 e**	-	-	-
Memo: Total OPEC	*244*	*351*	*443 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	10	2	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	61	64	22 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	7	-	26 e	14	-	-	73	230	137 e
France	6	9		21	-	-	-	-	-
Germany	-	4	6 e	18	16	11 e	14	26	33 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	77	28	15 e	18	1	-	38	-	23 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	271	247	247 e	11	26	9 e	205	208	254 e
Poland	-	-	-	-	32	35 e	8	-	11 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	480	610	543 e	-	6	2 e	747	762	788 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	97	110	168 e	58	86	101 e	21	62	6 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	21	-	-	-	-	-
OECD	**938**	**1 008**	**1 005 e**	**171**	**169**	**158 e**	**1 169**	**1 352**	**1 274 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	126	-	102 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	126	-	102 e	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	42	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	42	-	-	-	-	-
FSU	-	8	2 e	19	58	70 e	782	564	515 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	182	157 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	102	137	154 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	57	96	133 e	-	-	-
Middle East	-	-	-	159	415	444 e	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	68	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	68	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	16	32	30 e	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	16	32	30 e	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**938**	**1 016**	**1 007 e**	**533**	**674**	**804 e**	**1 945**	**1 984**	**1 789 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	*244*	*351*	*443 e*	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	11	15	14 e	8	6	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	28	26	24 e
France	18	11	-	-	-	-	10	12	17 e
Germany	13	-	5 e	1	-	-	82	64	66 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	6 e	16	68	40 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	14 e	-	-	-	19	25	13 e
Poland	938	212	142 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	112	239	185 e	-	-	-	154	120	90 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	81 e	1	3	-
United States	-	-	-	212	219	220 e	6	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**481**	**462**	**345 e**	**224**	**234**	**301 e**	**324**	**324**	**250 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**174**	**287**	**375 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**655**	**749**	**721 e**	**224**	**234**	**301 e**	**324**	**324**	**250 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	2 608	2 154	2 257 e	-	-	-	-	-	-
France	808	702	1 780 e	-	-	-	-	-	-
Germany	466	672	509 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	36	-	170 e	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
Netherlands	2 205	3 616	2 228 e	-	-	-	4	-	-
Norway	1 381	400	336 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	168	169	85 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	5 e
Sweden	1 719	3 549	2 654 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	85	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	10	6	8 e
United Kingdom	1 360	1 717	1 571 e	-	-	-	-	-	15 e
United States	180	420	339 e	-	-	-	8	-	17 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	10	18	49 e
OECD	**11 015**	**13 395**	**11 939 e**	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	19 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	19 e
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	10	18	68 e
Total Exports	**11 015**	**13 395**	**11 939 e**	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	25	15	-	-	2	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	127	84	199 e	-	-	-	-	-	-
France	306	121	34 e	9	2	5 e	-	3	-
Germany	310	234	178 e	3	-	2 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	1	1	-	1	1	-	-	-	-
Italy	94	69	27 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	7 e
Netherlands	400	224	110 e	17	15	15 e	-	-	-
Norway	919	2 129	2 064 e	23	51	71 e	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	29	12 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	252	1 140	857 e	18	27	1 e	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	421	346	156 e	1	6	6 e	-	-	-
United States	266	166	45 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	186	31	107 e	4	5	1 e	-	-	-
OECD	**3 807**	**4 585**	**3 789 e**	**86**	**109**	**103 e**	-	**3**	**7 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	173	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	46	5	46 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**219**	**5**	**48 e**	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**4 026**	**4 590**	**3 837 e**	**86**	**109**	**103 e**	-	**3**	**7 e**

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 8B: Exports by Country of Destination

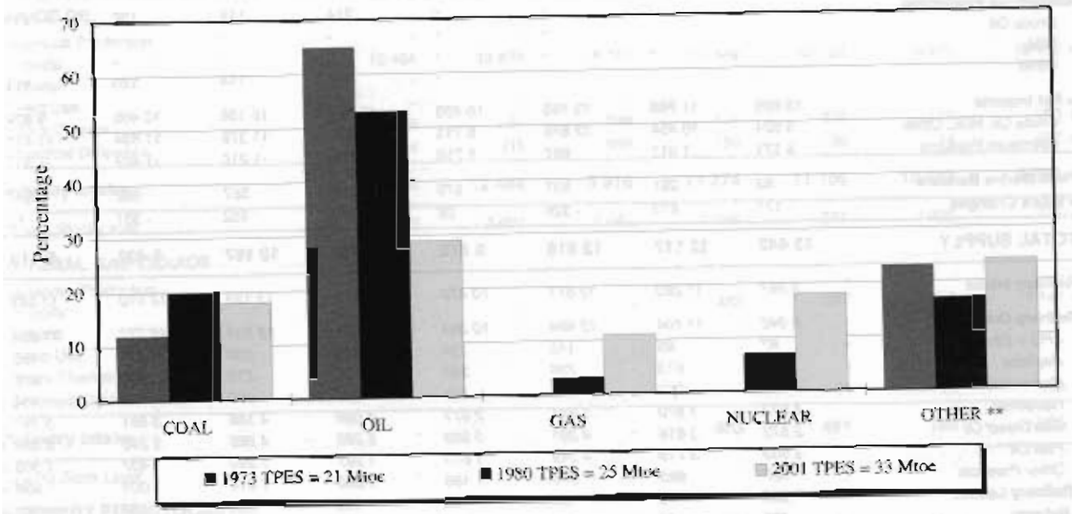
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	25	13	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	58	17	61 e
France	20	14	-	-	-	-	255	80	11 e
Germany	83	49	18 e	4	-	-	202	162	135 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	157	112	29 e	-	-	-	98	77	22 e
Norway	337	244	389 e	160	176	277 e	233	653	491 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	29	12 e
Sweden	438	864	674 e	140	184	98 e	112	82	8 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	46	78	84 e	7	21	5 e	93	119	40 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	16	9	30 e	13	17	19 e	81	-	57 e
OECD	**1 122**	**1 383**	**1 224 e**	**324**	**348**	**399 e**	**1 132**	**1 219**	**837 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	37	-	2 e
Former Soviet Union	38	5	46 e	-	-	-	8	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**38**	**5**	**46 e**	-	-	-	**45**	-	**2 e**
Total Exports	**1 160**	**1 388**	**1 270 e**	**324**	**348**	**399 e**	**1 177**	**1 219**	**839 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	69	67	138 e	-	-	-	-	-	-
France	22	25	18 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	18	20	23 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	94	69	27 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	127	20	37 e	-	-	-	1	-	-
Norway	144	951	836 e	-	33	-	12	17	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	39	21	73 e	-	-	-	5	12	3 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	274	122	14 e	-	-	5 e	-	-	-
United States	268	156	45 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	72	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 107**	**1 441**	**1 188 e**	**18**	**53**	**28 e**	**18**	**29**	**3 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	136	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**136**	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**1 243**	**1 441**	**1 188 e**	**18**	**53**	**28 e**	**18**	**29**	**3 e**

Source: Annual Oil Statistics

FINLAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

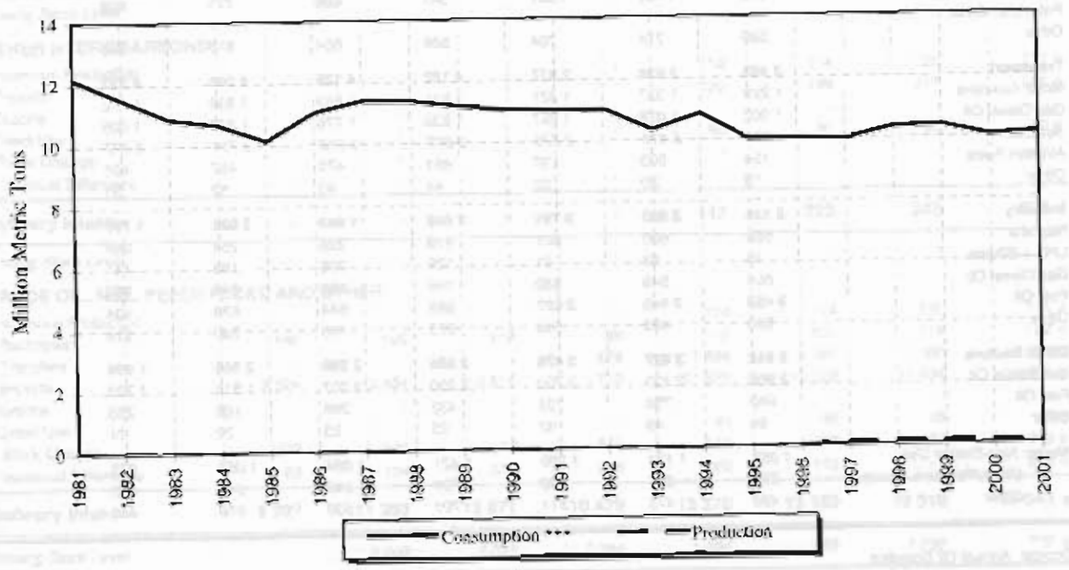


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

FINLAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	-	-	-	-	114	114	120	111 e
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
NGL	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	114	114	120	111 e
+ Net Imports	13 695	11 755	13 743	10 423	10 622	10 168	10 405	9 824 e
Crude Oil, NGL, Other	9 524	10 454	12 876	8 713	11 931	11 378	11 634	11 441 e
Petroleum Products	4 171	1 311	867	1 710	-1 309	-1 210	-1 429	-1 617 e
- Intl. Marine Bunkers	82	261	597	579	529	567	682	534 e
+ Stock Changes	- 171	613	- 328	28	235	452	- 351	12 e
TOTAL SUPPLY	**13 442**	**12 117**	**12 818**	**9 872**	**10 442**	**10 167**	**9 492**	**9 413 e**
Refinery Intake	*9 297*	*11 282*	*12 671*	*10 479*	*13 370*	*13 153*	*12 910*	*12 043 e*
Refinery Output	*9 045*	*11 104*	*12 484*	*10 344*	*13 171*	*12 893*	*12 777*	*11 892 e*
LPG + Ethane	*87*	*85*	*116*	*134*	*353*	*200*	*217*	*155 e*
Naphtha	*435*	*613*	*736*	*286*	*336*	*270*	*240*	*226 e*
Kerosenes	*148*	*225*	*248*	*494*	*804*	*985*	*765*	*464 e*
Gasolines	*1 513*	*1 970*	*1 941*	*2 971*	*4 088*	*4 166*	*3 891*	*3 747 e*
Gas/Diesel Oil	*2 572*	*3 618*	*4 261*	*3 663*	*5 263*	*4 965*	*5 248*	*5 059 e*
Fuel Oil	*3 503*	*3 710*	*4 249*	*1 610*	*1 297*	*1 292*	*1 407*	*1 305 e*
Other Products	*787*	*883*	*911*	*1 186*	*1 030*	*1 014*	*1 009*	*936 e*
- Refinery Losses	252	179	187	135	199	260	133	151 e
+ Returns	156	199	177	89	172	161	119	122 e
- Statistical Differences	- 56	- 516	617	- 648	625	271	138	- 190 e
TOTAL CONSUMPTION	**13 402**	**12 653**	**12 191**	**10 474**	**9 790**	**9 797**	**9 340**	**9 574 e**
Transformation and Energy	**2 019**	**2 203**	**2 087**	**1 078**	**1 370**	**1 443**	**1 321**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	9	13	13	16	60	40	37	..
Gas/Diesel Oil	19	24	19	10	10	14	27	..
Fuel Oil	1 392	1 452	1 391	547	696	771	659	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	599	714	704	505	604	616	598	..
Transport	**2 403**	**2 638**	**2 837**	**4 102**	**4 129**	**4 263**	**4 223**	..
Motor Gasoline	1 229	1 337	1 321	1 971	1 843	1 936	1 772	..
Gas/Diesel Oil	1 002	1 078	1 257	1 636	1 776	1 878	1 995	..
Subtotal	*2 231*	*2 415*	*2 578*	*3 607*	*3 619*	*3 714*	*3 677*	..
Aviation Fuels	154	203	237	451	470	497	495	..
Other	18	20	22	44	40	52	51	..
Industry	**5 138**	**3 885**	**3 791**	**2 608**	**1 993**	**2 028**	**1 797**	..
Naphtha	552	686	607	418	229	254	256	..
LPG + Ethane	19	62	81	129	208	168	141	..
Gas/Diesel Oil	604	549	530	199	152	248	350	..
Fuel Oil	3 463	2 145	2 027	889	644	638	434	..
Other	500	493	545	973	760	700	616	..
Other Sectors	**3 842**	**3 927**	**3 476**	**2 686**	**2 298**	**2 063**	**1 999**	-
Gas/Diesel Oil	2 906	3 123	2 709	2 230	2 007	1 875	1 722	.
Fuel Oil	842	756	724	433	268	166	203	.
Other	94	48	52	23	23	22	74	.
Memo: Non-Energy Use	*1 052*	*1 134*	*1 220*	*1 421*	*1 084*	*1 051*	*973*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*559*	*661*	*709*	*720*	*545*	*541*	*488*	..
Other	*493*	*473*	*511*	*701*	*539*	*510*	*485*	..

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	10 454	12 876	8 713	11 920	10 782	10 874	10 102 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	526	- 67	548	134	236	- 177	263 e
- Statistical Difference	..	- 104	315	- 655	180	- 86	14	462 e
Refinery Intake	..	**11 084**	**12 494**	**9 916**	**11 274**	**11 106**	**10 683**	**9 903 e**
Closing Stock Level	..	*2 200*	*3 037*	*2 284*	*1 094*	*858*	*1 035*	*772 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	483	397	743	1 141 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	- 84	- 23	176 e
Refinery Intake	..	-	-	-	**483**	**481**	**766**	**965 e**
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	199	177	89	172	161	119	122 e
+ Transfers	-	-	-	474	1 294	1 181	1 100	824 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	- 1	-	-
Refinery Intake	..	**199**	**177**	**563**	**1 466**	**1 343**	**1 219**	**946 e**
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	-	-	-	-	114	114	120	111 e
+ Imports	-	-	-	-	128	199	217	198 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	95	90	95	80 e
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	**147**	**223**	**242**	**229 e**
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	114	114	120	111 e
+ Backflows	156	199	177	89	172	161	119	122 e
+ Transfers	-	-	-	474	1 294	1 181	1 100	824 e
+ Imports	9 524	10 454	12 876	8 713	11 931	11 378	11 634	11 441 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	95	90	95	80 e
+ Stock Change	- 320	526	- 67	548	134	236	- 177	263 e
- Statistical Difference	63	- 104	315	- 655	180	- 173	- 9	638 e
Refinery Intake	**9 297**	**11 283**	**12 671**	**10 479**	**13 370**	**13 153**	**12 910**	**12 043 e**
Closing Stock Level	-	*2 200*	*3 037*	*2 284*	*1 094*	*858*	*1 035*	*772 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 513	1 970	1 941	2 971	4 056	4 150	3 891	3 747 e
+ Imports	92	13	1	-	79	303	416	378 e
- Exports	108	573	590	585	2 217	2 501	2 221	2 164 e
+ Transfers	-	- 2	- 51	- 102	95	90	85	80 e
+ Stock Change	- 260	- 17	18	- 110	66	1	- 137	7 e
- Statistical Difference	- 14	36	- 21	168	220	203	259	248 e
Total Consumption	1 251	1 353	1 340	1 986	1 858	1 850	1 785	1 810 e
Closing Stock Level	-	*262*	*470*	*242*	*121*	*120*	*257*	*250 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	32	6	-	-
+ Imports	8	7	8	4	1	2	2	2 e
- Exports	-	-	-	-	31	1	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	3	1	-	1	3	-	-
- Statistical Difference	-	1	2	-	-	5	- 1	-
Total Consumption	9	9	7	4	3	4	3	2 e
Closing Stock Level	-	*1*	*2*	*1*	*3*	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	141	221	242	493	804	985	765	464 e
+ Imports	6	2	4	15	78	-	-	93 e
- Exports	-	20	16	37	255	581	292	146 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 2	- 5	12	- 23	- 73	17	20	4 e
- Statistical Difference	-	4	12	- 9	67	59	1	- 79 e
Total Consumption	145	194	230	447	467	493	492	494 e
Closing Stock Level	-	*35*	*24*	*35*	*50*	*73*	*53*	*49 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	2 572	3 618	4 281	3 663	5 253	4 965	5 248	5 059 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 783	1 444	1 301	1 098	1 192	1 252	1 470	1 342 e
- Exports	62	534	489	422	1 792	1 977	1 947	2 496 e
- Intl. Marine Bunkers	16	110	108	121	160	155	158	167 e
+ Transfers	-	-	-	- 139	- 633	- 590	- 641	- 592 e
+ Stock Changes	306	277	- 442	- 507	97	132	- 387	- 319 e
- Statistical Differences	52	- 75	87	- 513	- 58	187	- 348	- 1 132 e
Total Consumption	4 531	4 774	4 506	4 075	3 945	4 015	4 004	4 261 e
Transformation	19	24	19	10	10	14	27	..
Public Electricity	-	2	1	10	10	14	2	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	2	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	1	..
Public Heat Plants	19	22	15	-	-	-	22	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	4 512	4 750	4 487	4 065	3 935	4 001	3 977	..
Transport	1 002	1 078	1 257	1 636	1 776	1 878	1 905	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	860	925	1 099	1 514	1 681	1 751	1 799	..
Rail	104	84	86	62	53	51	47	..
Inland Waterways	38	60	70	30	42	76	60	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	604	549	530	199	152	248	350	..
Iron and Steel	19	35	34	23	19	32	5	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	44	50	50	24	15	25	2	..
Non-Ferrous Metals	6	8	6	4	1	1	1	..
Non-Metallic Minerals	63	58	51	15	8	13	15	..
Transport Equipment	30	29	26	5	1	1	3	..
Machinery	75	73	73	11	3	5	9	..
Mining and Quarrying	22	21	18	6	2	4	3	..
Food and Tobacco	64	62	56	32	18	29	3	..
Pulp, Paper and Printing	20	20	18	11	8	13	2	..
Wood and Wood Products	25	31	35	6	5	6	2	..
Construction	170	169	143	62	72	117	303	..
Textiles and Leather	15	13	15	-	-	-	6	..
Non-Specified	56	37	35	-	-	-	1	..
Other Sectors	2 906	3 123	2 700	2 230	2 007	1 875	1 722	..
Commerce and Public	-	-	-	-	332	275	254	..
Residential	2 487	2 617	2 275	1 663	1 217	1 145	1 017	..
Agriculture	416	500	425	567	456	452	451	..
Non-Specified	3	6	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*1 210*	*2 040*	*885*	*1 009*	*872*	*1 259*	*1 578 e*

Source: Annual Oil Statistics

FINLAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**3 503**	**3 710**	**4 249**	**1 610**	**1 297**	**1 292**	**1 407**	**1 305 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 253	1 377	1 836	1 173	953	978	674	601 e
- Exports	-	519	746	357	-	-	123	25 e
- Intl. Marine Bunkers	66	151	429	458	369	407	494	367 e
+ Transfers	-	-	-	- 266	- 360	- 303	- 108	- 69 e
+ Stock Changes	96	- 225	166	138	55	24	271	98 e
- Statistical Differences	81	- 177	457	- 74	- 72	- 43	280	70 e
Total Consumption	**5 705**	**4 369**	**4 119**	**1 912**	**1 648**	**1 627**	**1 347**	**1 473 e**
Transformation	**1 392**	**1 452**	**1 351**	**547**	**696**	**771**	**659**	..
Public Electricity	800	300	240	80	32	30	11	..
Autoproducer Electricity	-	30	30	20	6	2	15	..
Public CHP Plants	-	315	355	77	61	98	62	..
Autoproducers of CHP	-	300	240	120	124	100	41	..
Public Heat Plants	562	487	471	266	200	252	208	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	6	..
Petrochemical Industry	30	20	15	4	12	15	10	..
Other Transformation	-	-	-	-	261	274	306	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**4 313**	**2 917**	**2 768**	**1 365**	**952**	**856**	**688**	..
Transport	**8**	**16**	**17**	**43**	**40**	**52**	**51**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	8	16	17	43	40	52	51	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**3 463**	**2 145**	**2 027**	**889**	**644**	**638**	**434**	..
Iron and Steel	210	180	358	141	92	92	23	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	348	440	390	173	126	152	78	..
Non-Ferrous Metals	40	59	50	27	25	24	8	..
Non-Metallic Minerals	150	180	142	85	30	27	-	..
Transport Equipment	28	45	33	36	38	35	10	..
Machinery	66	65	46	88	52	48	5	..
Mining and Quarrying	63	56	61	57	44	41	19	..
Food and Tobacco	360	380	292	139	103	95	55	..
Pulp, Paper and Printing	1 350	570	423	67	56	52	192	..
Wood and Wood Products	354	94	83	41	40	97	34	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	70	45	45	34	38	36	3	..
Non-Specified	424	31	104	1	-	-	7	..
Other Sectors	**842**	**755**	**724**	**433**	**268**	**166**	**203**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	37	82	76	..
Residential	795	688	646	353	175	30	81	..
Agriculture	47	68	78	80	56	54	46	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	*49*	*30*	*20*	*35*	*30*	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	*49*	*30*	*20*	*35*	*30*	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*1 096*	*979*	*764*	*740*	*716*	*445*	*347 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**9 045**	**11 104**	**12 484**	**10 344**	**13 171**	**12 893**	**12 777**	**11 892 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	4 344	3 039	2 963	8 886	3 348	3 718	3 518	3 643 e
- Exports	173	1 728	2 096	1 676	4 655	4 928	4 947	5 260 e
- Intl. Marine Bunkers	82	261	597	579	529	567	682	534 e
+ Transfers	-	-	-	- 474	-1 199	-1 091	-1 005	- 744 e
+ Stock Changes	149	87	- 261	- 520	101	216	- 174	- 251 e
- Statistical Differences	- 119	- 412	302	7	445	444	147	- 828 e
Total Consumption	**13 402**	**12 653**	**12 191**	**10 474**	**9 790**	**9 797**	**9 340**	**9 574 e**
Transformation	**1 554**	**1 700**	**1 572**	**663**	**877**	**941**	**798**	..
Public Electricity	805	302	241	70	42	44	13	..
Autoproducer Electricity	3	62	60	36	17	12	15	..
Public CHP Plants	-	315	355	77	61	98	87	..
Autoproducers of CHP	-	300	240	120	124	100	42	..
Public Heat Plants	581	509	489	266	200	252	230	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	6	..
Petrochemical Industry	156	199	177	89	172	161	119	..
Other Transformation	8	13	10	5	251	274	306	..
Energy Sector	**465**	**503**	**515**	**415**	**493**	**502**	**523**	..
Refinery Fuel	465	503	515	415	493	502	523	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**11 383**	**10 450**	**10 104**	**9 396**	**8 420**	**8 354**	**8 019**	..
Transport	**2 403**	**2 638**	**2 837**	**4 102**	**4 129**	**4 283**	**4 223**	..
Air	154	203	237	451	470	497	495	..
Road	2 054	2 266	2 425	3 516	3 524	3 587	3 561	..
Rail	104	84	88	62	53	51	47	..
Inland Waterways	91	85	87	73	82	128	120	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**5 138**	**3 885**	**3 791**	**2 608**	**1 993**	**2 028**	**1 797**	..
Iron and Steel	232	233	411	176	138	146	54	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	951	1 154	1 100	887	666	683	538	..
Non-Ferrous Metals	46	69	59	31	26	25	17	..
Non-Metallic Minerals	219	254	208	188	98	98	36	..
Transport Equipment	58	74	59	41	39	35	13	..
Machinery	139	142	127	99	55	53	9	..
Mining and Quarrying	85	77	79	63	46	45	22	..
Food and Tobacco	426	448	351	173	125	127	61	..
Pulp, Paper and Printing	1 390	621	492	122	110	121	229	..
Wood and Wood Products	379	125	118	47	45	45	36	..
Construction	522	427	429	537	408	493	606	..
Textiles and Leather	85	58	60	34	38	35	9	..
Non-Specified	606	203	298	210	199	181	167	..
Other Sectors	**3 842**	**3 927**	**3 476**	**2 686**	**2 298**	**2 063**	**1 999**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	369	360	330	..
Residential	3 349	3 337	2 950	2 023	1 400	1 183	1 107	..
Agriculture	490	584	526	663	529	520	510	..
Non-Specified	3	6	-	-	-	-	52	..
Memo: Non-Energy Use	*1 052*	*1 134*	*1 220*	*1 427*	*1 084*	*1 051*	*973*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*559*	*661*	*709*	*720*	*545*	*541*	*488*	..
Other	*493*	*473*	*511*	*701*	*539*	*510*	*485*	..
Closing Stock Level	-	*2 661*	*3 628*	*2 014*	*2 200*	*1 984*	*2 158*	*2 409 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	116	200	217	155 e	589	578	568	484 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	9	100	148	209 e	-	-	-	-
- Exports	-	3	-	6 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 24	- 98	- 86 e	-	-	-	-
+ Stock Change	-	45	- 13	- 34 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	5	82	15	- 7 e	-	-	-	-
Total Consumption	**120**	**236**	**239**	**243 e**	**589**	**578**	**568**	**484 e**
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	13	40	37	..	39	50	30	..
Energy	-	-	-	..	515	502	523	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	81	188	141	..	35	26	15	..
Other	26	8	61	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*18*	*103*	*79*	..	*35*	*26*	*15*	..
Closing Stock Level	*23*	*93*	*106*	*140 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	738	270	240	226 e	6	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	250	158	155 e	2	474	235	65 e
- Exports	235	167	105	70 e	-	41	2	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	51	- 31	- 20	- 12 e	-	- 433	- 233	- 65 e
+ Stock Change	- 16	13	47	- 10 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 219	15	19	28 e	- 4	-	-	-
Total Consumption	**757**	**320**	**301**	**301 e**	**12**	-	-	-
Transformation	150	66	45	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	5	-	-	..
Industry	607	254	256	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	7	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*607*	*254*	*256*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*66*	*54*	*7*	*17 e*	*4*	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	39	90	91	..	-	50	71	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	6	19	14	..	127	120	134	..
- Exports	8	69	82	..	12	76	117	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	7	2	-	..
Total Consumption	**37**	**20**	**23**	..	**108**	**92**	**88**	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	37	20	23	..	108	92	88	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*37*	*20*	*23*	..	*108*	*92*	*88*	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	246	255	239	-	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Imports	68	102	138		13	5	6	..
- Exports	-	21	57		-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Transfers		-	-	-		-	-	..
+ Stock Change		-	-		-	-	-	..
- Statistical Difference	- 4	20	17	-	-	-	-	..
Total Consumption	**316**	**316**	**303**	..	**13**	**5**	**6**	..
Transformation	-	-			-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	-	-	-	-			-	..
Industry	316	316	303		13	5	6	..
Other	-	-	-	-	-		-	..
Memo: Non-Energy Use	*316*	*316*	*303*		*13*	*5*	*6*	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	37	41	40	452 e
+ Recycled Products		-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	41	8	5 e	-	92	109	452 e
- Exports	-	-	-	-	-	1	1	352 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	- 19	25	3 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	- 87	-	44 e
Total Consumption	-	**41**	**8**	**5 e**	**37**	**200**	**173**	**501 e**
Transformation	-	-	-		-	-	-	..
Energy	-	-	-		-	-	-	..
Transport	-	-	-		-	-	-	..
Industry	-	41	8	-	37	200	173	..
Other	-	-	-		-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-		37	200	173	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	55	31	29 e

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	2 437	2 375	2 191 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	79	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	9	51	47 e
Norway	2 649	2 510	1 917 e	115	77	77 e	48	18	17 e
Poland	-	80	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	11 e	-	1	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	714	977	1 167 e	2	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**5 800**	**6 021**	**5 275 e**	**117**	**77**	**88 e**	**57**	**70**	**64 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**4 982**	**4 853**	**4 827 e**	**280**	**566**	**1 053 e**	**142**	**147**	**134 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**10 782**	**10 874**	**10 102 e**	**397**	**743**	**1 141 e**	**199**	**217**	**198 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	5	14	7 e	-	-	-	-	-	-
Canada	36	4	6 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	72	69	113 e	-	-	-	-	-	11 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	16	18	34 e	-	-	-	-	-	-
Germany	44	29	24 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy		-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	82	115	140 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	450	491	298 e	65	88	72 e	34	12	-
Poland	3	2	13 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	3 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	756	689	511 e	8	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	97	80	117 e	-	-	15 e	-	-	-
United States	123	128	109 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 664**	**1 689**	**1 375 e**	**73**	**88**	**87 e**	**34**	**12**	**11 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**2 054**	**1 919**	**2 184 e**	**27**	**60**	**122 e**	**216**	**146**	**185 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	49 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar		-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia		-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates		-	-	-	-	-	-	-	-
Other		-	33 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	82 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-		-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-		-	-	-	-	-	-	-
Other	-		-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	10		-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-		-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	10	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**3 718**	**3 518**	**3 643 e**	**100**	**148**	**209 e**	**250**	**158**	**196 e**
Memo: Total OPEC	-	*10*	*49 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	36	3	6 e
Denmark	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	6	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	18	5	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2	8	21 e	1	1	-	-	25	44 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	274	288	213 e	-	-	-	19	22	5 e
Poland	-	-	-	-	-	-	11 c	1	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	29	24	8 c	-	-	-	125	210	147 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	5	19 e	-	-	-	77	61	62 e
United States	-	-	-	-	-	-	84	119	104 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	305	337	261 e	1	2	11 e	360	452	368 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	81	119 e	473	233	65 e	872	1 024	1 274 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	49 e	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	33 e	-	-	-
India	-	-	-	-	-	82 e	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	305	418	380 e	474	235	158 e	1 232	1 476	1 642 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	49 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

FINLAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	5	7	7 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	84	58	102 e	-	-	-	6	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	15	18	24 e
Germany	-	-	-	-	-	-	26	24	24 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	59	90	75 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	58	81	8 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	2	2	2 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Sweden	482	306	306 e	4	1	-	108	97	50 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	20	15	21 e
United States	-	-	-	37	7	5 e	2	2	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	604	445	416 e	41	8	5 e	246	245	216 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	374	229	185 e	-	-	-	92	146	234 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	978	674	601 e	41	8	5 e	338	401	452 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	10	-

Source: Annual Oil Statistics

FINLAND
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East		-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other		-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	58	85	141 c	-	-	-	19	5	-
Canada	40	62	252 c	-	-	-	-	-	-
Denmark	106	259	211 e	-	-	-	8	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	180	557	116 e	-	-	-	29	-	-
Germany	215	174	414 e	-	-	-	28	42	22 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	219	142	282 e	-	-	-	36	32	27 e
Norway	55	225	93 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	56	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	18	16 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	2 079	1 799	1 651 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	390	408	859 e	-	-	-	27	26	20 e
United States	795	917	562 e	-	-	-	20	-	-
Other OECD	344	31	208 e	3	-	-	-	-	-
OECD	4 481	4 733	4 805 e	3	-	-	167	105	70 e
Africa	-	4	10 e	-	-	8 e	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	2 e	-	-	-	-	-	-
China	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	447	204	443 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	447	214	455 e	-	-	8 e	-	-	-
Total Exports	4 928	4 947	5 260 e	3	-	8 e	167	105	70 e

Source: Annual Oil Statistics

FINLAND
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

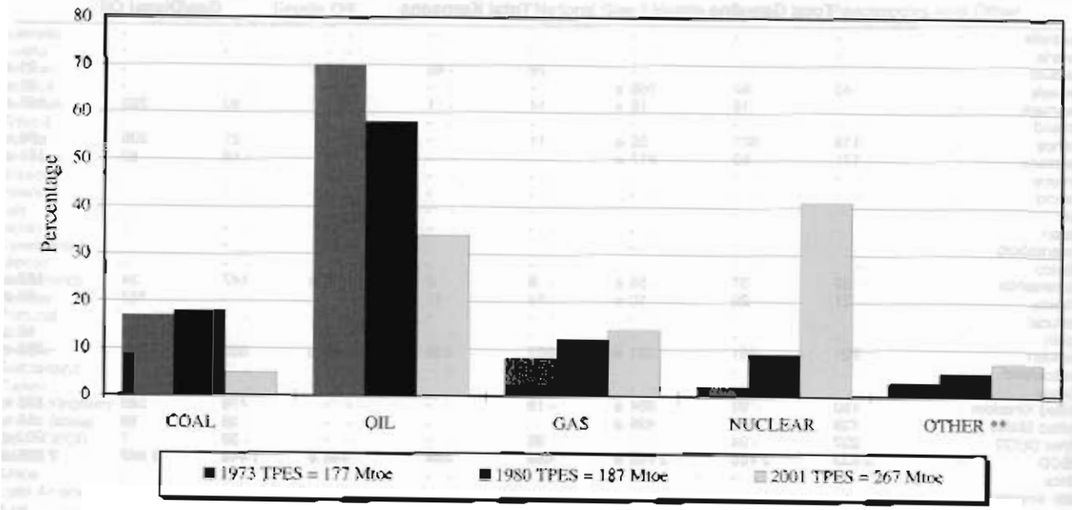
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	28	40	57 e	-	-	21 e
Canada	40	62	155 e	-	-	-	-	-	85 e
Denmark	-	19	19 e	14	1	-	80	228	166 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	119	321	20 e	11	-	-	21	235	98 e
Germany	171	69	217 e	-	-	-	16	60	171 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	22	37	56 e	6	6	6 e	147	24	182 e
Norway	21	29	10 e	19	11	-	-	167	69 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	18	16 e
Sweden	721	651	731 e	353	236	83 e	535	808	753 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	163	93	364 e	19	-	-	170	262	433 e
United States	739	800	499 e	-	-	-	35	86	53 e
Other OECD	237	24	-	36	-	-	36	1	200 e
OECD	2 233	2 105	2 102 e	486	294	146 e	1 449	1 907	2 206 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	269	116	52 e	6	-	-	128	40	289 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	269	116	52 e	6	-	-	128	40	289 e
Total Exports	2 502	2 221	2 154 e	492	294	146 e	1 577	1 947	2 495 e

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	11	40	63 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	10	25 e	-	-	-	4	4	1 c
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	40 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	3	3 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	29	-	-	-	-	8	14	11 e
Norway	-	-	-	-	-	-	15	12	14 e
Portugal	-	56	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	70	104	94 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	5	7	28 e
United States	-	28	-	-	-	-	-	3	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	30	6	8 e
OECD	-	123	25 e	-	-	-	143	199	256 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	4	2 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
China	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	44	48	102 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	44	58	106 e
Total Exports	-	123	25 e	-	-	-	187	257	362 e

Source: Annual Oil Statistics

FRANCE

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

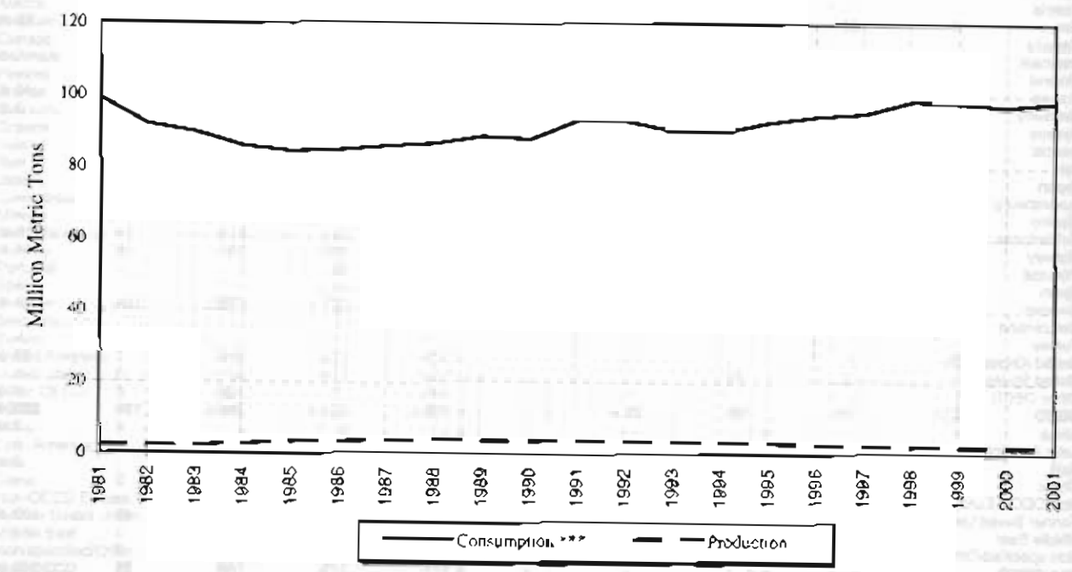


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

FRANCE
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	2 066	1 943	2 254	3 470	2 419	2 339	2 306	2 218 e
Crude Oil	-	1 117	1 415	3 024	1 709	1 639	1 417	1 383 e
NGL	..	826	839	446	261	256	249	232 e
Other	-	-	-	-	450	544	640	603 e
+ Net Imports	128 811	111 762	112 582	85 602	92 451	89 724	89 953	89 533 e
Crude Oil, NGL, Other	134 920	115 635	113 557	75 274	89 052	80 801	83 914	84 652 e
Petroleum Products	-6 109	-3 853	- 975	10 328	3 399	8 923	6 039	4 881 e
- Intl. Marine Bunkers	5 503	4 889	4 100	2 614	2 969	2 987	3 085	2 615 e
+ Stock Changes	-3 851	5 008	-2 396	243	-1 025	1 160	-1 572	691 e
TOTAL SUPPLY	**121 523**	**113 844**	**108 380**	**86 701**	**90 867**	**90 256**	**87 602**	**90 027 e**
Refinery Intake	*134 215*	*119 450*	*116 817*	*78 859*	*94 380*	*86 042*	*89 536*	*90 549 e*
Refinery Output	*133 792*	*118 883*	*115 717*	*78 333*	*93 516*	*85 283*	*88 576*	*89 817 e*
LPG + Ethane	*2 740*	*2 943*	*3 193*	*2 543*	*2 828*	*2 357*	*2 695*	*2 691 e*
Naphtha	*5 034*	*5 716*	*4 549*	*3 480*	*5 398*	*4 642*	*5 776*	*5 619 e*
Kerosenes	*3 353*	*4 093*	*4 739*	*5 057*	*6 756*	*6 510*	*6 112*	*6 071 e*
Gasolines	*16 676*	*17 431*	*18 900*	*17 579*	*19 481*	*17 481*	*17 097*	*16 993 e*
Gas/Diesel Oil	*47 481*	*39 955*	*41 486*	*27 890*	*35 938*	*32 621*	*34 531*	*35 079 e*
Fuel Oil	*46 397*	*38 162*	*33 900*	*12 303*	*12 150*	*10 799*	*11 068*	*11 556 e*
Other Products	*12 111*	*10 273*	*9 210*	*9 421*	*10 936*	*10 873*	*11 297*	*11 776 e*
- Refinery Losses	423	657	600	526	864	759	960	732 e
+ Returns	-	2 398	2 053	1 777	2 037	2 088	2 235	2 056 e
- Statistical Differences	640	639	2 607	2 870	-3 373	-3 192	-4 849	-5 000 e
TOTAL CONSUMPTION	**120 460**	**114 736**	**107 226**	**85 082**	**95 413**	**94 777**	**93 717**	**95 251 e**
Transformation and Energy	**23 482**	**21 004**	**18 974**	**8 438**	**9 860**	**9 257**	**8 946**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	361	349	335	151	164	198	199	..
Gas/Diesel Oil	116	184	502	311	422	368	497	..
Fuel Oil	19 497	15 210	13 693	2 794	3 569	3 202	2 586	..
Petroleum Coke	-	-	-	1 064	1 108	1 016	1 005	..
Other	3 508	5 267	4 444	4 116	4 597	4 463	4 661	..
Transport	**25 402**	**30 226**	**30 850**	**40 362**	**47 657**	**48 189**	**49 460**	..
Motor Gasoline	15 772	17 487	17 666	18 193	14 529	14 456	13 894	..
Gas/Diesel Oil	7 274	10 004	10 283	17 908	26 603	26 601	26 396	..
Subtotal	*23 046*	*27 491*	*27 949*	*36 101*	*41 132*	*41 257*	*42 290*	..
Aviation Fuels	1 660	2 307	2 456	3 767	5 913	6 385	6 533	..
Other	496	428	445	494	612	827	645	..
Industry	**35 097**	**31 051**	**30 625**	**17 451**	**19 344**	**18 882**	**18 845**	..
Naphtha	4 945	4 259	4 825	4 779	5 475	6 652	6 481	..
LPG + Ethane	605	558	883	1 015	1 072	1 202	1 195	..
Gas/Diesel Oil	6 284	6 269	6 731	2 623	3 048	2 475	2 841	..
Fuel Oil	15 350	13 335	12 418	3 868	2 907	1 803	1 818	..
Other	7 913	6 630	5 768	5 671	6 442	6 750	6 510 e	..
Other Sectors	**36 479**	**32 455**	**26 777**	**18 831**	**18 552**	**18 439**	**16 464**	..
Gas/Diesel Oil	31 969	26 113	21 879	14 906	15 039	14 925	13 081	..
Fuel Oil	2 638	4 039	2 410	1 629	1 047	1 082	979	..
Other	1 872	2 303	2 488	2 296	2 466	2 432	2 404	..
Memo: Non-Energy Use	*13 047*	*10 522*	*11 106*	*11 147*	*13 692*	*13 873*	*13 476*	..
Chem/Petchem. Feeds	*8 302*	*6 456*	*7 122*	*8 676*	*9 226*	*9 298*	*9 099*	..
Other	*4 745*	*4 066*	*3 984*	*4 471*	*4 466*	*4 575*	*4 376*	..

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	1 117	1 415	3 024	1 709	1 539	1 417	1 383 e
+ Imports	..	115 635	109 495	89 566	90 340	81 869	85 463	85 402 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	1 707	- 279	- 308	- 581	+ 433	- 330	- 446 e
- Statistical Difference	..	1 316	509	747	- 194	301	1 356	208 e
Refinery Intake	..	**117 143**	**110 122**	**71 535**	**91 662**	**82 674**	**85 194**	**86 131 e**
Closing Stock Level	..	*7 896*	*8 535*	*4 621*	*6 246*	*6 679*	*7 009*	*7 455 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	826	839	446	251	256	249	232 e
+ Imports	..	-	-	-	-	21	-	87 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	826	839	446	251	221	208	195 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	- 5	- 14 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	34	7	40 e
Refinery Intake	..	-	-	-	-	**22**	**29**	**70 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	5	*19 e*
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	2 307	1 977	1 717	1 962	2 013	2 164	1 978 e
+ Transfers	..	-	-	92	1 736	2 753	2 429	1 778 e
+ Imports	..	-	4 062	8 007	83	221	163	111 e
- Exports	..	-	-	299	1 391	1 344	1 784	985 e
+ Stock Change	..	-	- 331	- 104	61	134	- 87	132 e
- Statistical Difference	..	-	- 487	89	- 267	431	-1 428	-1 334 e
Refinery Intake	..	**2 307**	**6 195**	**7 324**	**2 718**	**3 346**	**4 313**	**4 348 e**
Closing Stock Level	..	-	*539*	*1 984*	*1 699*	*1 565*	*1 652*	*1 520 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	450	544	640	603 e
+ Imports	..	-	-	-	20	34	72	37 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	475	570	707	641 e
+ Stock Change	..	-	-	-	5	- 8	- 5	1 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	*13*	*21*	*26*	*25 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	2 066	1 943	2 254	3 470	2 410	2 339	2 306	2 218 e
+ Backflows	-	2 307	1 977	1 717	1 962	2 013	2 164	1 978 e
+ Transfers	-	-	-	92	1 736	2 753	2 429	1 778 e
+ Imports	134 920	115 635	113 557	75 573	90 443	82 145	85 698	85 637 e
- Exports	-	-	-	299	1 391	1 344	1 784	985 e
- Direct Use	812	826	839	446	726	791	915	838 e
+ Stock Change	-1 959	1 707	- 610	- 412	- 515	- 307	- 427	- 327 e
- Statistical Difference	-	1 316	22	836	- 461	756	- 65	-1 086 e
Refinery Intake	**134 215**	**119 450**	**116 317**	**78 859**	**94 380**	**86 042**	**89 536**	**90 549 e**
Closing Stock Level	-	*7 896*	*9 474*	*6 605*	*7 958*	*8 265*	*8 692*	*9 019 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	**16 633**	**17 389**	**18 870**	**17 462**	**19 398**	**17 413**	**17 041**	**16 919 e**
+ Imports	431	364	845	4 398	2 422	1 957	2 429	2 076 e
- Exports	1 530	1 752	1 734	2 972	5 479	4 992	5 243	5 093 e
+ Transfers	406	412	393	208	- 265	194	190	224 e
+ Stock Change	- 274	542	131	- 402	105	168	227	100 e
- Statistical Difference	- 106	- 632	559	481	1 827	283	744	840 e
Total Consumption	**15 772**	**17 587**	**17 746**	**18 231**	**14 564**	**14 457**	**13 896**	**13 586 e**
Closing Stock Level	-	*3 138*	*3 641*	*3 100*	*2 863*	*2 695*	*2 468*	*2 368 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	**43**	**42**	**30**	**97**	**63**	**68**	**56**	**74 e**
+ Imports	29	17	17	8	9	72	64	46 e
- Exports	-	-	1	68	45	110	71	81 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 5	- 3	- 1	- 1 e
+ Stock Change	- 3	-	-	- 2	- 3	3	4	- 10 e
- Statistical Difference	21	23	15	3	- 1	1	22	5 e
Total Consumption	**48**	**36**	**31**	**32**	**25**	**27**	**28**	**25 e**
Closing Stock Level	-	*5*	*7*	*18*	*17*	*14*	*10*	*20 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	**3 319**	**4 002**	**4 603**	**4 997**	**6 689**	**6 426**	**6 030**	**5 959 e**
+ Imports	4	32	-	945	1 000	1 519	2 081	2 475 e
- Exports	628	1 033	1 187	782	1 875	1 811	1 184	1 066 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 36	- 102	- 100	- 200 e
+ Stock Change	- 70	36	- 56	- 103	61	- 40	- 108	22 e
- Statistical Difference	815	766	933	1 322	- 29	214	214	1 178 e
Total Consumption	**1 812**	**2 271**	**2 427**	**3 735**	**5 888**	**6 278**	**6 507**	**6 010 e**
Closing Stock Level	-	*252*	*479*	*664*	*951*	*991*	*1 097*	*1 075 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**47 481**	**39 955**	**41 486**	**27 890**	**35 988**	**32 621**	**34 531**	**35 079 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	5	5	4	9 e
+ Imports	2 648	3 446	3 578	11 185	11 297	11 668	10 875	11 421 e
- Exports	4 363	4 118	3 055	3 911	2 710	2 230	2 430	2 150 e
- Intl. Marine Bunkers	720	798	529	311	441	419	483	411 e
+ Transfers	34	37	46	- 49	- 100	- 534	- 125	- 230 e
+ Stock Changes	693	2 950	-2 274	146	- 573	1 213	- 565	530 e
- Statistical Differences	130	-1 088	- 143	- 798	-1 946	-2 265	-2 998	-3 057 e
Total Consumption	**45 643**	**42 570**	**39 395**	**35 748**	**45 112**	**44 589**	**44 805**	**47 305 e**
Transformation	**116**	**163**	**483**	**311**	**416**	**384**	**493**	..
Public Electricity	116	57	29	16	14	18	30 e	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	7	21	23	46 e	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	106	454	288	381	336	410	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	7	7 e	..
Energy Sector	**-**	**21**	**19**	**-**	**6**	**4**	**4**	..
Refinery Fuel	-	21	19	-	6	4	4	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**45 527**	**42 386**	**38 893**	**35 437**	**44 690**	**44 201**	**44 308**	..
Transport	**7 274**	**10 004**	**10 283**	**17 908**	**26 603**	**26 801**	**28 386**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	5 977	8 225	9 097	17 036	25 573	25 948 e	27 539	..
Rail	646	614	580	390	449	368	363	..
Inland Waterways	651	1 165	606	492	581	485	484	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**6 284**	**6 269**	**6 731**	**2 623**	**3 048**	**2 475**	**2 841**	..
Iron and Steel	213	130	140	31	35	35	21 e	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	580	587	1 421	1 033	1 568	1 383	1 605	..
Non-Ferrous Metals	31	10	-	25	15	15	9 e	..
Non-Metallic Minerals	680	239	-	194	122	122	74 e	..
Transport Equipment	-	-	-	71	48	48	29 e	..
Machinery	-	-	-	163	152	152	93 e	..
Mining and Quarrying	-	-	-	31	1	1	1 e	..
Food and Tobacco	-	-	-	109	110	110	67 e	..
Pulp, Paper and Printing	81	72	-	21	14	14	9 e	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	708	780	409	820	..
Textiles and Leather	-	-	-	71	38	38	23 e	..
Non-Specified	4 699	5 231	5 170	166	165	148	90 e	..
Other Sectors	**31 969**	**26 113**	**21 879**	**14 906**	**15 039**	**14 925**	**13 081**	..
Commerce and Public	29 548	23 696	19 479	4 286 e	4 733	4 450	3 728	..
Residential	-	-	-	8 320 e	8 281	8 442	7 402	..
Agriculture	2 421	2 417	2 400	2 300	2 025	2 026	1 944	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	7	7	..
Memo: Non-Energy Use	*580*	*587*	*1 421*	*1 033*	*1 568*	*1 383*	*1 605*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*580*	*587*	*1 421*	*1 033*	*1 568*	*1 383*	*1 605*	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*9 186*	*12 362*	*5 662*	*8 439*	*7 225*	*7 791*	*7 261 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**46 397**	**38 162**	**33 900**	**12 363**	**12 150**	**10 799**	**11 068**	**11 588 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	32	32	33	38 e
+ Imports	1 902	2 091	3 402	398	1 600	3 069 e	4 123	2 698 e
- Exports	3 760	3 529	5 035	3 108	4 663	4 332	5 382	6 085 e
- Intl. Marine Bunkers	4 760	4 064	3 509	2 262	2 469	2 523	2 561	2 171 e
+ Transfers	-	62	97	- 42	- 567	-1 043 e	-1 216	- 256 e
+ Stock Changes	-2 243	- 361	476	424	190	157	- 533	489 e
- Statistical Differences	-	- 233	800	- 18	- 694	52	116	1 241 e
Total Consumption	**37 536**	**32 594**	**28 531**	**7 791**	**6 967**	**6 107**	**5 417**	**5 060 e**
Transformation	**16 096**	**11 908**	**10 599**	**1 657**	**2 110**	**1 698**	**1 193**	..
Public Electricity	16 089	10 636	9 592	1 173	1 294	848	650 e	..
Autoproducer Electricity	-	1 269	1 007	484	816	850	543 e	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	7	3	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**3 401**	**3 302**	**3 094**	**1 137**	**1 459**	**1 504**	**1 392**	..
Refinery Fuel	3 401	3 302	3 094	1 043	1 429	1 475	1 364	..
Other Energy Sector	-	-	-	94	30	29	28	..
Final Consumption	**18 039**	**17 384**	**14 838**	**4 997**	**3 398**	**2 905**	**2 832**	..
Transport	**51**	**10**	**10**	**5**	**44**	**20**	**35**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	29	7	4	3	1	1	2	..
Inland Waterways	22	3	3	2	37	8	30	..
Non-Specified	-	-	3	-	6	11	3	..
Industry	**15 350**	**13 335**	**12 418**	**3 363**	**2 307**	**1 803**	**1 818**	..
Iron and Steel	2 450	1 882	1 190	180	110	36	30 e	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 000	2 262	2 361	614	499	270	317 e	..
Non-Ferrous Metals	540	441	370	136	66	58	50 e	..
Non-Metallic Minerals	741	578	599	625	468	591	544 e	..
Transport Equipment	485	485	297	109	88	76	70 e	..
Machinery	-	-	-	76	24	20	20 e	..
Mining and Quarrying	480	226	237	59	18	4	4 e	..
Food and Tobacco	2 430	2 268	2 429	783	617	330	338 e	..
Pulp, Paper and Printing	1 340	1 116	1 341	416	247	252	251 e	..
Wood and Wood Products	155	120	-	-	-	-	-	..
Construction	3 315	2 880	2 056	148	85	61	104 e	..
Textiles and Leather	1 335	947	498	156	85	103	90 e	..
Non-Specified	79	10	1 040	81	-	-	-	..
Other Sectors	**2 638**	**4 039**	**2 410**	**1 629**	**1 047**	**1 082**	**979**	..
Commerce and Public	2 473	3 713	2 231	546 e	349	383	300	..
Residential	-	-	-	984 e	608	620	580	..
Agriculture	165	326	179	99	90	80	80	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	19	19	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*4 289*	*4 615*	*1 269*	*1 491*	*1 334*	*1 867*	*1 378 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**133 792**	**118 583**	**115 717**	**78 333**	**93 516**	**85 283**	**88 576**	**89 817 e**
+ Recycled Products	-	91	76	60	75	75	71	76 e
+ Imports	7 336	9 303	12 678	24 446	23 061	26 917	26 715	25 930 e
- Exports	13 445	13 156	13 653	14 118	19 662	17 994	20 676	21 049 e
- Intl. Marine Bunkers	5 503	4 889	4 100	2 614	2 969	2 987	3 085	2 615 e
+ Transfers	812	826	839	354	-1 010	-1 962	-1 514	-942 e
+ Stock Changes	-1 892	3 301	-1 746	655	- 510	1 487	-1 145	1 218 e
- Statistical Differences	640	- 677	2 585	2 034	-2 912	-3 956	-4 775	-2 814 e
Total Consumption	**120 460**	**114 736**	**107 226**	**85 082**	**95 413**	**94 777**	**93 717**	**95 251 e**
Transformation	**16 845**	**14 488**	**12 763**	**3 608**	**4 236**	**3 908**	**3 531**	..
Public Electricity	16 255	10 693	9 621	1 189	1 308	868	680 e	..
Autoproducer Electricity	-	1 269	1 007	515	841	880	596 e	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	2 307	1 977	1 717	1 962	2 013	2 164	..
Other Transformation	590	219	158	187	125	149	91 e	..
Energy Sector	**6 637**	**6 516**	**6 211**	**4 830**	**5 624**	**5 359**	**5 417**	..
Refinery Fuel	6 637	6 516	6 211	4 736	5 594	5 330	5 389	..
Other Energy Sector	-	-	-	94	30	29	28	..
Final Consumption	**96 978**	**93 732**	**88 252**	**76 644**	**85 553**	**85 510**	**84 769**	..
Transport	**25 402**	**30 226**	**30 850**	**40 382**	**47 657**	**48 189**	**49 460**	..
Air	1 860	2 307	2 458	3 782	5 927	6 319	6 550	..
Road	22 194	26 124	27 014	35 484	40 407	40 752	41 782	..
Rail	675	621	584	394	455	373	369	..
Inland Waterways	673	1 174	791	702	862	734	756	..
Non-Specified	-	-	3	-	6	11	3	..
Industry	**35 097**	**31 051**	**30 625**	**17 451**	**19 344**	**18 882**	**18 845**	..
Iron and Steel	2 755	2 022	1 330	359	168	111	121 e	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	10 679	8 825	9 565	7 768	10 706	10 484	10 427	..
Non-Ferrous Metals	571	658	609	568	402	411	255 e	..
Non-Metallic Minerals	1 429	1 083	736	1 443	1 212	1 673	1 302 e	..
Transport Equipment	485	485	297	180	136	126	101 e	..
Machinery	-	-	-	239	176	172	113 e	..
Mining and Quarrying	480	226	237	90	19	5	5 e	..
Food and Tobacco	2 430	2 288	2 574	1 032	875	595	569 e	..
Pulp, Paper and Printing	1 421	1 188	1 341	437	261	266	260 e	..
Wood and Wood Products	155	120	-	-	-	-	-	..
Construction	6 710	5 747	4 829	3 868	4 113	3 839	4 245	..
Textiles and Leather	1 335	947	498	227	123	141	113 e	..
Non-Specified	6 647	7 512	8 609	1 242	1 153	1 109	1 334 e	..
Other Sectors	**36 479**	**32 455**	**26 777**	**18 831**	**18 552**	**18 439**	**16 464**	..
Commerce and Public	32 021	27 409	21 910	5 062	5 376	5 106	4 310	..
Residential	1 665	1 952	1 907	10 835	10 517	10 706	9 620	..
Agriculture	2 793	3 094	2 960	2 934	2 659	2 601	2 508	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	26	26	..
Memo: Non-Energy Use	*13 047*	*10 522*	*11 106*	*11 147*	*13 692*	*13 873*	*13 476*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*8 302*	*6 456*	*7 122*	*6 676*	*9 226*	*9 298*	*9 098*	..
Other	*4 745*	*4 066*	*3 984*	*4 471*	*4 466*	*4 575*	*4 378*	..
Closing Stock Level	-	*19 142*	*23 302*	*11 745*	*14 837*	*13 350*	*14 495*	*13 277 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	**3 133**	**2 357**	**2 695**	**2 691 e**	**2 487**	**2 356**	**2 540**	**2 469 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	550	1 952	1 836	2 040 e	-	-	-	-
- Exports	600	1 244	1 502	1 406 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	300	39	67	- 3 e	-	-	-	-
+ Stock Change	64	2	- 31	44 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 152	- 806	- 768	- 402 e	91	-	-	-
Total Consumption	**3 539**	**3 912**	**3 833**	**3 768 e**	**2 396**	**2 356**	**2 540**	**2 469 e**
of which: Ethane	-	*76*	*74*	*61 e*	-	-	-	-
Transformation	221	165	161	..	-	-	-	..
Energy	114	33	38	-	2 314	2 235	2 379	..
Transport	15	206	217	-	-	-	-	..
Industry	889	1 202	1 195		82	121	161	..
Other	2 306	2 306	2 222	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*305*	*693*	*555*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*97*	*119*	*150*	*106 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	**4 349**	**4 642**	**5 776**	**5 619 e**	**136**	**84**	**82**	**112 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 412	3 433	2 513	2 080 e	3	185	147	221 e
- Exports	466	825	1 831	2 028 e	10	24	23	35 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 229	- 121	- 79 e	-	- 12	- 7	- 21 e
+ Stock Change	- 26	- 45	- 54	50 e	- 5	- 9	5	- 1 e
- Statistical Difference	- 16	-1 046	-1 696	-2 254 e	58	168	93	163 e
Total Consumption	**6 285**	**8 022**	**7 979**	**7 896 e**	**55**	**56**	**112**	**113 e**
Transformation	1 460	1 370	1 498	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	6	-	-	..
Industry	4 825	6 652	6 481	..	36	-	-	..
Other	-	-	-	..	23	56	112	..
Memo: Non-Energy Use	*4 746*	*6 652*	*6 481*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*517*	*577*	*431*	*381 e*	*23*	*15*	*9*	*10 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	**290**	**136**	**114**	..	**1 631**	**1 825**	**1 836**	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	38	34	..
+ Imports	6	51	126		198	392	450	-
- Exports	111	101	67	..	731	1 198	1 306	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	45	43	41	..
+ Transfers	-	- 4	- 17		-	- 26	- 61	-
+ Stock Change	13	- 1	2	-	- 81	119	- 128	-
- Statistical Difference	11	- 52	50	-	27	238	- 105	-
Total Consumption	**187**	**133**	**108**	..	**940**	**875**	**889**	..
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-		-	-
Transport	-	-	-	-	411	401	393	..
Industry	187	133	108	..	449	404	426	..
Other	-	-	-	..	80	70	70	..
Memo: Non-Energy Use	*187*	*133*	*108*	..	*940*	*875*	*889*	..
Closing Stock Level	*32*	*17*	*15*	..	*455*	*175*	*303*	-

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	**3 210**	**3 660**	**3 733**	..	**80**	**215**	**195**	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	14	568	590	..	36	120	96	..
- Exports	263	548	413	..	27	151	167	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	- 38	- 80	..	-	- 8	- 13	..
+ Stock Change	12	- 37	11	..	- 1	- 2	8	..
- Statistical Difference	200	236	466	..	4	116	55	..
Total Consumption	**2 773**	**3 369**	**3 375**	..	**84**	**58**	**64**	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	4	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	2 773	3 369	3 375	..	84	58	60	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*2 773*	*3 369*	*3 321*	..	*84*	*58*	*60*	..
Closing Stock Level	*223*	*245*	*234*	..	*8*	*28*	*20*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	**879**	**922**	**922 e**	**1 512**	**1 801**	**1 957**	**8 385 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	76	-	-	31 e
+ Imports	1 722	1 477	1 249	1 632 e	100	454 e	140	1 239 e
- Exports	-	6	22	40 e	373	927	1 035	3 063 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	33 e
+ Transfers	-	- 99	- 60	- 237 e	3	- 95	32	- 139 e
+ Stock Change	-	-	-	-	2	- 41	14	- 6 e
- Statistical Difference	213	- 115	- 93	- 161 e	-	- 980	- 874	- 167 e
Total Consumption	**1 507**	**2 366**	**2 182**	**2 438 e**	**1 320**	**2 172**	**1 982 e**	**6 581 e**
Transformation	-	127	71	..	-	164	115 e	..
Energy	-	889	935	..	670	693	663	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	1 507	1 350	1 176	..	650	1 315	1 204 e	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	*140*	-	..	*650*	*570*	*457*	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	*843*	*114*	*100*	*678 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	2	4 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	874	853	1 191 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	34	-	-	-	-	-	1	1	4 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	25 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	37 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	23	54	20 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	14 843	21 141	19 914 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	3	-	5 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	12 974	9 898	11 041 e	-	-	-	-	-	2 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
OECD	**28 725**	**31 892**	**32 208 e**	-	-	-	**27**	**57**	**39 e**
Argentina	-	131	79 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	103	637 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	89 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	34	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	**268**	**805 e**	-	-	-	-	-	**1 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**7 627**	**7 897**	**9 859 e**	-	-	-	**194**	**97**	**1 e**
Iran	5 830	5 176	3 608 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	7 364	7 219	4 744 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	1 744	1 374	1 006 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	101	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	15 069	15 226	11 812 e	-	-	-	-	-	20 e
United Arab Emirates	-	6	252 e	-	-	-	-	-	-
Other	2 562	2 508	3 277 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**33 569**	**31 608**	**24 699 e**	-	-	-	-	-	**20 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	2 931	3 440	3 853 e	21	-	28 e	-	33	-
Angola/Cabinada	636	1 893	3 502 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	632	307	182 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	67 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	135	289	1 165 e	-	-	-	-	-	-
Libya	2 289	2 441	3 012 e	-	-	-	7	-	-
Nigeria	4 867	4 844	5 118 e	-	-	-	27	-	-
Tunisia	410	365	212 e	-	-	59 e	-	33	29 e
Other	28	219	642 e	-	-	-	-	-	-
Africa	**11 928**	**13 798**	**17 773 e**	**21**	-	**87 e**	**34**	**66**	**29 e**
Non-spec./Other	-	-	**58 e**	-	-	-	-	**15**	**58 e**
Total Imports	**81 869**	**85 463**	**85 402 e**	**21**	-	**87 e**	**255**	**235**	**148 e**
Memo: Total OPEC	*41 094*	*39 827*	*33 494 e*	*21*	-	*28 e*	*34*	*33*	*20 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 846	1 999	1 736 e	50	38	26 e	84	136	128 e
Canada	2	122	230 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	4	6	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	263	141	152 e	15	4	7 e	-	-	-
Finland	94	610	42 e	-	5	-	3	13	5 e
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	1 402	1 931	1 219 e	63	83	66 e	184	248	71 e
Greece	62	18	285 e	-	-	-	59	-	141 e
Hungary	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Ireland	65	49	13 e	-	-	1 e	19	18	-
Italy	1 460	1 010	2 321 e	2	33	44 e	350	128	274 e
Japan	10	14	21 e	-	-	-	9	7	10 e
Korea	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	1	1	67 e	-	-	-	-	-	67 e
Netherlands	2 660	2 854	2 143 e	7	28	27 e	116	41	50 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	553	594	516 e	224	179	270 e	52	166	29 e
Poland	2	34	11 e	-	-	-	-	-	-
Spain	647	725	748 e	16	21	2 e	154	83	110 e
Sweden	366	828	483 e	3	2	9 e	-	8	-
Turkey	120	94	115 e	-	-	-	32	94	-
United Kingdom	3 869	3 399	2 420 e	731	717	599 e	155	208	208 e
United States	1 210	1 017	1 042 e	1	-	-	13	37	23 e
Other	167	150	126 e	-	2	4 e	-	-	-
OECD	**14 905**	**15 597**	**13 690 e**	**1 114**	**1 112**	**1 055 e**	**1 231**	**1 187**	**1 116 e**
Argentina	-	-	9 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	4	2	4 e	-	-	-	4	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	185	288	237 e	3	2	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	401	364	475 e	12	9	8 e	-	-	-
Venezuela	505	294	290 e	-	-	-	61	-	-
Other	-	85	133 e	-	32	-	-	-	-
Latin America	**1 095**	**1 033**	**1 148 e**	**15**	**43**	**8 e**	**65**	**-**	**-**
Romania	-	-	53 e	-	-	-	-	-	-
Other	43	55	112 e	-	-	-	23	14	-
Non-OECD Europe	**43**	**55**	**165 e**	**-**	**-**	**-**	**23**	**14**	**-**
FSU	**4 651**	**4 866**	**5 512 e**	**2**	**5**	**1 e**	**132**	**143**	**97 e**
Iran	25	16	50 e	-	-	-	-	-	50 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	265	469	435 e	9	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	20	20 e	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	452	423	608 e	63	23	7 e	-	-	28 e
United Arab Emirates	188	430	599 e	14	-	-	-	-	-
Other	431	476	497 e	-	19	16 e	168	103	-
Middle East	**1 361**	**1 830**	**2 209 e**	**86**	**42**	**23 e**	**168**	**103**	**78 e**
India	53	42	62 e	-	-	-	-	-	-
Indonesia	82	67	64 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	14 e	-	-	-	-	-	-
Other	1	61	19 e	-	20	-	-	-	-
Asia	**136**	**170**	**159 e**	**-**	**20**	**-**	**-**	**-**	**-**
China	**19**	**3**	**12 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Algeria	1 922	1 528	1 894 e	602	575	782 e	478	231	453 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	463	449	241 e	-	-	6 e	373	389	40 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	949	286	333 e	-	4	10 e	596	130	220 e
Nigeria	207	9	111 e	87	-	11 e	37	9	-
Tunisia	94	144	-	-	-	-	-	-	-
Other	707	677	191 e	39	35	44 e	308	307	35 e
Africa	**4 336**	**3 093**	**2 770 e**	**728**	**614**	**953 e**	**1 792**	**1 066**	**748 e**
Non-spec./Other	**471**	**58**	**765 e**	**7**	**-**	**-**	**22**	**-**	**41 e**
Total Imports	**26 917**	**26 715**	**25 930 e**	**1 952**	**1 836**	**2 040 e**	**3 433**	**2 513**	**2 060 e**
Memo: Total OPEC	*4 589*	*3 538*	*4 404 e*	*775*	*602*	*910 e*	*1 172*	*370*	*751 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	181	220	209 e	41	70	102 e	1 078	981	876 e
Canada	-	-	-	-	-		-	119	221 e
Czech Republic	-	-	-	2	-			-	-
Denmark	21	7	14 e	-	-	-	204	130	127 e
Finland	47	383	2 e	11	-	4 e	32	209	31 e
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	247	330	246 e	2	2	-	887	992	937 e
Greece	-	-	8 e		18	-	-	-	136 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	23	3 e
Italy	1	48	289 e	37	47	192 e	890	530	1 410 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-		-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	452	760	191 e	121	76	117 e	1 376	1 398	1 474 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	20	11	14 e	-	12	10 e	213	150	159 e
Poland	-	-	-	-	-	-		25	-
Spain	70	158	161 e	9	-	-	120	178	212 e
Sweden	26	67	62 e	-	-	-	268	731	372 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	590	112	268 e	102	73	60 e	1 693	1 749	727 e
United States	1	-	-	90	5	19 e	1	160	63 e
Other	-	1	24 e	-	1	-	1	10	6 e
OECD	**1 656**	**2 097**	**1 488 e**	**415**	**304**	**504 e**	**6 653**	**7 285**	**6 353 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	75	99	107 e	95	123	124 e	-	50	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	82	64	115 e	112	97	100 e	153	110	127 e
Venezuela	-	-	-	187	91	129 e	-	5	6 e
Other	-	-	-	-	7	40 e	-	46	53 e
Latin America	**157**	**163**	**222 e**	**394**	**318**	**389 e**	**153**	**211**	**186 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	53 e
Other	-	-	-	9	-	-	11	41	112 e
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**9**	**-**	**-**	**11**	**41**	**165 e**
FSU	**-**	**98**	**102 e**	**50**	**62**	**26 e**	**3 414**	**2 453**	**3 778 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-		-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	256	421	435 e	-	44	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	20	20 e	-	-	-
Saudi Arabia	77	116	112 e	109	124	159 e	127	149	227 e
United Arab Emirates	-	-	14 e	166	427	540 e	-	3	3 e
Other	30	15	61 e	226	279	376 e	-	57	28 e
Middle East	**107**	**131**	**187 e**	**757**	**1 271**	**1 532 e**	**127**	**253**	**258 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	24 e
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	18	-
Asia	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**18**	**25 e**
China	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Algeria	-	-	-	58	272	141 e	784	425	517 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	47 e	-	-	52 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	321	152	103 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	26	-	-
Other	1	-	1 e	-	-	-	-	13	10 e
Africa	**1**	**-**	**48 e**	**58**	**272**	**193 e**	**1 129**	**590**	**630 e**
Non-spec./Other	**108**	**-**	**77 e**	**21**	**1**	**52 e**	**171**	**24**	**29 e**
Total Imports	**2 029**	**2 489**	**2 124 e**	**1 704**	**2 228**	**2 696 e**	**11 668**	**10 875**	**11 421 e**
Memo: Total OPEC	*77*	*116*	*126 e*	*776*	*1 355*	*1 420 e*	*1 232*	*778*	*898 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	72	169	70 e	46	87	38 e	294	298	287 e
Canada	-	-	-	-	-	9 e	2	3	-
Czech Republic	-	-	-		-	-	2	6	-
Denmark	23	-	-	-	-	4 e	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	1	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	58	77	67 e	64	97	73 e	217	202	159 e
Greece	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	45	5	9 e	-	-	-	-	3	-
Italy	75	88	27 e	2	31	12 e	103	105	73 e
Japan	-	-	-	-	6	9 e	1	1	2 e
Korea	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Netherlands	224	321	53 e	91	47	93 e	333	183	138 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	44	76	35 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	7 e	-	-	-	2	9	4 e
Spain	21	4	28 e	2	42	36 e	255	239	199 e
Sweden	29	-	26 e	4	4	-	18	16	14 e
Turkey	88	-	115 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	256	362	188 e	57	64	208 e	84	114	164 e
United States	-	50	-	984	666	841 e	120	99	96 e
Other	130	103	59 e	1	9	1 e	35	24	32 e
OECD	**1 066**	**1 255**	**684 e**	**1 191**	**1 053**	**1 322 e**	**1 469**	**1 304**	**1 168 e**
Argentina	-	-	-	-	-	9 e	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	4 e	-	2	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	12	14	6 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	41	83	124 e	-	-	-	1	1	1 e
Venezuela	119	102	58 e	119	71	87 e	19	25	14 e
Other	-	-	-	-	-	38 e	-	-	2 e
Latin America	**160**	**185**	**182 e**	**119**	**71**	**138 e**	**32**	**42**	**23 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**1 047**	**2 104**	**1 508 e**	-	-	**3 e**	**6**	**1**	-
Iran	25	13	-	-	-	-	-	3	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	76	9	75 e	-	-	-	-	2	-
United Arab Emirates	8	-	42 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	11 e	-	-	-	7	3	3 e
Middle East	**109**	**22**	**128 e**	-	-	-	**7**	**8**	**3 e**
India	-	-	-	53	42	38 e	-	-	-
Indonesia	-	-	-	82	67	64 e	-	-	-
Singapore	-	-	13 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	1	23	19 e
Asia	-	-	**13 e**	**135**	**109**	**102 e**	**1**	**23**	**19 e**
China	-	-	-	**17**	**3**	**12 e**	**2**	-	-
Algeria	-	25	-	-	-	-	-	-	1 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	88	60	96 e	-	-	-	2	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	24	-	-	-	-	-	2	-	-
Nigeria	83	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	70	144	-	-	-	-	-	-	-
Other	322	300	84 e	-	-	-	97	22	17 e
Africa	**587**	**529**	**180 e**	-	-	-	**41**	**22**	**18 e**
Non-spec./Other	**100**	**28**	**3 e**	**15**	**13**	**55 e**	**27**	**2**	**8 e**
Total Imports	**3 069**	**4 123**	**2 698 e**	**1 477**	**1 249**	**1 632 e**	**1 585**	**1 402**	**1 239 e**
Memo: Total OPEC	*335*	*149*	*175 e*	*201*	*138*	*151 e*	*21*	*30*	*15 e*

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	13	40	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	24	17	1 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	26	35	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	24	8	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	40	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	29	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	280	48	35 e
United States	-	-	-	-	-	-	480	880	231 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	25	-
OECD	-	-	-	-	-	-	**847**	**1 122**	**267 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	497	662	718 e
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	**497**	**662**	**718 e**
Total Exports	-	-	-	-	-	-	**1 344**	**1 784**	**985 e**

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	4	44	4 e	-	-	-	-	-	-
Austria	21	26	13 e	-	1	-	-	-	-
Belgium	957	904	1 102 e	22	43	42 e	185	217	226 e
Canada	135	28	2 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	57	33	19 e	-	-	-	6	-	-
Finland	24	32	39 e	-	2	19 e	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	2 071	2 369	1 923 e	143	110	94 e	56	336	263 e
Greece	46	75	16 e	2	2	-	-	-	-
Ireland	648	805	624 e	-	-	-	-	-	-
Italy	1 419	1 540	1 628 e	216	223	179 e	21	19	26 e
Japan	15	17	6 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	124	246	232 e	3	1	-	-	-	-
Mexico	44	41	38 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 215	1 668	1 229 e	70	19	16 e	157	427	371 e
Norway	59	47	148 e	-	-	-	-	2	23 e
Portugal	186	517	407 e	24	57	61 e	-	-	-
Spain	1 091	1 285	1 054 e	22	34	34 e	2	33	29 e
Sweden	77	117	130 e	-	-	-	11	48	50 e
Switzerland	1 555	1 578	1 455 e	-	1	-	-	-	-
Turkey	917	331	161 e	22	49	42 e	12	1	-
United Kingdom	2 755	2 820	3 824 e	191	256	227 e	217	500	451 e
United States	1 250	2 492	2 377 e	42	45	58 e	155	142	175 e
Other OECD	96	105	75 e	-	12	10 e	-	-	-
OECD	**14 726**	**16 920**	**16 527 e**	**757**	**855**	**803 e**	**822**	**1 725**	**1 618 e**
Africa	1 245	2 025	1 788 e	298	437	378 e	2	7	59 e
Latin America	128	264	299 e	-	51	73 e	-	57	65 e
Asia	112	98	92 e	-	5	-	-	-	-
China	14	22	8 e	-	7	-	-	-	-
Non-OECD Europe	375	430	556 e	14	9	4 e	-	9	29 e
Former Soviet Union	135	74	117 e	-	-	-	-	10	26 e
Middle East	459	462	448 e	76	70	73 e	-	-	-
Non-specified/Other	799	381	1 203 e	99	38	77 e	1	27	230 e
Non-OECD	**3 268**	**3 756**	**4 522 e**	**487**	**647**	**503 e**	**3**	**106**	**410 e**
Total Exports	**17 994**	**20 676**	**21 049 e**	**1 244**	**1 502**	**1 405 e**	**825**	**1 831**	**2 028 e**

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 8B: Exports by Country of Destination

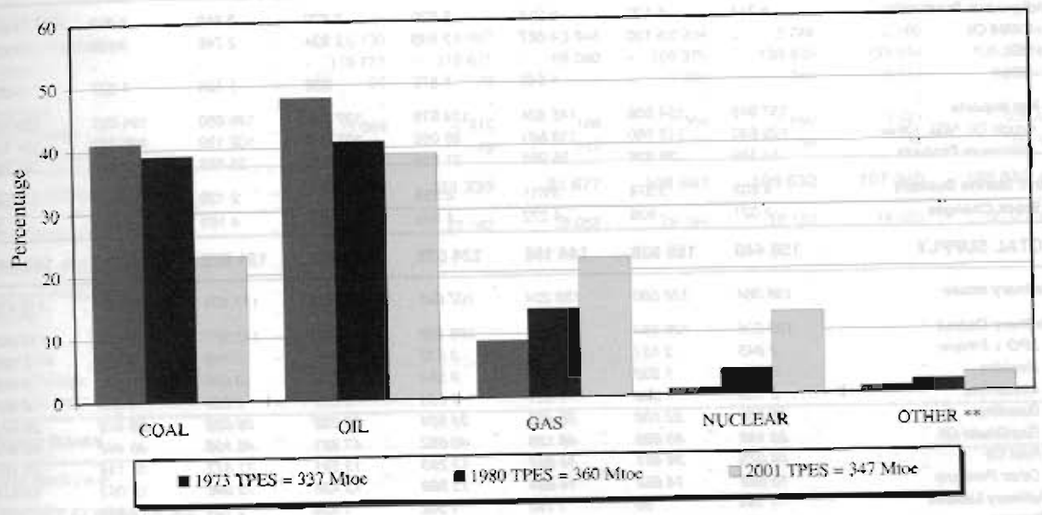
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	39	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	5	5	-
Belgium	8	4	29 e	171	66	42 e	79	103	36 e
Canada	90	28	3 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	1	-	-	-	-	2	-	-
Finland	-	1	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	845	917	502 e	140	81	137 e	494	431	492 e
Greece	4	24	5 e	-	-	-	17	-	-
Ireland	25	-	2 e	3	6	11 e	8	-	-
Italy	159	307	277 e	1	33	-	52	27	42 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	96	199	164 e	-	17	9 e
Mexico	-	38	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	221	79	129 e	21	-	28 e	116	213	121 e
Norway	10	6	6 e	1	3	24 e	-	24	31 e
Portugal	2	4	2 e	-	9	14 e	-	18	-
Spain	295	310	333 e	19	39	9 e	171	454	217 e
Sweden	12	2	-	-	-	42 e	-	-	4 e
Switzerland	508	558	539 e	579	544	451 e	377	391	396 e
Turkey	718	179	29 e	-	-	-	123	66	101 e
United Kingdom	659	606	518 e	128	196	144 e	220	213	258 e
United States	340	820	1 036 e	-	-	-	-	15	15 e
Other OECD	-	39	12 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**3 896**	**3 962**	**3 422 e**	**1 159**	**1 175**	**1 066 e**	**1 665**	**1 977**	**1 722 e**
Africa	518	732	542 e	43	26	13 e	230	281	319 e
Latin America	115	47	131 e	-	-	-	-	15	-
Asia	-	4	-	1	-	-	-	13	17 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	283	231	332 e	-	1	2 e	48	42	57 e
Former Soviet Union	92	45	83 e	1	-	1 e	30	6	-
Middle East	198	224	311 e	-	-	-	66	58	-
Non-specified/Other	-	69	353 e	131	5	21 e	171	28	35 e
Non-OECD	**1 206**	**1 352**	**1 752 e**	**176**	**32**	**37 e**	**565**	**453**	**428 e**
Total Exports	**5 102**	**5 314**	**5 174 e**	**1 335**	**1 207**	**1 103 e**	**2 230**	**2 430**	**2 150 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	4	5	4 e
Austria	-	-	-	-	-	-	15	20	13 e
Belgium	91	47	235 e	3	6	11 e	398	419	479 e
Canada	44	-	-	-	-	-	1	-	-
Denmark	32	11	-	-	-	-	17	21	19 e
Finland	-	-	-	-	-	-	24	29	20 e
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	36	52	35 e	-	-	-	357	442	400 e
Greece	-	30	-	-	-	-	23	19	11 e
Ireland	584	467	521 e	-	-	-	28	132	90 e
Italy	851	816	975 e	-	-	-	119	115	129 e
Japan	-	-	-	-	-	-	15	17	6 e
Luxembourg	-	-	-	3	12	15 e	22	17	44 e
Mexico	43		38 e	-	-	-	1	3	-
Netherlands	383	874	344 e	-	3	-	247	253	220 e
Norway	-	-	11 e	-	-	-	48	12	51 e
Portugal	72	349	232 e	-	-	-	88	80	78 e
Spain	382	200	203 e	-	-	-	200	215	229 e
Sweden	-	29	-	-	-	-	54	38	34 e
Switzerland	-	1	-	-	-	-	91	83	69 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	42	36	8 e
United Kingdom	807	595	1 778 e	-	-	-	533	454	448 e
United States	681	1 444	983 e	-	-	-	52	26	110 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	58	54	53 e
OECD	**3 986**	**4 715**	**5 355 e**	**6**	**21**	**26 e**	**2 435**	**2 490**	**2 515 e**
Africa	-	323	312 e	-	1	1 e	155	218	166 e
Latin America	7	-	-	-	-	-	6	64	29 e
Asia	-	-	-	-	-	-	111	76	75 e
China	-	-	-	-	-	-	14	15	9 e
Non-OECD Europe	22	129	131 e	-	-	-	8	13	11 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	12	13	7 e
Middle East	87	33	-	-	-	-	12	67	64 e
Non-specified/Other	230	182	287 e	-	-	13 e	167	32	187 e
Non-OECD	**346**	**667**	**730 e**	**-**	**1**	**14 e**	**485**	**498**	**548 e**
Total Exports	**4 332**	**5 382**	**6 085 e**	**6**	**22**	**40 e**	**2 920**	**2 988**	**3 063 e**

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

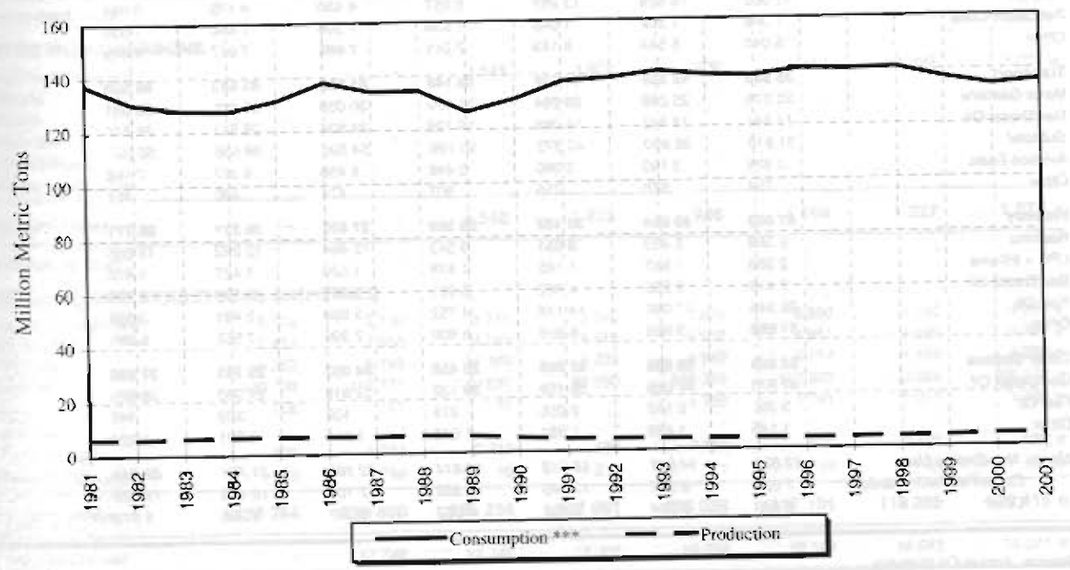


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

GERMANY
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	6 714	5 130	6 215	5 520	3 870	3 850	4 393	4 355 e
Crude Oil	..	5 130	4 667	3 648	2 934	2 746	3 166	3 281 e
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	1 548	1 872	936	1 104	1 227	1 074 e
+ Net Imports	157 949	154 506	145 824	119 579	137 527	126 050	124 037	129 331 e
Crude Oil, NGL, Other	126 630	115 680	119 561	88 060	107 990	102 192	100 467	104 142 e
Petroleum Products	31 319	38 826	26 263	31 519	29 537	23 858	23 570	25 189 e
- Intl. Marine Bunkers	4 202	3 374	3 611	2 556	2 097	2 139	2 247	2 280 e
+ Stock Changes	-2 021	- 636	-4 272	1 535	-2 872	4 161	2 423	35 e
TOTAL SUPPLY	**158 440**	**155 626**	**144 156**	**124 076**	**136 428**	**131 922**	**128 605**	**131 441 e**
Refinery Intake	*138 364*	*126 680*	*138 234*	*107 691*	*119 039*	*117 101*	*118 265*	*116 415 e*
Refinery Output	*139 508*	*126 584*	*136 512*	*106 189*	*117 200*	*115 077*	*116 025*	*114 292 e*
LPG + Ethane	*2 845*	*3 107*	*2 776*	*2 532*	*2 794*	*2 749*	*3 053*	*3 020 e*
Naphtha	*5 794*	*5 208*	*9 371*	*8 554*	*9 638*	*9 563*	*9 024*	*8 492 e*
Kerosenes	*2 143*	*1 383*	*1 521*	*2 656*	*3 699*	*4 259*	*4 326*	*4 207 e*
Gasolines	*18 902*	*22 108*	*25 455*	*24 504*	*26 222*	*26 629*	*26 972*	*26 021 e*
Gas/Diesel Oil	*50 188*	*45 585*	*48 128*	*40 662*	*47 821*	*46 108*	*46 449*	*46 944 e*
Fuel Oil	*44 073*	*34 461*	*34 607*	*13 293*	*13 591*	*11 873*	*13 116*	*13 190 e*
Other Products	*15 563*	*14 652*	*14 654*	*13 968*	*13 435*	*13 596*	*13 083*	*12 418 e*
- Refinery Losses	-1 144	96	1 722	1 502	1 839	2 024	2 240	2 123 e
+ Returns	1 454	1 558	4 352	5 191	4 827	4 841	4 816	4 682 e
- Statistical Differences	1 788	770	- 682	- 714	473	- 185	- 724	610 e
TOTAL CONSUMPTION	**159 250**	**156 718**	**147 468**	**128 479**	**138 943**	**134 924**	**131 906**	**133 390 e**
Transformation and Energy	**24 123**	**22 872**	**24 003**	**15 605**	**15 229**	**14 907**	**14 284**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	377	279	372	361	502	483	480	..
Gas/Diesel Oil	71	318	446	1 410	993	922	831	..
Fuel Oil	17 565	15 529	13 997	5 057	4 450	4 135	3 844	..
Petroleum Coke	1 069	1 202	1 045	1 536	1 398	1 450	1 510	..
Other	5 041	5 544	8 143	7 241	7 886	7 917	7 619	..
Transport	**35 535**	**42 556**	**44 508**	**56 149**	**61 822**	**63 843**	**62 856**	..
Motor Gasoline	20 275	25 268	26 284	31 070	30 056	30 025	28 561	..
Gas/Diesel Oil	11 641	13 422	14 089	19 126	24 834	26 511	26 646	..
Subtotal	*31 916*	*38 690*	*40 373*	*50 196*	*54 890*	*56 536*	*55 227*	..
Aviation Fuels	2 825	3 190	3 380	5 446	6 458	6 827	7 168	..
Other	794	676	755	507	474	480	461	..
Industry	**47 083**	**40 604**	**36 452**	**26 269**	**27 839**	**26 831**	**26 771**	..
Naphtha	5 358	5 433	9 651	9 543	12 494	12 292	12 666	..
LPG + Ethane	2 368	1 957	1 185	1 478	1 520	1 427	1 475	..
Gas/Diesel Oil	7 418	6 255	4 852	3 987	3 369	3 128	2 784	..
Fuel Oil	20 343	17 090	14 146	4 752	3 056	2 431	3 955	..
Other	11 596	9 869	6 608	6 509	7 398	7 553	5 891	..
Other Sectors	**52 509**	**50 686**	**42 505**	**30 456**	**34 053**	**29 343**	**27 995**	..
Gas/Diesel Oil	47 973	47 068	39 158	29 132	32 610	27 933	26 625	..
Fuel Oil	3 391	2 182	2 056	279	132	209	146	..
Other	1 145	1 436	1 291	1 045	1 311	1 201	1 224	..
Memo: Non-Energy Use	*13 882*	*14 031*	*18 513*	*19 514*	*22 190*	*21 791*	*22 044*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*7 522*	*8 507*	*12 345*	*14 552*	*17 109*	*16 495*	*17 029*	..
Other	*6 360*	*5 524*	*6 168*	*4 962*	*5 081*	*5 296*	*5 015*	..

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	5 130	4 667	3 648	2 934	2 746	3 166	3 281 e
+ Imports	..	115 771	119 631	88 060	109 379	103 933	103 684	105 172 e
- Exports	..	91	70	-	1 389	1 741	3 217	1 030 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-1 084	-2 910	186	-2 384	1 680	3 421	- 608 e
- Statistical Difference	..	- 33	79	217	- 1	- 34	14	103 e
Refinery Intake	**..**	**119 759**	**121 239**	**91 677**	**108 561**	**106 632**	**107 040**	**106 682 e**
Closing Stock Level	..	*17 749*	*21 742*	*16 066*	*19 764*	*18 104*	*14 683*	*15 321 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	**..**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	1 958	4 081	4 919	4 610	4 651	4 569	4 357 e
+ Transfers	..	5 785	11 266	9 223	4 982	4 714	5 429	4 269 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	522	-	-	-	-	-	- 3 e
Refinery Intake	**..**	**6 921**	**15 447**	**14 142**	**9 542**	**9 365**	**9 998**	**8 659 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	1 548	1 872	936	1 104	1 227	1 074 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	**..**	**-**	**1 548**	**1 872**	**936**	**1 104**	**1 227**	**1 074 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	6 714	5 130	6 215	5 520	3 870	3 850	4 393	4 355 e
+ Backflows	1 454	1 958	4 081	4 919	4 610	4 651	4 569	4 357 e
+ Transfers	9 259	5 785	11 266	9 223	4 982	4 714	5 429	4 269 e
+ Imports	126 730	115 771	119 631	88 060	109 379	103 933	103 684	105 172 e
- Exports	106	91	70	-	1 389	1 741	3 217	1 030 e
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 808	-1 084	-2 910	186	-2 384	1 680	3 421	- 608 e
- Statistical Difference	880	789	79	217	- 1	- 34	14	100 e
Refinery Intake	**138 364**	**126 680**	**138 234**	**107 691**	**119 039**	**117 101**	**118 265**	**116 415 e**
Closing Stock Level	-	*17 749*	*21 742*	*16 066*	*19 764*	*18 104*	*14 683*	*15 321 e*

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	18 864	21 597	25 051	24 317	26 222	26 829	26 972	26 021 e
+ Imports	3 669	4 885	5 785	9 910	8 734	7 410	8 729	7 814 e
- Exports	1 442	1 030	1 451	1 841	3 109	4 390	4 609	4 659 e
+ Transfers	- 139	398	-2 622	-1 819	-1 112	- 957	- 842	- 884 e
+ Stock Change	- 191	159	- 513	- 9	- 266	1 741	-1 028	- 109 e
- Statistical Difference	- 19	180	- 281	- 716	188	383	416	235 e
Total Consumption	**20 780**	**25 829**	**26 531**	**31 274**	**30 281**	**30 250**	**28 806**	**27 948 e**
Closing Stock Level	-	*3 495*	*3 849*	*5 530*	*6 352*	*4 611*	*5 639*	*5 748 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	38	46	53	27	-	-	-	-
+ Imports	30	29	33	28	26	26	23	26 e
- Exports	29	30	40	24	2	2	2	-
+ Transfers	-	-	-	1	-	-	-	-
+ Stock Change	4	1	- 2	2	- 1	2	- 1	- 2 e
- Statistical Difference	-	-	- 1	5	- 1	1	- 6	2 e
Total Consumption	**43**	**46**	**45**	**29**	**24**	**25**	**26**	**22 e**
Closing Stock Level	-	*7*	*8*	*5*	*5*	*3*	*4*	*6 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	465	351	160	-	-	-	-
+ Imports	-	9	3	230	-	-	-	-
- Exports	-	89	249	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	3	10	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 122	165	- 1	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	5	- 12	147	-	-	-	-
Total Consumption	**-**	**258**	**285**	**252**	**-**	**-**	**-**	**-**
Closing Stock Level	-	*168*	*120*	*12*	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	1 981	1 320	1 451	2 610	3 660	4 225	4 311	4 196 e
+ Imports	1 098	1 730	1 805	2 696	2 978	2 936	3 117	3 365 e
- Exports	187	60	61	83	42	94	289	512 e
+ Transfers	- 83	- 113	- 116	- 145	- 71	- 65	- 64	- 65 e
+ Stock Change	- 8	15	- 6	35	9	- 53	- 5	- 77 e
- Statistical Difference	19	6	24	- 53	100	46	- 73	93 e
Total Consumption	**2 782**	**2 886**	**3 050**	**5 165**	**6 434**	**6 802**	**7 142**	**6 813 e**
Closing Stock Level	-	*235*	*226*	*273*	*603*	*656*	*662*	*739 e*

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	50 188	45 685	48 128	40 682	47 821	46 108	46 449	46 944 e
+ Recycled Products	-	-	8	30	17	15	19	24 e
+ Imports	22 084	22 907	15 823	15 836	19 451	17 167	16 958	18 545 e
- Exports	2 226	1 476	2 123	3 519	3 884	5 448	5 676 e	
- Intl. Marine Bunkers	1 063	895	782	548	924	483	501	484 e
+ Transfers	-1 253	474	-1 419	- 519	- 978	-1 068	-1 220	- 990 e
+ Stock Changes	- 511	815	-1 010	961	- 20	511	211	665 e
- Statistical Differences	16	- 453	70	- 741	67	- 556	-1 318	- 255 e
Total Consumption	**67 103**	**67 053**	**58 555**	**53 655**	**61 805**	**58 494**	**56 886**	**60 508 e**
Transformation	12	216	375	1 339	876	805	711	-
Public Electricity	12	169	251	776	190	181	211	..
Autoproducer Electricity	-	47	26	108	154	100	94	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	422	409	284	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	99	453	110	115	122	..
Other Transformation	-	-	-	2	-	-	-	..
Energy Sector	59	102	71	71	117	117	120	..
Refinery Fuel	54	29	12	20	96	78	86	..
Other Energy Sector	5	73	59	51	52	39	35	..
Final Consumption	**67 032**	**66 745**	**58 109**	**52 245**	**60 813**	**57 572**	**56 055**	..
Transport	**11 641**	**13 422**	**14 089**	**19 126**	**24 834**	**26 511**	**26 646**	-
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	9 892	11 150	11 632	17 564	23 851	25 633	25 908	..
Rail	1 069	1 392	1 402	913	618	980	365	..
Inland Waterways	1 070	910	855	649	365	298	276	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	**7 418**	**6 255**	**4 862**	**3 987**	**3 369**	**3 128**	**2 784**	..
Iron and Steel	139	88	58	139	38	27	25	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	491	424	289	1 355	554	447	371	..
Non-Ferrous Metals	165	126	119	106	82	76	75	..
Non-Metallic Minerals	1 248	836	547	242	277	278	226	..
Transport Equipment	222	331	305	224	116	105	102	..
Machinery	727	662	558	730	597	535	472	..
Mining and Quarrying	21	24	16	52	84	90	83	..
Food and Tobacco	889	903	782	546	578	546	496	..
Pulp, Paper and Printing	37	21	13	119	126	108	94	..
Wood and Wood Products	257	254	194	116	59	58	50	..
Construction	-	-	-	-	536	569	490	..
Textiles and Leather	331	249	180	179	121	107	92	..
Non-Specified	2 894	2 358	1 792	181	206	241	208	..
Other Sectors	**47 973**	**47 068**	**39 158**	**29 132**	**32 610**	**27 933**	**26 625**	..
Commerce and Public	15 490 e	15 808	12 314	5 756	8 688	7 492	6 504	..
Residential	29 695 e	29 122	23 823	17 100	22 076	18 594	18 187	..
Agriculture	1 500	1 150	2 196	2 161	1 737	1 730	1 770	..
Non-Specified	1 378	948	825	156	109	117	104	..
Memo: Non-Energy Use	*491*	*424*	*289*	*1 355*	*467*	*412*	*371*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*491*	*424*	*269*	*1 355*	*467*	*412*	*371*	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*10 037*	*12 785*	*10 301*	*12 752*	*12 241*	*12 030*	*11 380 e*

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**44 073**	**34 461**	**34 607**	**13 293**	**13 591**	**11 873**	**13 116**	**13 190 e**
+ Recycled Products	-	-	1	127	127	123	151	195 e
+ Imports	4 698	6 105	5 605	4 616	2 840	2 443	2 903	2 327 e
- Exports	2 518	1 937	4 801	2 318	4 818	4 012	4 397	4 066 e
- Intl. Marine Bunkers	3 084	2 412	2 755	1 960	1 533	1 613	1 705	1 789 e
+ Transfers	- 160	- 378	-3 677	-3 722	-2 239	-2 203	-1 631	-1 291 e
+ Stock Changes	- 363	- 435	786	314	- 195	192	1	111 e
- Statistical Differences	966	332	- 636	262	133	28	493	51 e
Total Consumption	**41 680**	**35 072**	**30 402**	**10 088**	**7 640**	**6 775**	**7 945**	**8 626 e**
Transformation	**12 634**	**10 735**	**9 326**	**3 650**	**2 637**	**2 429**	**2 150**	..
Public Electricity	10 186	6 473	4 886	1 229	409	283	139 e	..
Autoproducer Electricity	-	2 022	2 065	560	291	472	206	..
Public CHP Plants	1 187	1 393	1 013	632	212	194	182 e	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	1 074	678	440	503	371	364	754	..
Other Transformation	187	169	920	726	1 354	1 116	869	..
Energy Sector	**4 931**	**4 794**	**4 671**	**1 407**	**1 813**	**1 706**	**1 694**	..
Refinery Fuel	4 455	3 930	4 535	1 399	1 802	1 696	1 686	..
Other Energy Sector	476	864	136	14	11	10	9	..
Final Consumption	**24 115**	**19 543**	**16 405**	**5 031**	**3 190**	**2 640**	**4 101**	..
Transport	**381**	**271**	**263**	**-**	**-**	**-**	**-**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	381	264	196	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	7	7	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**20 343**	**17 090**	**14 146**	**4 752**	**3 058**	**2 431**	**3 955**	..
Iron and Steel	4 692	3 028	974	263	43	29	15	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	3 967 e	4 511 e	3 843	2 229	1 643	1 259	2 899	..
Non-Ferrous Metals	344	324	283	65	29	27	31	..
Non-Metallic Minerals	3 830	2 449	1 979	648	636	611	491	..
Transport Equipment	895	668	668	36	5	2	1	..
Machinery	471	483	347	119	23	23	22	..
Mining and Quarrying	123	58	68	14	14	15	13	..
Food and Tobacco	2 031	2 038	1 895	528	354	205	314	..
Pulp, Paper and Printing	1 417	1 282	1 150	519	183	104	70	..
Wood and Wood Products	286	262	349	82	41	77	49	..
Construction	-	-	418	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	788	743	633	202	40	31	24	..
Non-Specified	1 499	1 246	1 539	47	47	47	26	..
Other Sectors	**3 391**	**2 182**	**2 056**	**279**	**132**	**209**	**145**	..
Commerce and Public	117	405	1 939	231 e	128	204	141	..
Residential	2 914	1 433	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	360	344	117	48 e	7	5	5	..
Memo: Non-Energy Use	-	*1 212*	*1 694*	*1 836*	*1 572*	*1 199*	*2 741*	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	*1 212*	*1 694*	*1 836*	*1 572*	*1 199*	*2 741*	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*3 730*	*3 379*	*1 905*	*1 804*	*1 612*	*1 611*	*1 500 e*

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**139 508**	**126 584**	**136 512**	**106 189**	**117 200**	**115 077**	**116 025**	**114 292 e**
+ Recycled Products	-	-	271	272	217	190	247	315 e
+ Imports	41 065	46 249	37 444	41 872	44 727	40 522	42 171	43 676 e
- Exports	9 746	7 423	11 181	10 153	15 190	16 664	18 601	18 487 e
- Intl. Marine Bunkers	4 202	3 374	3 611	2 558	2 097	2 139	2 247	2 260 e
+ Transfers	-5 259	-5 785	-11 366	-9 223	-4 932	-4 714	-5 429	-4 289 e
+ Stock Changes	-1 213	448	-1 362	1 349	- 508	2 501	- 998	673 e
- Statistical Differences	903	- 19	- 761	- 931	474	- 151	- 738	510 e
Total Consumption	**159 250**	**156 718**	**147 468**	**128 479**	**138 943**	**134 924**	**131 906**	**133 390 e**
Transformation	**14 944**	**14 062**	**14 878**	**10 095**	**8 530**	**8 215**	**7 519**	..
Public Electricity	10 398	6 805	5 279	2 008	638	546	565	..
Autoproducer Electricity	-	2 209	2 227	741	557	659	415	..
Public CHP Plants	1 187	1 393	1 015	639	639	609	468	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	34	14	10	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	1 454	1 958	4 081	4 919	4 610	4 651	4 569	..
Other Transformation	1 905	1 697	2 276	1 788	2 052	1 736	1 492	..
Energy Sector	**9 179**	**8 810**	**9 125**	**5 510**	**6 699**	**6 692**	**6 765**	..
Refinery Fuel	8 692	7 854	8 914	5 435	6 636	6 643	6 721	..
Other Energy Sector	487	956	211	75	63	49	44	..
Final Consumption	**135 127**	**133 846**	**123 465**	**112 874**	**123 714**	**120 017**	**117 622**	..
Transport	**35 535**	**42 556**	**44 508**	**56 149**	**61 822**	**63 843**	**62 856**	..
Air	2 825	3 190	3 380	5 447	6 459	6 828	7 162	..
Road	30 188	36 822	38 661	49 122	54 312	56 069	54 778	..
Rail	1 452	1 627	1 603	920	622	584	589	..
Inland Waterways	1 070	917	864	660	369	302	280	..
Non-Specified	-	-	-	-	60	60	60	..
Industry	**47 083**	**40 604**	**36 452**	**26 269**	**27 839**	**26 831**	**26 771**	..
Iron and Steel	4 871	3 146	1 073	452	104	72	64	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	11 650	11 969	14 520	14 954	17 439	16 703	17 264	..
Non-Ferrous Metals	529	480	432	216	146	137	135	..
Non-Metallic Minerals	5 384	3 515	2 739	1 348	1 379	1 379	1 096	..
Transport Equipment	1 117	1 017	993	300	216	194	181	..
Machinery	1 200	1 162	927	929	685	617	547	..
Mining and Quarrying	160	97	89	64	98	105	96	..
Food and Tobacco	2 931	3 003	2 762	1 154	1 012	834	875	..
Pulp, Paper and Printing	1 469	1 323	1 188	699	366	265	212	..
Wood and Wood Products	543	516	547	208	109	145	107	..
Construction	4 656	3 891	4 279	2 899	3 106	3 324	3 131	..
Textiles and Leather	1 119	992	842	411	165	142	119	..
Non-Specified	11 444	9 493	6 061	2 640	3 014	2 914	2 944	..
Other Sectors	**52 509**	**50 686**	**42 505**	**30 456**	**34 053**	**29 343**	**27 995**	..
Commerce and Public	15 795	16 643	14 785	10 336	9 160	7 980	7 020	..
Residential	33 299	31 230	24 553	17 734	23 027	19 495	19 083	..
Agriculture	1 300	1 190	2 196	2 161	1 749	1 743	1 782	..
Non-Specified	2 115	1 623	971	225	117	125	110	..
Memo: Non-Energy Use	*13 882*	*14 051*	*18 513*	*19 514*	*22 190*	*21 791*	*22 044*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*7 522*	*8 507*	*12 345*	*14 552*	*17 109*	*16 495*	*17 029*	..
Other	*6 360*	*5 524*	*6 166*	*4 962*	*5 081*	*5 296*	*5 015*	..
Closing Stock Level	-	*19 968*	*23 138*	*19 612*	*23 216*	*20 715*	*21 713*	*21 040 e*

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	2 776	2 749	3 053	3 020 e	4 793	3 665	4 106	3 889 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	627	769	652	713 e	-	-	-	-
- Exports	539	532	761	576 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 356	- 36	- 5	- 4 e	- 225	85	15	47 e
+ Stock Change	- 14	27	- 20	12 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 81	47	- 82	67 e	14	1	- 15	18 e
Total Consumption	2 575	2 930	3 001	3 098 e	4 554	3 949	4 137	3 918 e
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	347	235	244	..	562	109	149	..
Energy	25	248	238	..	3 902	3 414	3 585	..
Transport	3	63	63	..	-	-	-	..
Industry	1 185	1 427	1 475	..	90	426	403	..
Other	1 015	957	983	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*534*	*730*	*831*	..	*90*	*332*	*333*	..
Closing Stock Level	*81*	*67*	*87*	*75 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	9 371	9 663	9 024	8 492 e	70	34	17	11 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5 474	6 975	7 712	7 405 e	47	21	13	32 e
- Exports	575	1 335	1 047	920 e	4	25	10	3 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 881	490	398	587 e	- 45	- 21	- 5	- 13 e
+ Stock Change	- 177	- 7	- 13	89 e	6	-	-	-
- Statistical Difference	- 118	- 24	- 19	324 e	8	- 24	- 3	1 e
Total Consumption	13 330	15 810	16 093	15 329 e	66	33	18	26 e
Transformation	3 679	3 518	3 426	..	-	-	-	..
Energy	-	-	1	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	3	16	10	..
Industry	9 651	12 292	12 666	..	34	16	7	..
Other	-	-	-	..	29	1	1	..
Memo: Non-Energy Use	*9 651*	*12 292*	*12 666*	..	*55*	*16*	*7*	..
Closing Stock Level	*1 023*	*474*	*487*	*398 e*	*18*	*2*	*2*	*2 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	443	44	51	..	1 696	1 614	1 508	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	262	52	77	..
+ Imports	143	194	198	..	369	807	643	..
- Exports	110	86	86	..	345	480	455	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	74	43	41	..
+ Transfers	- 33	47	63	..	- 298	- 651	- 655	..
+ Stock Change	6	6	- 8	..	- 49	- 9	33	..
- Statistical Difference	20	- 2	- 11	..	-	- 50	- 12	..
Total Consumption	429	207	229	..	1 561	1 160	1 122	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	546	401	388	..
Industry	429	207	229	..	1 015	741	719	..
Other	-	-	-	..	-	18	15	..
Memo: Non-Energy Use	*429*	*207*	*229*	..	*1 561*	*1 160*	*1 122*	..
Closing Stock Level	*58*	*8*	*16*	..	*446*	*368*	*335*	..

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	4 036	3 668	3 728	..	259	187	225	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	311	585	516	..	198	384	335	..
- Exports	346	550	723	..	164	231	207	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 19	- 55	- 171	..	- 13	- 57	- 70	..
+ Stock Change	- 34	20	- 2	..	- 6	- 2	1	..
- Statistical Difference	87	34	-	..	14	2	2	..
Total Consumption	3 861	3 625	3 348	..	260	259	282	..
Transformation	-	10	7	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	3 861	3 615	3 341	..	260	259	282	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*3 861*	*3 615*	*3 341*	..	*260*	*259*	*282*	..
Closing Stock Level	*320*	*207*	*209*	..	*19*	*20*	*19*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	1 085	1 896	1 754	1 696 e	2 342	2 322	1 711	6 833 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	56 e
+ Imports	1 207	934	1 104	545 e	13	190	168	1 504 e
- Exports	348	589	539	674 e	25	34	28	1 601 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	32 e
+ Transfers	-	- 5	-	-	-1 666	- 209	-1 242	-1 775 e
+ Stock Change	62	- 7	- 30	- 27 e	- 152	80	- 136	31 e
- Statistical Difference	- 58	9	- 10	- 5 e	169	- 36	- 99	- 21 e
Total Consumption	1 940	2 220	2 299	1 935 e	24	2 385	572	5 157 e
Transformation	589	681	809	-	-	428	23	..
Energy	456	769	701	-	-	438	428	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	895	770	789	..	24	1 519	121	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*87*	-	-	..	*2*	*1 519*	*121*	..
Closing Stock Level	*105*	*52*	*82*	*109 e*	*698*	*394*	*590*	*1 058 e*

Source: Annual Oil Statistics

GERMANY
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	431	867	1 050 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	70	100	97 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	106 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	20 783	18 708	20 969 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	13 902	13 041	15 322 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	51	57	62 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**35 237**	**32 773**	**37 606 e**	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	125 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	2 120	1 681	1 670 e	-	-	-	-	-	-
Other	18	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**2 145**	**1 881**	**1 795 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**31 930**	**34 201**	**35 822 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	821	906	255 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	845	220	21 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	748	643	110 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	4 505	4 568	4 018 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	6 035	7 195	7 312 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**12 954**	**13 534**	**11 716 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	4 188	6 501	3 958 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	883	446	318 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	16	31	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	29 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	135	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	14 271	11 843	10 029 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	1 161	1 983	3 014 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	247	154	133 e	-	-	-	-	-	-
Other	766	337	752 e	-	-	-	-	-	-
Africa	**21 567**	**21 295**	**18 233 e**	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**103 933**	**103 684**	**105 172 e**	-	-	-	-	-	-
Memo: Total OPEC	*28 669*	*28 547*	*23 075 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	5 064	5 631	6 198 e	128	55	108 e	201	321	289 e
Canada	17	7	23 e	-	-	-	-	-	4 e
Czech Republic	450	350	310 e	3	-	-	1	-	-
Denmark	368	397	210 e	3	-	2 e	12	63	5 e
Finland	245	202	830 e	5	3	2 e	39	4	30 e
France	2 038	1 815	2 050 e	28	18	27 e	249	286	259 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	29	-	3 e	-	-	-	25	-	-
Hungary	270	257	338 e	3	-	-	-	-	-
Ireland	5	-	6 e	-	-	1 e	5	-	-
Italy	89	81	85 e	-	-	-	50	-	-
Japan	9	18	31 e	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	23 871	24 955	24 261 e	868	248	245 e	5 112	5 849	5 104 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	445	477	561 e	108	60	76 e	102	50	105 e
Poland	59	81	40 e	-	-	-	-	-	-
Spain	49	10	2 e	-	-	-	46	-	-
Sweden	1 587	1 302	1 391 e	7	-	15 e	11	4	30 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1 946	1 852	2 149 e	89	202	230 e	108	64	145 e
United States	634	636	395 e	-	-	-	-	-	-
Other	170	261	311 e	8	5	7 e	1	11	-
OECD	**36 703**	**38 499**	**39 184 e**	**748**	**632**	**713 e**	**5 962**	**6 649**	**5 963 e**
Argentina	-	12	27 e	-	-	-	-	1	1 e
Brazil	1	3	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	30	1	-	-	-	-	-	-	-
Other	20	145	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**59**	**161**	**27 e**	-	-	-	-	**1**	**1 e**
Romania	9	9	8 e	-	-	-	-	-	-
Other	44	78	1 e	8	19	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**53**	**87**	**9 e**	**8**	**19**	-	-	-	-
FSU	**2 935**	**2 829**	**3 554 e**	**2**	**1**	-	**446**	**576**	**659 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	78	105	48 e	-	-	-	75	105	48 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	4	2	3 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**79**	**107**	**51 e**	-	-	-	**75**	**105**	**48 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	4	-	41 e	-	-	-	-	-	-
Asia	**4**	-	**41 e**	-	-	-	-	-	-
China	**53**	**22**	**27 e**	-	-	-	-	-	-
Algeria	278	249	418 e	11	-	-	214	240	413 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	145	105	251 e	-	-	-	139	89	255 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	88	52	52 e		-	-	88	52	52 e
Nigeria	-	-	24 e		-	-	-	-	24 e
Tunisia	51	-	-		-	-	51	-	-
Other	22	57	12 e		-	-	-	-	-
Africa	**584**	**463**	**758 e**	**11**	-	-	**492**	**381**	**734 e**
Non-spec./Other	**52**	**3**	**25 e**	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**40 522**	**42 171**	**43 676 e**	**769**	**652**	**713 e**	**6 975**	**7 712**	**7 405 e**
Memo: Total OPEC	*471*	*407*	*542 e*	*11*	-	-	*477*	*397*	*537 e*

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 416	1 529	1 200 e	478	616	749 e	1 770	1 922	2 749 e
Canada	-	-	-	-	-	-	17	5	17 e
Czech Republic	11	23	20 e	-	-	-	220	188	206 e
Denmark	73	56	18 e	-	-	-	272	256	178 e
Finland	178	93	486 e	-	-	-	6	101	319 e
France	721	648	631 e	108	86	123 e	566	439	590 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	21	82 e	-	-	-	239	214	235 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	30 e	-	-	5 e	12	-	9 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	4 255	5 010	4 386 e	2 264	2 509	2 512 e	10 029	9 450	10 694 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	51	210	79 e	-	-	-	145	107	279 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Sweden	322	269	260 e	-	-	-	1 220	1 002	1 072 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	392	637	435 e	-	11	-	455	486	651 e
United States	-	2	-	-	-	-	-	53	20 e
Other	11	54	64 e	-	-	-	25	75	29 e
OECD	**7 380**	**8 552**	**7 691 e**	**2 850**	**3 122**	**3 389 e**	**14 966**	**14 305**	**17 250 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	20	145	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**20**	**145**	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	4	2	-
Other	-	34	-	1	5	-	22	18	-
Non-OECD Europe	-	**34**	-	**1**	**5**	-	**26**	**20**	-
FSU	**36**	**21**	**149 e**	**4**	-	**6 e**	**2 100**	**1 733**	**2 238 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	34 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	34 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	25	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	25	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	2	3	2 e	50	-	23 e
Total Imports	**7 436**	**8 752**	**7 840 e**	**2 857**	**3 130**	**3 397 e**	**17 167**	**16 058**	**19 545 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	25	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	346	612	484 e	188	150	169 e	537	483	450 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	2	2 e
Czech Republic	-	17	25 e	-	-	-	165	152	57 e
Denmark	3	9	-	5	6	6 e	-	2	-
Finland	16	-	-	-	-	-	1	1	2 e
France	104	90	127 c	-	5	3 e	270	243	230 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-		-	-	-	-	4	-	3 e
Hungary	-		-	-	-	-	28	22	15 e
Ireland	-	-	5 e	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	3 e	-	-	-	27	31	31 e
Japan	-	-	-	9	18	28 c	-	-	3 e
Korea	-		-	-	-	-	-	-	1 c
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 268	1 220	524 e	78	228	331 e	489	446	256 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	27	33	-	7	17	18 e	5	-	3 c
Poland	18	48	2 e	-	-	-	51	82	38 e
Spain	-	-	-	2	2	-	1	2	2 e
Sweden	25	10	-	-	-	-	12	17	14 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	203	325	540 c	32	74	64 e	127	183	100 e
United States	-	1	-	552	527	272 e	82	115	90 e
Other	113	191	139 e	1	4	-	11	21	17 e
OECD	**2 123**	**2 456**	**1 880 e**	**874**	**1 031**	**897 e**	**1 900**	**1 752**	**1 401 e**
Argentina	-	-	-	-	10	26 e	-	1	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	1	3	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	8	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	30	1	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	30	11	26 e	9	4	-
Romania	-	-	-	-	2	-	4	5	2 e
Other	10	-	-	1	-	-	2	2	1 e
Non-OECD Europe	**10**	-	-	**2**	**2**	-	**6**	**7**	**3 e**
FSU	**291**	**447**	**447 e**	-	-	-	**56**	**51**	**55 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	1	2	3 c
Other	-	-	-	-	-	-	4	2	3 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	7 c
Other	-	-	-	-	-	-	1	-	7 c
Asia	-	-	-	-	-	-	1	-	5 e
China	-	-	-	28	28	22 c	25	7	5 e
Algeria	19	-	-	-	-	-	9	9	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	8	16	6 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	40	-	22	17	13 e
Africa	19	-	-	-	40	-	37	42	24 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**2 443**	**2 903**	**2 327 c**	**934**	**1 104**	**945 c**	**1 941**	**1 860**	**1 504 e**
Memo: Total OPEC	19	-	-	30	1	-	9	9	5 e

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-		-	-		-	-	-
Austria	-	-		-	-		-	-	-
Belgium	59	-	8 e	-	-		-	-	-
Canada	-	-		-	-		-	-	-
Denmark	-	-		-	-		-	-	-
Finland	-	79		-	-		-	-	-
France	516	590	241 e	-	-		-	-	-
Germany	-	-		-	-		-	-	-
Greece	-	-		-	-		-	-	-
Ireland	-	-		-	-		-	-	-
Italy	-	-		-	-		-	-	-
Japan	-	-		-	-		-	-	-
Luxembourg	-	-		-	-		-	-	-
Mexico	-	-		-	-		-	-	-
Netherlands	502	743	781 e	-	-		-	-	-
Norway	-	-		-	-		-	-	-
Portugal	-	-		-	-		-	-	-
Spain	-	142		-	-		-	-	-
Sweden	684	1 311		-	-		-	-	-
Switzerland	-	-		-	-		-	-	-
Turkey	-	-		-	-		-	-	-
United Kingdom	-	28		-	-		-	-	-
United States	-	-		-	-		-	-	-
Other OECD	-	71		-	-		-	-	-
OECD	**1 741**	**2 962**	**1 030 e**	-	-		-	-	-
Africa	-	-		-	-		-	-	-
Latin America	-	-		-	-		-	-	-
Asia	-	255		-	-		-	-	-
China	-	-		-	-		-	-	-
Non-OECD Europe	-	-		-	-		-	-	-
Former Soviet Union	-	-		-	-		-	-	-
Middle East	-	-		-	-		-	-	-
Non-specified/Other	-	-		-	-		-	-	-
Non-OECD	-	255		-	-		-	-	-
Total Exports	**1 741**	**3 217**	**1 030 e**	-	-		-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	2	2		-	-		-	-	-
Austria	2 170	2 510	2 633 e	79	82	86 e	2	8	17 e
Belgium	297	395	573 e	4	25	15 e	88	31	104 e
Canada	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	172	236	238 e	-	-	-	-	-	-
Finland	41	29	24 e	-	-	-	-	-	-
France	1 603	2 235	1 773 e	56	67	47 e	241	210	75 e
Germany	-	-		-	-	-	-	-	-
Greece	10	11	12 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	3	2	4 e	2	1	4 e	-	-	-
Italy	218	386	157 e	2	21	16 e	2	2	2 e
Japan	5	5	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	44	84	125 e	-	-	-	-	-	-
Mexico	3	4	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2 054	2 595	3 116 e	132	167	131 e	492	499	542 e
Norway	300	500	411 e	1	7	13 e	-	-	-
Portugal	248	320	78 e	24	19	9 e	-	-	-
Spain	273	544	464 e	5	1	2 e	-	1	-
Sweden	1 033	959	753 e	14	22	18 e	156	134	-
Switzerland	1 871	2 091	2 073 e	29	64	25 e	2	2	2 e
Turkey	12	20	11 e	4	9	-	-	-	-
United Kingdom	1 708	1 220	2 127 e	25	81	38 e	153	10	23 e
United States	2 350	2 292	2 087 e	-	-		31	12	17 e
Other OECD	1 714	1 542	1 493 e	80	163	130 e	167	137	133 e
OECD	**16 152**	**17 982**	**18 152 e**	**457**	**729**	**544 e**	**1 334**	**1 046**	**915 e**
Africa	81	77	57 e	58	27	25 e	-	-	-
Latin America	197	310	55 e	-	2	-	-	-	-
Asia	31	26	17 e	-	-	-	-	-	-
China	5	48	11 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	82	95	65 e	3	3	6 e	-	-	-
Former Soviet Union	66	42	22 e	-	-		-	-	-
Middle East	40	21	85 e	16	-	-	1	1	5 e
Non-specified/Other	10	-	3 e	-	-	1 e	-	-	-
Non-OECD	**512**	**619**	**335 e**	**75**	**32**	**32 e**	**1**	**1**	**5 e**
Total Exports	**16 664**	**18 601**	**18 487 e**	**532**	**761**	**576 e**	**1 335**	**1 047**	**920 e**

Source: Annual Oil Statistics

GERMANY
Table 8B: Exports by Country of Destination

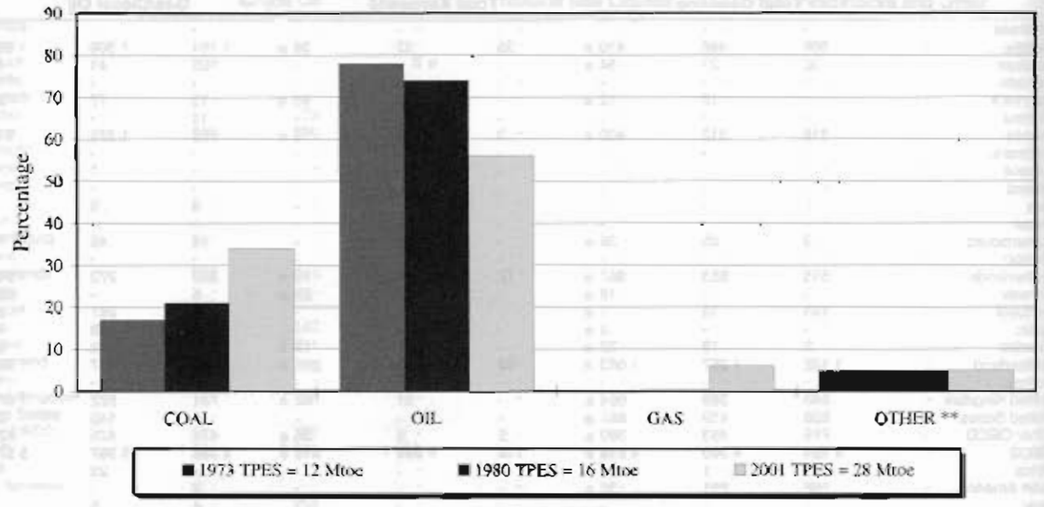
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	388	468	410 e	35	37	36 e	1 151	1 509	1 661 e
Belgium	30	27	84 e	-	-	-	25	41	18 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	12	12 e	-	20	48 e	13	77	53 e
Finland	-	-	-	-	-	-	11	-	-
France	319	312	400 e	3	3	5 e	655	1 171	975 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	1	-	-	-	-	-	4	5	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	9	25	35 e	-	-	-	18	45	74 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	515	853	967 e	12	14	15 e	329	273	242 e
Norway	-	-	16 e	-	-	29 e	5	-	221 e
Portugal	193	18	1 e	-	-	-	28	281	68 e
Spain	-	-	3 e	-	-	-	23	138	47 e
Sweden	2	18	32 e	-	21	18 e	307	252	55 e
Switzerland	1 102	1 267	1 063 e	63	165	265 e	484	437	530 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	248	388	584 e	-	31	62 e	781	522	1 073 e
United States	628	419	551 e	-	-	-	-	140	29 e
Other OECD	719	493	380 e	5	8	35 e	474	475	528 e
OECD	**4 154**	**4 300**	**4 618 e**	**118**	**299**	**515 e**	**4 308**	**5 367**	**5 574 e**
Africa	1	1	3 e	-	-	-	-	23	-
Latin America	168	281	35 e	-	-	-	3	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	4	3	-
China	-	-	-	-	-	-	-	40	-
Non-OECD Europe	27	29	3 e	1	-	-	-	-	2 e
Former Soviet Union	42	-	-	-	-	-	-	15	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	9	-	-
Non-OECD	**238**	**311**	**41 e**	**1**	**-**	**-**	**16**	**81**	**2 e**
Total Exports	**4 392**	**4 611**	**4 659 e**	**119**	**299**	**515 e**	**4 324**	**5 448**	**5 576 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	2	2	-
Austria	319	178	240 e	25	18	18 e	171	210	165 e
Belgium	34	150	127 e	13	14	21 e	103	107	204 e
Canada	-	-	-	11	-	-	-	-	-
Denmark	24	12	10 e	-	-	4 e	135	115	111 e
Finland	-	-	-	-	-	-	30	29	24 e
France	90	112	79 e	103	184	67 e	136	176	125 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	10	10	12 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Italy	152	318	87 e	16	6	9 e	41	34	43 e
Japan	-	-	-	-	-	-	5	5	-
Luxembourg	-	-	3 e	13	6	-	4	8	13 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	8	4	-
Netherlands	217	441	665 e	220	200	403 e	147	148	150 e
Norway	250	414	86 e	6	1	-	88	78	46 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	3	2	-
Spain	218	372	365 e	7	7	18 e	20	25	29 e
Sweden	519	437	578 e	-	1	1 e	35	74	51 e
Switzerland	2	24	2 e	48	16	41 e	141	116	135 e
Turkey	-	-	-	-	2	-	8	9	11 e
United Kingdom	451	181	196 e	-	-	13 e	50	37	58 e
United States	1 680	1 714	1 480 e	-	-	-	11	7	10 e
Other OECD	56	74	74 e	99	52	42 e	114	140	170 e
OECD	**4 012**	**4 397**	**3 992 e**	**561**	**507**	**637 e**	**1 208**	**1 337**	**1 357 e**
Africa	-	-	-	-	-	2 e	24	26	27 e
Latin America	-	-	-	1	-	1 e	25	27	19 e
Asia	-	-	-	1	1	-	26	22	17 e
China	-	-	-	-	-	-	5	8	11 e
Non-OECD Europe	-	-	4 e	26	31	32 e	25	32	38 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	24	27	17 e
Middle East	-	-	70 e	-	-	-	23	20	15 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	2 e	1	-	-
Non-OECD	**-**	**-**	**74 e**	**28**	**32**	**37 e**	**153**	**162**	**144 e**
Total Exports	**4 012**	**4 397**	**4 066 e**	**589**	**539**	**674 e**	**1 361**	**1 499**	**1 501 e**

Source: Annual Oil Statistics

GREECE

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

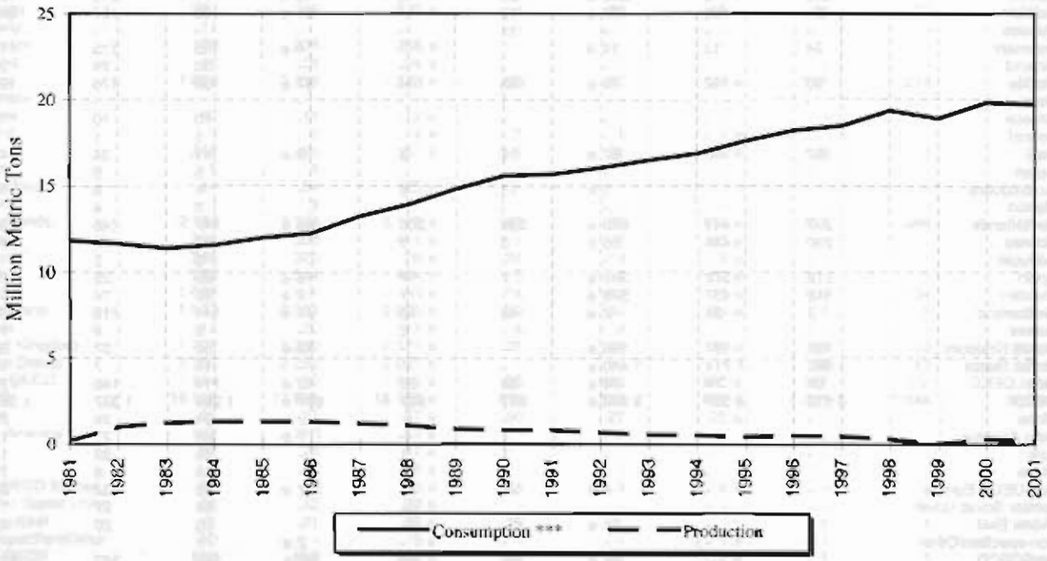


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

GREECE
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

(000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	-	-	-	830	315	16	279	196 e
Crude Oil		-	-	773	293	15	256	176 e
NGL	-	-	-	57	22	1	23	20 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	11 291	11 990	13 751	14 445	19 475	17 839	19 694	19 468 e
Crude Oil, NGL, Other	13 717	11 620	14 534	14 698	19 206	17 171	20 383	20 036 e
Petroleum Products	-2 426	370	-1 343	- 253	269	668	- 689	- 568 e
- Intl. Marine Bunkers	917	1 037	855	2 612	3 582	3 190	3 686	3 624 e
+ Stock Changes	-1 035	183	- 706	202	- 712	862	- 346	- 99 e
TOTAL SUPPLY	**9 339**	**11 136**	**11 630**	**12 865**	**15 496**	**15 517**	**15 941**	**15 961 e**
Refinery Intake	*12 600*	*11 568*	*14 268*	*16 549*	*21 118*	*18 979*	*22 320*	*21 696 e*
Refinery Output	*12 423*	*11 445*	*14 134*	*16 442*	*21 026*	*18 894*	*22 232*	*21 663 e*
LPG + Ethane	*123*	*146*	*162*	*395*	*650*	*553*	*756*	*769 e*
Naphtha	*1 177*	*513*	*889*	*506*	*932*	*860*	*1 036*	*897 e*
Kerosenes	*576*	*544*	*1 157*	*1 741*	*1 974*	*1 902*	*2 096*	*1 925 e*
Gasolines	*771*	*1 448*	*1 395*	*3 320*	*3 692*	*3 211*	*3 778*	*3 616 e*
Gas/Diesel Oil	*3 487*	*2 801*	*3 649*	*3 663*	*5 544*	*4 866*	*5 847*	*5 312 e*
Fuel Oil	*5 900*	*5 710*	*6 490*	*5 596*	*6 959*	*6 326*	*7 510*	*7 477 e*
Other Products	*419*	*283*	*972*	*1 021*	*1 278*	*1 156*	*1 398*	*1 467 e*
- Refinery Losses	*177*	*123*	*134*	*107*	*92*	*85*	*88*	*33 e*
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	- 10	167	43	- 240	- 899	- 200	- 287	- 170 e
TOTAL CONSUMPTION	**9 172**	**10 846**	**11 453**	**12 998**	**15 803**	**15 741**	**16 140**	**16 098 e**
Transformation and Energy	**2 160**	**2 301**	**2 660**	**2 577**	**2 852**	**2 820**	**3 093**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	20	26	25	38	..
Gas/Diesel Oil	124	90	308	315	371	336	382	..
Fuel Oil	1 952	2 133	2 176	1 721	1 833	1 922	2 033	..
Petroleum Coke	-	-	-	136	163	131	153	..
Other	84	78	177	379	459	406	477	..
Transport	**2 538**	**3 538**	**3 819**	**5 757**	**7 123**	**7 291**	**7 007**	..
Motor Gasoline	899	1 311	1 327	2 373	3 106	3 165	3 230	..
Gas/Diesel Oil	760	1 049	1 250	1 761	2 245	2 217	2 193	..
Subtotal	*1 659*	*2 360*	*2 577*	*4 134*	*5 351*	*5 382*	*5 423*	..
Aviation Fuels	816	1 071	1 092	1 239	1 169	1 250	1 290	..
Other	63	107	150	384	603	659	294	..
Industry	**2 455**	**2 964**	**3 155**	**2 131**	**2 537**	**2 384**	**2 610**	..
Naphtha	109	132	116	59	14	23	47	..
LPG + Ethane	42	41	40	101	328	315	305	..
Gas/Diesel Oil	216	211	245	354	525	560	594	..
Fuel Oil	1 727	2 356	2 462	1 152	928	769	882	..
Other	361	224	292	465	742	717	872	..
Other Sectors	**2 019**	**2 043**	**1 819**	**2 533**	**3 291**	**3 246**	**3 430**	..
Gas/Diesel Oil	1 427	1 794	1 436	2 294	3 084	3 055	3 263	..
Fuel Oil	359	99	148	62	28	28	28	..
Other	233	220	235	177	179	163	149	..
Memo: Non-Energy Use	*456*	*356*	*408*	*514*	*490*	*508*	*646*	..
Chem/Petrochem. Feedst.	*109*	*144*	*130*	*118*	*45*	*33*	*120*	..
Other	*349*	*212*	*278*	*396*	*445*	*475*	*526*	..

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	-	-	773	293	15	256	175 e
+ Imports	..	12 574	17 708	14 539	18 569	15 944	19 371	18 827 e
- Exports	..	1 010	3 174	1 233	-	116	-	-
- Direct Use	..	12	14	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 20	- 247	326	- 326	215	- 182	- 102 e
- Statistical Difference	..	20	5	- 6	30	- 9	27	- 190 e
Refinery Intake	..	**11 512**	**14 268**	**14 411**	**18 506**	**16 067**	**19 418**	**19 091 e**
Closing Stock Level	..	*1 236*	*1 739*	*1 114*	*1 316*	*1 101*	*1 289*	*1 385 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	57	22	1	23	20 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	2	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	1	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	**54**	**22**	**1**	**23**	**20 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	793	1 869	1 456	1 727	1 505 e
+ Imports	..	56	-	1 351	599	1 311	966	1 166 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	- 38	35	- 30	81	- 140 e
- Statistical Difference	..	-	-	3	- 49	- 140	- 62	- 14 e
Refinery Intake	-	**56**	-	**2 043**	**2 552**	**2 877**	**2 836**	**2 545 e**
Closing Stock Level	..	-	-	*79*	*299*	*329*	*248*	*386 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	41	38	32	46	43 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	2	- 3	- 1 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	2 e
Refinery Intake	-	-	-	**41**	**38**	**34**	**43**	**40 e**
Closing Stock Level	..	-	-	*5*	*3*	*1*	*4*	*5 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	830	315	16	279	195 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	733	1 869	1 456	1 727	1 505 e
+ Imports	13 717	12 630	17 708	15 931	19 206	17 287	20 383	20 086 e
- Exports	-	1 010	3 174	1 233	-	116	-	-
- Direct Use	-	12	14	2	-	-	-	-
+ Stock Change	-1 117	- 20	- 247	288	- 291	187	- 104	- 243 e
- Statistical Difference	-	20	5	- 2	- 19	- 149	- 35	- 202 e
Refinery Intake	**12 600**	**11 568**	**14 268**	**16 549**	**21 118**	**18 979**	**22 320**	**21 696 e**
Closing Stock Level	-	*1 236*	*1 739*	*1 196*	*1 618*	*1 431*	*1 535*	*1 778 e*

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	771	1 250	1 139	3 379	3 671	3 205	3 756	3 797 e
+ Imports	192	278	893	213	152	477	415	72 e
- Exports	128	166	798	1 097	648	853	1 011	806 e
+ Transfers	-	-	-	-	29	17	22	152 e
+ Stock Change	116	- 6	138	- 45	- 89	169	- 27	54 e
- Statistical Difference	-	- 7	-	27	- 19	-	- 123	- 137 e
Total Consumption	**951**	**1 363**	**1 377**	**2 423**	**3 156**	**3 215**	**3 280**	**3 404 e**
Closing Stock Level	-	*114*	*127*	*319*	*433*	*264*	*291*	*237 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	10	7	6	4	-	-	-	-
- Exports	-	-		-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	2	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	- 4	-	-	-	-
Total Consumption	**10**	**9**	**6**	**8**	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*1*	*1*	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	198	256	141	21	5	20	19 e
+ Imports	-	-		-	1	4	2	5 e
- Exports	-	-		135	1	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	- 1	-	- 5	- 4 e
+ Stock Change	-	3	- 5	3		- 3	-	- 1 e
- Statistical Difference	-	- 1	-	- 5	-	-	-	2 e
Total Consumption	-	**202**	**251**	**8**	**20**	**7**	**17**	**17 e**
Closing Stock Level	-	*10*	*17*	*7*	*2*	*5*	*5*	*6 e*
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	456	503	1 116	1 719	1 913	1 894	2 087	1 913 e
+ Imports	576	639	1 291	814	61	302	95	256 e
- Exports	221	308	1 599	1 200	826	930	795	845 e
+ Transfers	-	-	-	-	6	- 8	- 8	- 124 e
+ Stock Change	- 5	26	74	2	11	- 6	- 144	22 e
- Statistical Difference		-	- 1	22	14	9	2	32 e
Total Consumption	**806**	**860**	**825**	**1 223**	**1 149**	**1 243**	**1 273**	**1 153 e**
Closing Stock Level	-	*65*	*225*	*307*	*189*	*195*	*339*	*317 e*

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**3 457**	**2 801**	**3 649**	**3 663**	**5 544**	**4 866**	**5 647**	**5 312 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	587	1 670	2 449	2 303	2 539	2 739	2 013	2 339 e
- Exports	1 360	817	2 504	556	284	586	576	782 e
- Intl. Marine Bunkers	176	298	201	510	758	706	750	656 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 592	- 646	- 208	89 e
+ Stock Changes	19	- 164	- 149	- 169	- 468	419	108	16 e
- Statistical Differences	-	118	4	7	- 244	- 83	- 98	70 e
Total Consumption	**2 527**	**3 074**	**3 239**	**4 724**	**6 225**	**6 168**	**6 332**	**6 248 e**
Transformation	**124**	**90**	**308**	**315**	**371**	**336**	**382**	..
Public Electricity	124	90	308	314	371	336	382	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	1	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**2 403**	**2 984**	**2 931**	**4 409**	**5 854**	**5 832**	**5 950**	..
Transport	**760**	**1 049**	**1 250**	**1 761**	**2 245**	**2 217**	**2 193**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	508	806	866	1 362	1 851	1 868	1 890	..
Rail	68	46	45	53	42	40	40	..
Inland Waterways	184	195	319	336	352	289	263	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**216**	**211**	**245**	**354**	**525**	**560**	**504**	..
Iron and Steel	50	47	14	41	12	20	13	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	10	3	2	15	9	10	9	..
Non-Ferrous Metals	-	-	26	-	21	23	23	..
Non-Metallic Minerals	6	14	17	49	49	53	49	..
Transport Equipment	-	-	-	-	15	17	16	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	24	29	35	43	41	42	41	..
Food and Tobacco	12	14	14	33	49	53	51	..
Pulp, Paper and Printing	4	5	4	12	9	10	10	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	2	3	2	..
Construction	-	-	-	-	118	126	130	..
Textiles and Leather	-	-	-	17	5	8	10	..
Non-Specified	110	99	133	144	195	195	150	..
Other Sectors	**1 427**	**1 724**	**1 436**	**2 294**	**3 084**	**3 055**	**3 253**	..
Commerce and Public	-	-	-	145	195	195	203	..
Residential	720	1 087	752	1 292	2 129	2 100	2 290	..
Agriculture	583	593	648	620	760	760	760	..
Non-Specified	124	44	33	37	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*569*	*844*	*757*	*1 279*	*960*	*752*	*736 e*

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**5 900**	**5 710**	**6 490**	**5 596**	**6 959**	**6 326**	**7 510**	**7 477 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	828	911	891	2 233	411	298	174	169 e
- Exports	2 135	1 152	1 628	2 026	196	260	220	272 e
- Intl. Marine Bunkers	665	725	654	2 053	2 799	2 452	2 898	2 925 e
+ Transfers	-	-	-	- 733	-1 125	- 715	-1 382	-1 374 e
+ Stock Changes	173	12	- 118	- 80	- 41	45	- 82	39 e
- Statistical Differences	-	31	36	- 245	- 117	- 89	- 37	3 e
Total Consumption	**4 101**	**4 695**	**4 945**	**3 172**	**3 327**	**3 310**	**3 179**	**3 111 e**
Transformation	**1 686**	**1 820**	**1 910**	**1 455**	**1 513**	**1 609**	**1 661**	..
Public Electricity	1 686	1 771	1 884	1 421	1 483	1 585	1 634	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	49	26	34	30	24	27	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**266**	**313**	**265**	**266**	**320**	**313**	**372**	..
Refinery Fuel	266	313	265	266	320	313	372	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**2 149**	**2 562**	**2 770**	**1 451**	**1 494**	**1 388**	**1 146**	..
Transport	**63**	**107**	**160**	**237**	**538**	**591**	**236**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	63	1	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	106	160	237	538	591	236	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**1 727**	**2 356**	**2 462**	**1 152**	**928**	**769**	**882**	..
Iron and Steel	210	148	158	101	18	8	18	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	174	103	79	92	159	81	87	..
Non-Ferrous Metals	180	256	253	185	151	211	214	..
Non-Metallic Minerals	460	934	1 057	159	94	67	89	..
Transport Equipment	-	-	-	-	2	2	3	..
Machinery	-	-	-	-	13	12	15	..
Mining and Quarrying	60	70	61	22	42	42	43	..
Food and Tobacco	232	234	164	241	236	183	208	..
Pulp, Paper and Printing	110	100	104	84	66	66	61	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	2	2	2	..
Construction	-	-	-	-	21	18	30	..
Textiles and Leather	-	-	-	111	101	79	92	..
Non-Specified	301	509	586	157	23	-	-	..
Other Sectors	**359**	**99**	**148**	**62**	**28**	**28**	**28**	..
Commerce and Public	-	-	-	13	13	13	13	..
Residential	275	88	44	36	-	-	-	..
Agriculture	2	4	6	-	15	15	15	..
Non-Specified	82	7	98	13	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*773*	*781*	*876*	*803*	*556*	*590*	*551 e*

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	12 423	11 445	14 134	16 442	21 026	18 894	22 232	21 663 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 486	3 824	5 974	5 899	3 389	4 208	3 285	3 269 e
- Exports	4 892	3 454	7 317	6 152	3 120	3 540	3 944	3 817 e
- Intl. Marine Bunkers	917	1 037	855	2 612	3 582	3 190	3 686	3 624 e
+ Transfers	-	12	14	- 731	-1 869	-1 456	-1 727	-1 505 e
+ Stock Changes	82	203	- 459	- 86	- 421	655	- 242	144 e
- Statistical Differences	- 10	147	38	- 239	- 380	- 160	- 252	32 e
Total Consumption	9 172	10 846	11 453	12 998	15 803	15 741	16 140	16 098 e
Transformation	1 810	1 910	2 218	1 788	1 884	1 945	2 043	..
Public Electricity	1 810	1 861	2 192	1 735	1 864	1 921	2 016	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	49	26	37	30	24	27	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	16	-	-	-	..
Energy Sector	350	391	442	789	968	875	1 050	..
Refinery Fuel	350	391	442	789	968	875	1 050	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	7 012	8 545	8 793	10 421	12 951	12 921	13 047	..
Transport	2 538	3 538	3 819	5 757	7 123	7 291	7 007	..
Air	816	1 071	1 082	1 239	1 169	1 250	1 290	..
Road	1 407	2 119	2 213	3 863	5 009	5 105	5 186	..
Rail	131	47	45	63	42	41	41	..
Inland Waterways	184	301	479	592	903	895	510	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	2 455	2 964	3 155	2 131	2 537	2 384	2 610	..
Iron and Steel	260	195	172	142	47	50	52	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	293	250	211	263	287	182	275	..
Non-Ferrous Metals	180	272	337	242	250	326	331	..
Non-Metallic Minerals	466	948	1 074	310	428	412	465	..
Transport Equipment	-	-	-	-	19	21	20	..
Machinery	-	-	-	-	13	12	15	..
Mining and Quarrying	84	99	96	65	103	107	108	..
Food and Tobacco	244	248	178	274	310	264	290	..
Pulp, Paper and Printing	114	105	108	96	93	98	113	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	5	6	5	..
Construction	194	107	120	204	486	500	568	..
Textiles and Leather	-	-	-	128	107	86	103	..
Non-Specified	620	740	859	407	389	318	265	..
Other Sectors	2 019	2 043	1 819	2 533	3 291	3 246	3 430	..
Commerce and Public	-	-	-	151	246	236	241	..
Residential	1 188	1 343	961	1 452	2 219	2 182	2 353	..
Agriculture	625	649	701	870	826	826	826	..
Non-Specified	206	51	157	50	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	458	956	406	514	490	506	640	..
Chem/Petchem. Feedst.	109	144	130	118	45	53	120	..
Other	349	212	278	396	445	475	520	..
Closing Stock Level	-	1 807	2 523	2 483	2 707	2 042	2 284	2 140 e

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	182	553	766	769 e	177	413	488	514 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	25	49	-	-	-	-	-	-
- Exports	15	139	309	310 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 2	8	- 12 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 3	- 1	3	5 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	3	4	12 e	-	-	-	-
Total Consumption	189	457	442	440 e	177	413	488	514 e
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	25	38	-	177	406	477	-
Transport	-	20	15	-	-	-	-	-
Industry	40	315	305	-	-	7	11	-
Other	149	97	84	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-		-	-	-
Closing Stock Level	9	18	21	16 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	889	880	1 036	897 e	41	8	9	12 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	260	-	-	19 e	-	-	-	8 e
- Exports	793	739	865	553 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 110	- 139	- 243 e	-	6	4	14 e
+ Stock Change	- 241	- 8	8	- 87 e	- 5	- 1	1	5 e
- Statistical Difference	- 1	-	-	- 5 e	-	-	-	- 1 e
Total Consumption	116	23	47	39 e	36	13	14	13 e
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	116	23	47	-	-	1	1	-
Other	-	-	-	-	36	12	13	-
Memo: Non-Energy Use	116	23	47	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	421	66	55	139 e	8	2	1	7 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	-	163	177	160	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	
+ Imports	-	-	-		54	48	44	
- Exports	-	-			53	127	98	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	32	38	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 3	- 6	
+ Stock Change	-	-	-	-	- 6	3	- 8	-
- Statistical Difference	-	-	-		- 2	2	-	
Total Consumption	-	-	-	-	100	64	56	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	48	42	-
Industry	-	-	-	-	100	12	11	-
Other	-	-	-	-	-	4	3	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	100	64	56	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	32	27	33	-

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	75	411	517	..	17	1	1	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	41	-	-	..	-	-	-	..
- Exports	-	86	110	..	17	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	16	5	..	-	-	-	..
+ Stock Change	4	9	- 6	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	- 4	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	120	354	406	..	-	1	1	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	120	354	406	..	-	1	1	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*120*	*354*	*406*	..	-	1	1	..
Closing Stock Level	*8*	*20*	*26*	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	131	163	161 e	-	23	70	792 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	60	292	512	980 e	-	-	-	29 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	189 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	43 e
+ Transfers	-	-	-	-	14	- 10	1	-
+ Stock Change	-	41	- 142	87 e	-	- 2	1	9 e
- Statistical Difference	2	-	-	56 e	-	2	-	11 e
Total Consumption	58	464	533	572 e	14	9	72	587 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	131	163	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	58	333	370	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	14	9	72	..
Memo: Non-Energy Use	*58*	*57*	*58*	..	-	9	72	..
Closing Stock Level	-	22	164	77 e	-	5	4	54 e

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	25	-	28 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey		-	-	-	-	-	54	-	44 e
United Kingdom		-	-	-	-	-	-	-	-
United States		-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	82	-	74 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-		-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-		-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-		-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	44	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	44	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	5	9	3 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	5	9	5 e
FSU	835	4 249	5 364 e	-	-	-	904	825	923 e
Iran	6 994	6 204	5 286 e	-	-	-	-	36	-
Iraq	1 446	1 841	1 453 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	5 347	5 821	5 595 e	-	-	-	87	46	-
United Arab Emirates	-			-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	83	110 e
Middle East	13 787	13 866	12 334 e	-	-	-	87	169	110 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	54	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	54	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	65	-	-	-	-	1	-	1 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	139	-	-	-	-	-	-	-	28 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	1 183	1 191	1 129 e	-	-	-	19	15	68 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	147	-	-
Africa	1 322	1 256	1 129 e	-	-	-	167	15	97 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Total Imports	15 944	19 371	18 827 e	-	-	-	1 343	1 012	1 209 e
Memo: Total OPEC	*14 970*	*15 122*	*13 463 e*	-	-	-	*107*	*91*	*69 e*

Source: Annual Oil Statistics

GREECE
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	54	1	-	-	-	-	-	-	-
Canada	38	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	87	76	13 e	5	-	-	-	-	-
Germany	10	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	679	628	589 e	5	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	109	196	19 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	117	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	21	3	17 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	73	17	44 e	-	-	-	-	-	-
United States	156	294	296 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 227**	**1 332**	**980 e**	**10**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	118	67 e	-	-	-	-	-	-
Other	127	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**127**	**118**	**67 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Romania	54	35	28 e	-	-	-	-	-	-
Other	194	44	55 e	10	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**248**	**79**	**83 e**	**10**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	**1 378**	**1 039**	**1 554 e**	-	-	-	-	-	**19 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	55	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	261	61	106 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Other	362	143	81 e	4	-	-	-	-	-
Middle East	**678**	**233**	**187 e**	**4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
India	-	-	65 e	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**14**	**-**	**65 e**	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	149	48	-	4	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-		-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-		-	-	-	-	-	-	-
Libya	296	235	246 e	21	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	31	66	78 e	-	-	-	-	-	-
Africa	**476**	**349**	**324 e**	**25**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Non-spec./Other	**60**	**105**	**9 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Imports	**4 208**	**3 255**	**3 269 e**	**49**	**-**	**-**	**-**	**-**	**19 e**
Memo: Total OPEC	*761*	*493*	*419 e*	*25*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	54	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	38	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	62	49	8 e	2	-	-	17	25	-
Germany	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	58	57	16 e	57	-	-	450	433	565 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	55	102	-	-	-	-	28	55	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	117	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	15	-	-	-	-	-	2	-	-
United Kingdom	63	11	30 e	6	3	14 e	-	3	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**307**	**336**	**54 e**	**65**	**3**	**14 e**	**543**	**529**	**565 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	5	6	-	-	-	-	49	29	28 e
Other	74	7	18 e	2	-	-	96	37	37 e
Non-OECD Europe	**79**	**13**	**18 e**	**2**	**-**	**-**	**144**	**66**	**65 e**
FSU	-	-	-	**91**	-	**10 e**	**1 244**	**1 039**	**1 465 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	55	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	40	39	5 e	-	22	101 e	221	-	-
United Arab Emirates	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	3	-	-	246	22	25 e
Middle East	**40**	**68**	**5 e**	**55**	**25**	**101 e**	**467**	**28**	**25 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	65 e
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	14	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	**14**	-	-	-	-	**65 e**
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	52	-	-	-	-	-	93	46	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	68	67	131 e	207	168	115 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	30	30 e
Africa	**52**	-	-	**68**	**67**	**131 e**	**300**	**246**	**145 e**
Non-spec./Other	**3**	-	-	**7**	-	-	**40**	**105**	**9 e**
Total Imports	**481**	**417**	**77 e**	**302**	**95**	**256 e**	**2 738**	**2 013**	**2 339 e**
Memo: Total OPEC	*92*	*68*	*5 e*	*123*	*89*	*232 e*	*521*	*216*	*115 e*

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	1	2	5 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	88	112	5 e	9	14	-	14	12	3 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	26	29	19 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	6	-	17 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	4	-	-
United States	-	-	-	156	294	296 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**92**	**112**	**22 e**	**165**	**308**	**296 e**	**45**	**44**	**29 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	31 e	-	118	36 e	-	-	-
Other	-	-	-	127	-	-	-	-	-
Latin America	**-**	**-**	**31 e**	**127**	**118**	**36 e**	**-**	**-**	**-**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	10	-	-	-	-	-	3	-	-
Non-OECD Europe	**10**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**3**	**-**	**-**
FSU	**43**	**-**	**60 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	112	62	56 e	-	50	-	-	-	-
Middle East	**112**	**62**	**56 e**	**-**	**50**	**-**	**-**	**-**	**-**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
China	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	31	-	-	-	36	48 e	-	-	-
Africa	**31**	**-**	**-**	**-**	**36**	**48 e**	**-**	**-**	**-**
Non-spec./Other	**10**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Imports	**298**	**174**	**169 e**	**292**	**512**	**380 e**	**48**	**44**	**29 e**
Memo: Total OPEC	-	-	*31 e*		*118*	*36 e*		-	-

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	116	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**116**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Exports	**116**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	25	119	61 e	-	-	-	25	90	61 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	96	39	189 e	-	-	-	93	33	66 e
Germany	4	-	3 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	222	322	121 e	-	-	-	20	230	91 e
Japan	83	37	29 e	-	-	-	83	37	29 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	29 e	-	-	-	-	-	29 e
Spain	40	135	245 e	-	-	9 e	26	56	111 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	363	558	143 e	3	8	2 e	86	125	11 e
United Kingdom	80	113	25 e	-	-	-	-	-	-
United States	625	550	759 e	-	-	-	37	28	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 567**	**1 873**	**1 604 e**	**3**	**8**	**11 e**	**370**	**599**	**398 e**
Africa	203	347	355 e	1	67	121 e	-	-	-
Latin America	37	10	2 e	-	3	-	36	-	-
Asia	159	87	93 e	-	-	-	130	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	1 093	1 076	1 364 e	59	82	82 e	176	181	118 e
Former Soviet Union	145	11	9 e	-	-	-	27	-	-
Middle East	328	540	400 e	75	129	96 e	-	85	37 e
Non-specified/Other	8	-	-	1	-	-	-	-	-
Non-OECD	**1 973**	**2 071**	**2 213 e**	**136**	**301**	**299 e**	**369**	**266**	**155 e**
Total Exports	**3 540**	**3 944**	**3 817 e**	**139**	**309**	**310 e**	**739**	**865**	**553 e**

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 8B: Exports by Country of Destination

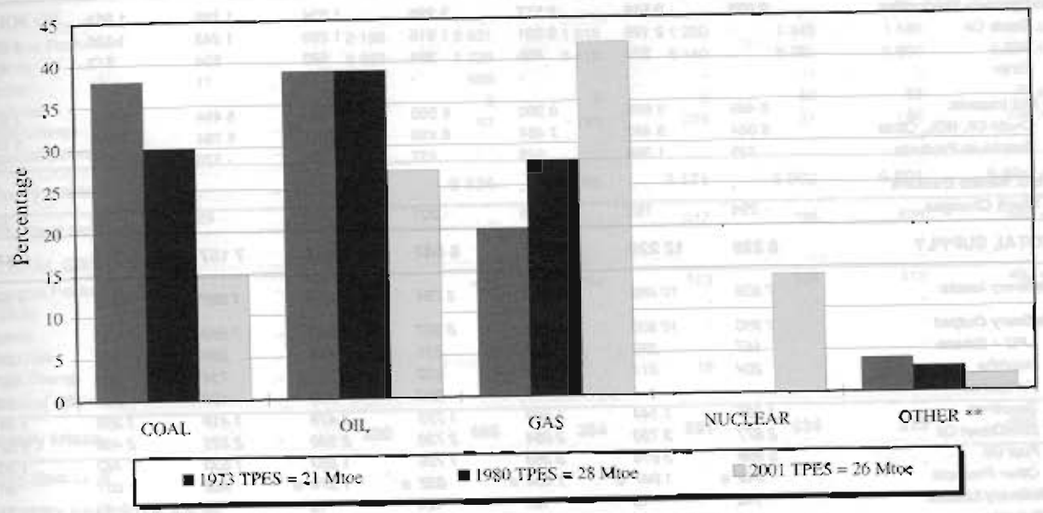
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	29	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-		-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	33 e	-	-	63 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	19	31	25 e	38	-	-	25	9	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-		-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	29	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	30 e	14	25	41 e	-	22	29 e
Sweden	-		-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	96	214	80 e	42	45	50 e	61	57	6 e
United Kingdom	-	-	-	80	113	25 e	-	-	-
United States	1	84	86 e	486	335	580 e	75	95	93 e
Other OECD	-		-	-	-	-	-	-	-
OECD	**116**	**329**	**231 e**	**669**	**547**	**709 e**	**161**	**183**	**211 e**
Africa	89	195	96 e	34	12	25 e	11	9	16 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	20	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	166	195	316 e	199	190	167 e	377	359	554 e
Former Soviet Union	83	9	9 e	-	-	-	32	2	-
Middle East	196	282	156 e	28	6	1 e	3	3	1 e
Non-specified/Other	1	-	-	-	-	-	2	-	-
Non-OECD	**537**	**682**	**577 e**	**261**	**208**	**194 e**	**425**	**393**	**571 e**
Total Exports	**653**	**1 011**	**808 e**	**930**	**755**	**903 e**	**586**	**576**	**782 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland		-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	3	6	7 e
Germany	-	-	-	-	-	-	4		3 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	120	50	-	-	-	-	-	2	5 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	32	25 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	19	42	-	-	-	-	56	67	4 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	46	-	-	-	-	-	-	8	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**185**	**124**	**25 e**	**-**	**-**	**-**	**63**	**83**	**19 e**
Africa	30	16	80 e	-	-	-	38	27	16 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	1	7	2 e
Asia	18	59	71 e	-	-	-	11	8	22 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	47	21	44 e	-	-	-	69	48	73 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Middle East	-	-	52 e	-	-	-	24	35	57 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Non-OECD	**95**	**96**	**247 e**	**-**	**-**	**-**	**150**	**125**	**170 e**
Total Exports	**280**	**220**	**272 e**	**-**	**-**	**-**	**213**	**208**	**189 e**

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

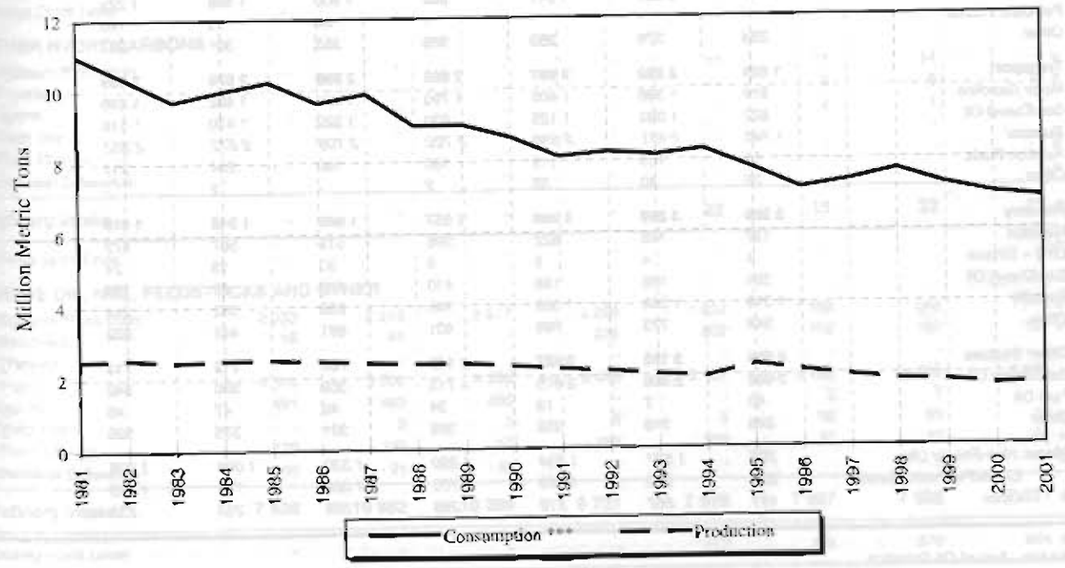


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

HUNGARY
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	2 033	2 518	2 517	2 299	1 834	1 788	1 663	1 716 e
Crude Oil	..	2 198	2 031	1 915	1 260	1 243	1 136	1 215 e
NGL	..	320	486	384	563	534	513	492 e
Other	..	-	-	-	11	11	14	9 e
+ Net Imports	6 489	9 865	8 300	6 555	5 050	5 414	5 285	4 811 e
Crude Oil, NGL, Other	6 064	8 497	7 451	6 418	6 151	5 784	5 808	5 531 e
Petroleum Products	425	1 368	849	137	- 101	- 370	- 523	- 720 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 294	- 163	90	- 207	- 442	- 45	- 90	352 e
TOTAL SUPPLY	**8 228**	**12 220**	**10 907**	**8 647**	**7 442**	**7 157**	**6 858**	**6 879 e**
Refinery Intake	*7 838*	*10 882*	*10 084*	*8 751*	*7 976*	*7 687*	*7 525*	*7 531 e*
Refinery Output	*7 980*	*10 900*	*10 265*	*8 327*	*7 992*	*7 659*	*7 483*	*7 413 e*
LPG + Ethane	*157*	*355*	*317*	*331*	*294*	*285*	*291*	*297 e*
Naphtha	*204*	*817*	*851*	*620*	*798*	*734*	*803*	*831 e*
Kerosenes	-	*1*	*1*	*907*	*209*	*196*	*201*	*179 e*
Gasolines	*1 035*	*1 144*	*1 065*	*1 755*	*1 478*	*1 418*	*1 253*	*1 341 e*
Gas/Diesel Oil	*2 877*	*3 720*	*3 664*	*2 736*	*2 586*	*2 525*	*2 466*	*2 521 e*
Fuel Oil	*2 956*	*3 816*	*3 363*	*1 726*	*1 253*	*1 533*	*1 442*	*1 383 e*
Other Products	*749 e*	*1 047 e*	*1 004 e*	*652 e*	*1 374 e*	*968*	*1 027*	*861 e*
- Refinery Losses	- 142	- 18	- 181	424	- 16	28	42	118 e
+ Returns	16	41	-	226	202	156	189	123 e
- Statistical Differences	159	- 17	- 57	- 222	- 36	-	-	1 e
TOTAL CONSUMPTION	**8 227**	**12 296**	**11 145**	**8 671**	**7 696**	**7 285**	**7 005**	**6 883 e**
Transformation and Energy	**1 759**	**3 265**	**2 132**	**1 690**	**2 393**	**2 146**	**1 707**	..
Crude Oil	-	3	3	9	5	62	53	..
LPG + Ethane	8	3	8	-	1	1	-	..
Gas/Diesel Oil	100	399	357	180	48	19	48	..
Fuel Oil	1 417	2 564	1 511	932	1 900	1 688	1 229	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	85	75	80	..
Other	234	276	253	569	353	301	297	..
Transport	**1 826**	**2 630**	**2 687**	**2 882**	**2 898**	**3 078**	**3 069**	..
Motor Gasoline	918	1 398	1 405	1 790	1 386	1 402	1 336	..
Gas/Diesel Oil	822	1 083	1 125	930	1 322	1 470	1 516	..
Subtotal	*1 740*	*2 481*	*2 530*	*2 720*	*2 708*	*2 872*	*2 852*	..
Aviation Fuels	50	109	119	160	190	204	217	..
Other	36	40	38	2	-	2	-	..
Industry	**2 288**	**3 269**	**3 299**	**1 957**	**1 656**	**1 349**	**1 516**	..
Naphtha	137	748	822	395	519	507	572	..
LPG + Ethane	4	4	5	6	30	19	24	..
Gas/Diesel Oil	284	188	188	410	169	59	154	..
Fuel Oil	1 315	1 558	1 589	745	288	322	244	..
Other	548	773	696	401	661	442	522	..
Other Sectors	**2 354**	**3 132**	**3 027**	**2 142**	**739**	**712**	**713**	..
Gas/Diesel Oil	2 068	2 866	2 875	1 713	359	350	342	..
Fuel Oil	40	7	13	34	49	47	45	..
Other	246	319	339	395	331	315	325	..
Memo: Non-Energy Use	*705*	*1 537*	*1 534*	*1 030*	*1 339*	*1 004*	*1 238*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*294*	*970*	*1 018*	*765*	*1 000*	*771*	*1 023*	..
Other	*411*	*567*	*518*	*265*	*339*	*233*	*235*	..

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	2 196	2 031	1 915	1 260	1 243	1 136	1 215 e
+ Imports	..	9 960	8 336	6 418	6 140	5 780	5 800	5 518 e
- Exports	..	1 463	885	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	3	3	9	5	62	53	30 e
+ Stock Change	..	- 192	57	- 183	- 224	21	- 82	196 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**10 500**	**9 536**	**8 141**	**7 171**	**6 982**	**6 801**	**6 899 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	*817*	*796*	*878*	*682 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	320	486	384	563	534	513	492 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	18	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**320**	**486**	**384**	**581**	**534**	**513**	**492 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	41	-	226	202	156	189	121 e
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	- 21	- 62	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**62**	**62**	**226**	**202**	**156**	**189**	**121 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	11	11	14	9 e
+ Imports	..	-	-	-	11	6	9	13 e
- Exports	..	-	-	-	-	2	1	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	- 2 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	1 e
Refinery Intake	..	-	-	-	**22**	**15**	**22**	**19 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	*2 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	2 033	2 518	2 517	2 299	1 834	1 788	1 663	1 716 e
+ Backflows	16	41	-	226	202	156	189	121 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	6 555	9 960	8 336	6 418	6 151	5 786	5 809	5 531 e
- Exports	491	1 463	885	-	-	2	1	-
- Direct Use	-	3	3	9	5	62	53	30 e
+ Stock Change	- 120	- 192	57	- 183	- 206	21	- 82	194 e
- Statistical Difference	155	- 21	- 62	-	-	-	-	1 e
Refinery Intake	**7 838**	**10 882**	**10 084**	**8 751**	**7 976**	**7 687**	**7 525**	**7 531 e**
Closing Stock Level	-	-	-	-	*817*	*796*	*878*	*684 e*

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 035	1 144	1 065	1 755	1 471	1 416	1 249	1 339 e
+ Imports	46	433	604	475	191	209	178	244 e
- Exports	154	128	214	416	353	415	310	507 e
+ Transfers	-	-	-	-	216	169	203	274 e
+ Stock Change	- 9	- 51	- 50	- 24	- 139	9	16	45 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	- 2 e
Total Consumption	918	1 398	1 405	1 790	1 386	1 402	1 336	1 397 e
Closing Stock Level	-	-	-	-	687	678	682	617 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	7	2	4	2 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	3	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	- 1	1	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	3	3	4	2 e
Closing Stock Level	-	-	-	-	1	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	87	206	194	187	169 e
+ Imports	50	109	119	73	13	48	40	34 e
- Exports	-	-	-	-	32	39	14	11 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	- 2	-	- 2 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	50	109	119	160	187	201	213	190 e
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	2	2	4 e

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	2 877	3 720	3 664	2 736	2 586	2 525	2 466	2 521 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	513	789	837	825	267	287	352	493 e
- Exports	11	76	84	589	859	904	788	987 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 101	45	- 67	40	- 97	- 10	30	50 e
- Statistical Differences	4	4	5	- 221	-	-	-	-
Total Consumption	3 274	4 474	4 345	3 233	1 897	1 898	2 060	2 107 e
Transformation	100	398	357	164	48	19	48	..
Public Electricity	2	42	14	5	5	1	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	1	3	1	1	1	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	2	1	1	-	-	-	..
Public Heat Plants	4	31	24	21	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	92	319	317	135	-	-	-	..
Petrochemical Industry	1	1	-	1	42	18	48	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	1	-	16	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	1	-	15	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	1	-	-	-	..
Final Consumption	3 174	4 075	3 988	3 053	1 849	1 879	2 012	..
Transport	822	1 083	1 125	930	1 322	1 470	1 516	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	579	807	837	755	1 227	1 366	1 434	..
Rail	201	238	249	166	94	104	82	..
Inland Waterways	42	38	39	9	1	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	284	186	158	410	168	59	154	..
Iron and Steel	12	6	6	8	1	-	1	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	20	14	14	232	152	47	135	..
Non-Ferrous Metals	-	3	3	1	1	-	2	..
Non-Metallic Minerals	34	20	23	21	3	-	3	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	1	..
Machinery	57	30	30	34	1	-	1	..
Mining and Quarrying	10	-	-	-	-	-	5	..
Food and Tobacco	66	38	39	43	2	5	1	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	3	1	1	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	69	60	57	56	7	-	4	..
Textiles and Leather	16	11	12	11	-	1	-	..
Non-Specified	-	4	4	1	-	5	1	..
Other Sectors	2 068	2 806	2 675	1 713	359	350	342	..
Commerce and Public	100	322	340	178	-	-	-	..
Residential	778	952	944	837	27	27	26	..
Agriculture	771	1 185	1 093	640	329	323	316	..
Non-Specified	419	347	298	58	3	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	20	14	14	232	152	47	135	..
Chem/Petchem. Feedst.	19	13	14	231	152	47	135	..
Other	1	1	-	1	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	858	868	836	788 e

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**2 958**	**3 816**	**3 363**	**1 726**	**1 253**	**1 533**	**1 442**	**1 383 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	120	345	67	187	923	618	247	146 e
- Exports	217	3	420	153	-	9	172	271 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 53	31	140	- 48	25	- 85	2	55 e
- Statistical Differences	-	-	-	-	- 36	-	-	-
Total Consumption	**2 808**	**4 189**	**3 150**	**1 712**	**2 237**	**2 057**	**1 519**	**1 313 e**
Transformation	**1 122**	**2 221**	**1 136**	**570**	**1 684**	**1 433**	**1 123**	..
Public Electricity	667	1 576	690	234	1 290	1 119	962	..
Autoproducer Electricity	1	4	14	2	-	2	-	..
Public CHP Plants	325	383	274	139	196	187	126	..
Autoproducers of CHP	65	97	84	78	66	50	13	..
Public Heat Plants	35	97	70	69	68	12	17	..
Autoproducer Heat Plants	29	64	4	48	64	63	5	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**295**	**363**	**375**	**362**	**216**	**255**	**106**	..
Refinery Fuel	289	357	371	356	216	255	106	..
Other Energy Sector	6	6	4	6	-	-	-	..
Final Consumption	**1 391**	**1 605**	**1 639**	**780**	**337**	**369**	**290**	..
Transport	**36**	**40**	**38**	**1**	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	4	6	5	-	-	-	-	..
Rail	28	16	11	-	-	-	-	..
Inland Waterways	4	18	22	1	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**1 315**	**1 558**	**1 588**	**745**	**288**	**322**	**244**	..
Iron and Steel	239	245	254	126	20	43	43	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	171	225	253	122	81	68	42	..
Non-Ferrous Metals	119	107	102	45	2	1	1	..
Non-Metallic Minerals	245	283	295	135	151	145	85	..
Transport Equipment	58	71	70	29	-	-	-	..
Machinery	91	107	103	38	9	8	5	..
Mining and Quarrying	40	40	41	29	-	1	1	..
Food and Tobacco	188	274	265	148	7	37	55	..
Pulp, Paper and Printing	14	17	16	6	7	14	8	..
Wood and Wood Products	23	29	27	11	-	-	-	..
Construction	36	49	50	12	-	-	-	..
Textiles and Leather	86	107	102	40	11	7	3	..
Non-Specified	5	4	10	3	-	-	1	..
Other Sectors	**40**	**7**	**13**	**34**	**49**	**47**	**46**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	16	14	14	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	9	11	16	17	17	..
Non-Specified	40	7	4	23	17	16	15	..
Memo: Non-Energy Use	-	*2*	*1*	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	*2*	*1*	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	*742*	*827*	*825*	*770 e*

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**7 980**	**10 900**	**10 265**	**8 327**	**7 992**	**7 659**	**7 463**	**7 413 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	2 e
+ Imports	652	1 775	1 739	1 612	1 718	1 517	1 170	1 361 e
- Exports	427	405	890	1 475	1 819	1 897	1 693	2 081 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	9	3	9	5	62	52	39 e
+ Stock Changes	- 174	29	33	- 24	- 236	- 65	- 3	159 e
- Statistical Differences	4	4	5	- 222	- 36	-	-	-
Total Consumption	**8 227**	**12 296**	**11 145**	**8 671**	**7 696**	**7 285**	**7 005**	**6 883 e**
Transformation	**1 403**	**2 798**	**1 641**	**1 118**	**1 923**	**1 513**	**1 331**	..
Public Electricity	669	1 618	704	239	1 295	1 120	962	..
Autoproducer Electricity	1	4	14	2	-	2	-	..
Public CHP Plants	326	386	275	140	197	187	126	..
Autoproducers of CHP	65	99	85	79	66	50	13	..
Public Heat Plants	39	128	94	90	59	19	17	..
Autoproducer Heat Plants	121	383	321	183	64	63	5	..
Petrochemical Industry	16	41	-	226	202	156	189	..
Other Transformation	166	139	148	159	30	22	19	..
Energy Sector	**356**	**467**	**491**	**572**	**470**	**533**	**376**	..
Refinery Fuel	350	458	484	566	465	471	923	..
Other Energy Sector	6	9	7	16	5	62	53	..
Final Consumption	**6 468**	**9 031**	**9 013**	**6 981**	**5 303**	**5 139**	**5 298**	..
Transport	**1 826**	**2 630**	**2 687**	**2 882**	**2 898**	**3 078**	**3 069**	..
Air	50	109	113	159	190	204	217	..
Road	1 425	2 158	2 196	2 494	2 613	2 779	2 770	..
Rail	229	254	265	167	94	104	80	..
Inland Waterways	122	109	113	71	1	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**2 288**	**3 269**	**3 299**	**1 957**	**1 666**	**1 349**	**1 516**	..
Iron and Steel	251	251	260	134	23	43	44	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	466	1 194	1 266	868	1 081	837	1 045	..
Non-Ferrous Metals	119	110	105	47	4	2	3	..
Non-Metallic Minerals	280	304	319	157	165	148	97	..
Transport Equipment	58	71	70	29	-	-	1	..
Machinery	149	138	134	73	11	9	7	..
Mining and Quarrying	50	41	42	30	-	1	6	..
Food and Tobacco	255	313	306	193	15	47	60	..
Pulp, Paper and Printing	14	17	16	9	8	15	8	..
Wood and Wood Products	23	29	27	11	-	-	-	..
Construction	478	614	565	303	331	217	256	..
Textiles and Leather	102	118	114	51	11	8	3	..
Non-Specified	45	69	84	33	17	22	16	..
Other Sectors	**2 354**	**3 132**	**3 027**	**2 142**	**739**	**712**	**719**	..
Commerce and Public	154	406	435	277	66	64	74	..
Residential	958	1 183	1 186	1 125	295	282	283	..
Agriculture	772	1 188	1 104	838	357	350	340	..
Non-Specified	480	355	302	82	21	16	16	..
Memo: Non-Energy Use	705	1 537	1 534	1 030	1 359	1 004	1 236	..
Chem/Petchem. Feedst.	294	970	1 018	765	1 000	771	1 003	..
Other	411	567	516	265	359	233	235	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	2 368	2 434	2 442	2 284 e

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	317	285	291	297 e	113 e	152	149	158 e
- Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	19	149	124	77 e	-	-	-	-
- Exports	72	102	73	79 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	13	- 1	- 7	- 4 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	277	331	335	291 e	113 e	152	149	158 e
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	8	1	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	113 e	152	149	..
Transport	-	2	-	..	-	-	-	..
Industry	5	19	24	..	-	-	-	..
Other	264	309	311	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	1	8	9	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	22	29	33 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	851	734	803	831 e	1	2	14	10 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	73	132	188 e	93	-	-	-
- Exports	-	-	8	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+- Transfers	-	- 193	- 203	- 274 e	-	-	-	-
+ Stock Change	-	21	- 11	- 14 e	- 14	4	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	851	645	713	731 e	80	6	14	10 e
Transformation	29	138	141	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	822	507	572	..	5	-	-	..
Other	-	-	-	..	75	6	14	..
Memo: Non-Energy Use	822	507	572	..	5	-	-	..
Closing Stock Level	-	-	11	25 e	-	30	30	30 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	210	134	..	173 e	169	291	..
- Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	10	-	..	-	112	75	..
- Exports	-	180	55	..	-	112	119	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+- Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	- 39	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	-	40	40	..	173	169	247	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	40	40	..	173	169	247	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	40	40	..	173	169	247	..
Closing Stock Level	-	-	39		-	-	-	

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	648	325	343	..	70 e	48	42	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	100	95	126	..	-	31	28	..
- Exports		-	-	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers		-			-	-	-	..
+- Transfers								
+ Stock Change	11	- 3	1	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	559	227	228	..	70	17	14	..
Transformation	111	11	7	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	448	216	221	..	70	17	14	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	448	216	221	..	70	17	14	..
Closing Stock Level	-	7	6		-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	64	68	65 e	-	-	-	638 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	11	12	10 e	-	-	-	159 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	256 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+- Transfers	-	-	-	-	3	62	53	35 e
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	28 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	75	80	75 e	3	62	53	609 e
Transformation	-	11	12		-	-	-	..
Energy	-	64	68		3	62	53	..
Transport	-	-	-		-	-	-	..
Industry	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-		-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	17 e

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	1	-	1 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	1	-	1 e
FSU	5 780	5 800	5 518 e	-	-	-	6	8	12 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	5 780	5 800	5 518 e	-	-	-	6	9	13 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

HUNGARY
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	31	66	123 e	-	2	1 e	-	5	24 e
Denmark	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	7	2 e	-	1	-	-	-	-
Germany	28	31	35 e	-	2	-	-	-	8 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	3	-	-	1	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	6	-	-	5	-	-	-	-
Poland	-	6	4 e	-	2	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	985	647	551 e	5	3	-	-	-	-
OECD	1 063	769	727 e	5	15	1 e	-	5	32 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	11	4 e	-	-	-	-	-	-
Other	70	146	126 e	29	57	27 e	8	77	83 e
Non-OECD Europe	70	157	130 e	29	57	27 e	8	77	83 e
FSU	370	244	494 e	114	51	49 e	65	50	73 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	4	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Non-spec./Other	9	-	10 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	1 517	1 170	1 361 e	149	124	77 e	73	132	188 e
Memo: Total OPEC	4	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

HUNGARY
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	12 e	-	-	-	-	14	18 e
Denmark	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	9	17 e	-	-	-	7	4	-
Greece	-		-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-		-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-		-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-		-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	171	169	215 e	-	-	-	251	259	240 e
OECD	**190**	**178**	**244 e**	-	-	-	**258**	**277**	**259 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Other	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**17**	-	-	-	-	-	-	-	**2 e**
FSU	**2**	-	-	**45**	**40**	**34 e**	**29**	**75**	**232 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	3	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**209**	**178**	**244 e**	**48**	**40**	**34 e**	**287**	**352**	**493 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	3	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

HUNGARY
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Belgium	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	26	1	25 e
Czech Republic	5	44	42 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	6	2 e
France	-	-	-	-	-	-	19	16	19 e
Germany	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	4	4 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	8	28	16 e
Other	560	188	50 e	-	-	-	53	50	59 e
OECD	**567**	**233**	**132 e**	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Romania	-	8	2 e	-	-	-	-	-	1 e
Other	5	-	5 e	11	12	10 e	-	3	1 e
Non-OECD Europe	**5**	**8**	**7 e**	**11**	**12**	**10 e**	**60**	**22**	**100 e**
FSU	**55**	**6**	**6 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	1	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	9	-	9 e
Non-spec./Other	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**618**	**247**	**146 e**	**11**	**12**	**10 e**	**122**	**85**	**169 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

HUNGARY
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	2	1	-

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	922	660	835 e	22	12	12 e	-	-	-
Belgium	20	-	4 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1	-	13 e	-	-	-	-	-	-
Finland	2	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	14	3 e	-	-	-	-	-	-
Germany	306	279	345 e	15	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	25	4	28 e	25	3	18 e	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	112	292	307 e	7	4	19 e	-	-	-
OECD	**1 388**	**1 273**	**1 535 e**	**69**	**19**	**49 e**	-	-	-
Africa	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	3	-	-	1	-	-	-	-	-
Asia	16	1	-	-	1	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	313	392	521 e	32	32	30 e	-	8	-
Former Soviet Union	62	23	4 e	-	21	-	-	-	-
Middle East	68	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	32	4	21 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**499**	**420**	**546 e**	**33**	**54**	**30 e**	-	**8**	-
Total Exports	**1 887**	**1 693**	**2 081 e**	**102**	**73**	**79 e**	-	**8**	-

Source: Annual Oil Statistics

HUNGARY
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

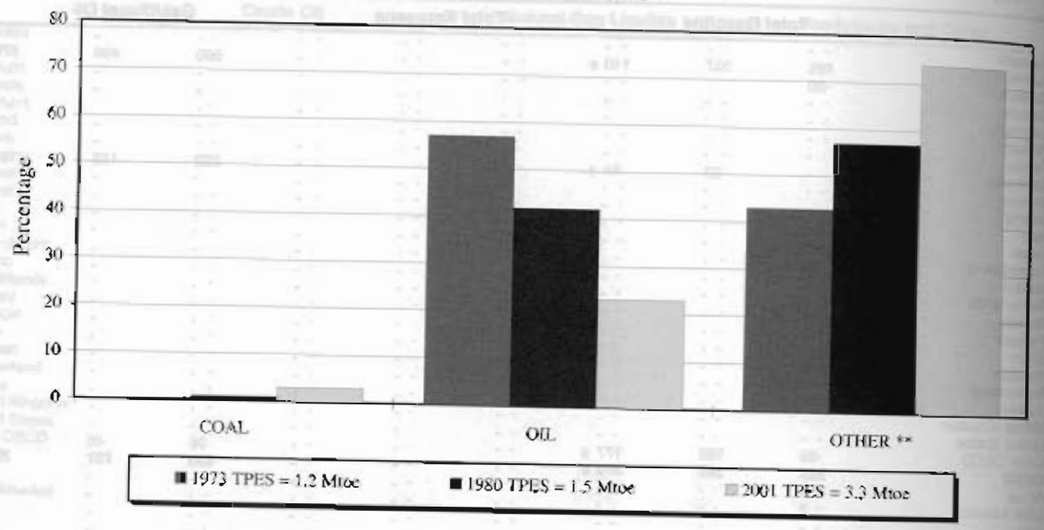
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	195	107	110 e	-	-	-	580	499	576 e
Belgium	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	23	91 e	-	-	-	222	192	199 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	36	46	7 e
Other OECD	39	139	177 e	-	-	-	838	737	782 e
OECD	254	269	378 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	51	49	175 e
Non-OECD Europe	107	41	116 e	12	14	8 e	10	2	-
Former Soviet Union	52	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Non-specified/Other	-	-	11 e	27	-	3 e	66	61	175 e
Non-OECD	161	41	129 e	39	14	11 e	904	788	957 e
Total Exports	415	310	507 e	39	14	11 e	904	788	957 e

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	67 e	-	-	-	125	62	70 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	1	-	13 e
Finland	-	-	-	-	-	-	2	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	14	3 e
Germany	-	-	-	-	-	-	69	64	55 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	4 e	-	-	-	-	1	6 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	2	-	-	-	-	-	1	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	30	66	50 e
Other OECD	-	35	54 e	-	-	-	227	211	201 e
OECD	-	37	125 e	-	-	-	5	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	16	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	102	119	44 e
Non-OECD Europe	9	135	146 e	-	-	-	-	-	4 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	68	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	4	7 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	191	117	55 e
Non-OECD	9	135	146 e	-	-	-	418	328	256 e
Total Exports	9	172	271 e	-	-	-	418	328	256 e

Source: Annual Oil Statistics

ICELAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

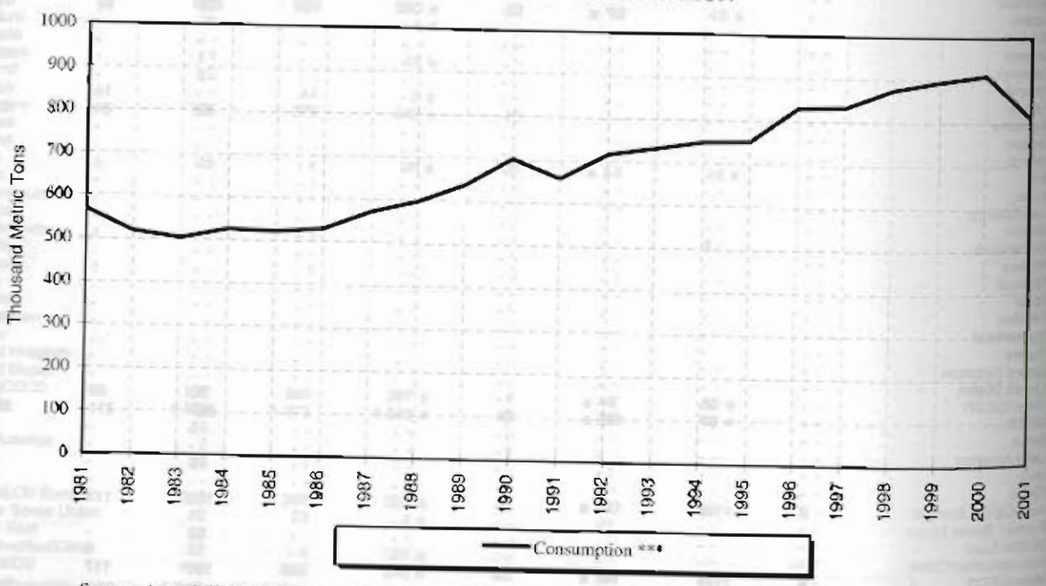


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

ICELAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
NGL	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	678	614	576	729	878	928	949	812 e
Crude Oil, NGL, Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Petroleum Products	678	614	576	729	878	928	949	812 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	31	55	51	56	60 e
+ Stock Changes	-	15	26	3	- 2	- 32	- 37	-
TOTAL SUPPLY	**678**	**629**	**602**	**701**	**820**	**845**	**844**	**747 e**
Refinery Intake	-	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	-
Kerosenes	-	-	-	-	-	-	-	-
Gasolines	-	-	-	-	-	-	-	-
Gas/Diesel Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
Fuel Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
Other Products	-	-	-	-	-	-	-	-
- Refinery Losses	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	17	- 13	19	30	-	-	-	-
TOTAL CONSUMPTION	**661**	**642**	**583**	**671**	**820**	**845**	**844**	**747 e**
Transformation and Energy	19	12	10	1	7	11	1	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	-	..
Gas/Diesel Oil	19	12	10	1	1	1	1	..
Fuel Oil	-	-	-	-	6	10	-	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	229	216	180	275	306	318	333	..
Motor Gasoline	80	91	90	134	142	145	143	..
Gas/Diesel Oil	38	39	37	52	43	48	51	..
Subtotal	*118*	*130*	*127*	*186*	*185*	*193*	*194*	..
Aviation Fuels	108	53	50	82	118	125	138	..
Other	3	3	3	7	3	-	1	..
Industry	129	150	156	165	241	257	267	..
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	1	1	..
Gas/Diesel Oil	38	36	34	39	59	59	72	..
Fuel Oil	75	109	110	88	60	55	46	..
Other	16	5	12	71	122	142	148	..
Other Sectors	284	264	237	229	266	259	243	..
Gas/Diesel Oil	246	234	181	186	226	229	210	..
Fuel Oil	28	21	47	35	31	12	16	..
Other	10	9	9	8	9	8	8	..
Memo: Non-Energy Use	21	12	18	78	129	149	155	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	21	12	18	78	129	149	155	..

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	80	95	87	127	141	148	152	136 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	2	2	5	1	- 3	- 9	-
- Statistical Difference	-	6	- 1	- 2	-	-	-	-
Total Consumption	**80**	**91**	**90**	**134**	**142**	**145**	**143**	**136 e**
Closing Stock Level	-	*12*	*20*	*23*	*3*	*6*	*15*	*15 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2	3	2	2	2	1	1	1 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	1	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**1**	**1**	**1 e**
Closing Stock Level	-	-	-	1	2	2	2	2 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-		-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	106	84	55	79	111	131	147	117 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	5	- 7	- 10	-
- Statistical Difference	-	3	7	- 1	-	-	-	-
Total Consumption	**106**	**81**	**48**	**80**	**116**	**124**	**137**	**117 e**
Closing Stock Level	-	-	-	*11*	*17*	*24*	*34*	*34 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	356	302	231	336	387	405	428	360 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	31	16	49	60	60 e
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	9	23	- 11	- 12	- 10	- 25	-
- Statistical Differences	15	- 10	12	16	-	-	-	-
Total Consumption	**341**	**321**	**242**	**278**	**329**	**347**	**343**	**300 e**
Transformation	**19**	**12**	**10**	**1**	**1**	**1**	**1**	..
Public Electricity	19	12	10	1	1	1	1	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**322**	**309**	**232**	**277**	**328**	**346**	**342**	..
Transport	**38**	**39**	**37**	**52**	**43**	**48**	**51**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	29	26	26	40	39	42	47	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	9	13	11	12	4	6	4	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**38**	**36**	**34**	**39**	**59**	**59**	**72**	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	6	8	10	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	34	53	51	62	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	38	36	34	5	-	-	-	..
Other Sectors	**246**	**234**	**161**	**186**	**226**	**239**	**219**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	160	95	60	11	10	10	8	..
Agriculture	86	139	101	175	216	229	211	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*59*	*58*	*53*	*29*	*35*	*54*	*54 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	108	115	180	106	105	91	64	83 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	10	2	8	5 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	4	1	9	4	- 12	7	-
- Statistical Differences	2	- 14	1	17	-	-	-	-
Total Consumption	**106**	**133**	**180**	**98**	**100**	**77**	**63**	**78 e**
Transformation	-	-	-	-	6	10	-	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	6	10	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**106**	**133**	**180**	**98**	**94**	**67**	**63**	..
Transport	**3**	**3**	**3**	**7**	**3**	-	**1**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	3	3	3	7	3	-	1	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**75**	**109**	**110**	**56**	**60**	**55**	**46**	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	5	6	6	6	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	50	54	49	40	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	75	109	110	1	-	-	-	..
Other Sectors	**28**	**21**	**67**	**35**	**31**	**12**	**16**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	10	8	8	3	1	-	-	..
Agriculture	18	13	59	32	30	12	16	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*26*	*26*	*18*	*41*	*53*	*46*	*46 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	876	614	576	720	878	928	949	812 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	31	58	51	68	65 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	15	20	3	- 2	- 32	- 37	-
- Statistical Differences	17	- 13	19	30	-	-	-	-
Total Consumption	**661**	**642**	**583**	**671**	**820**	**845**	**844**	**747 e**
Transformation	**19**	**12**	**10**	**1**	**7**	**11**	**1**	..
Public Electricity	19	12	10	1	1	1	1	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	6	10	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**642**	**630**	**573**	**670**	**813**	**834**	**843**	..
Transport	**229**	**216**	**180**	**275**	**306**	**318**	**333**	..
Air	108	83	56	82	118	135	153	..
Road	109	117	116	174	181	167	160	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	12	16	14	19	7	6	5	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**129**	**150**	**156**	**166**	**241**	**257**	**267**	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	55	98	122	133	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	50	50	57	50	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	15	5	11	53	83	78	92	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	114	145	145	8	-	2	2	..
Other Sectors	**284**	**264**	**237**	**229**	**266**	**259**	**243**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	170	103	68	15	13	11	9	..
Agriculture	111	159	165	214	253	248	234	..
Non-Specified	3	2	3	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*23*	*12*	*18*	*78*	*129*	*149*	*155*	..
Chem/Petchem. Feedst	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	*23*	*12*	*18*	*78*	*129*	*149*	*155*	..
Closing Stock Level	-	*97*	*104*	*106*	*92*	*124*	*161*	*161 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1	2	2	2 e	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**1**	**2**	**2**	**2 e**	-	-	-	-
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	-	1	1	-	-	-	-	-
Other	1	1	1	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-		-		-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports		-		-	2	-	-	-
- Exports	-	-		-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-			-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-		-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	2	-	-	-
Transformation	-	-	-		-	-	-	-
Energy	-	-	-		-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-		-	-	2	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-		-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-		-	-	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1	2	2	-	6	7	7	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-		-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**1**	**2**	**2**	-	**6**	**7**	**7**	-
Transformation	-	-	-	-		-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-		-	-	-	-
Industry	1	2	2	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	6	7	7	-
Memo: Non-Energy Use	1	2	2	-	6	7	7	-
Closing Stock Level	-	-	-		-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	11	25	30	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**11**	**25**	**30**	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	11	25	30		-	-	-	-
Other	-	-	-		-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	11	25	30		-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	115	116	80 e	-	-	-	33 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	**115**	**116**	**80 e**	-	-	-	**33 e**
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	-	115	116	-	-	-	-	-
Other	-	-	-		-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	115	116		-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1	-	17 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	38	8	17 e	2	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	34	-	-	-	-	-	-	-
Germany	31	117	134 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	79	271	135 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	547	269	205 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	18 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	6	34	7 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	24	90	34 e	-	2	2 e	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	726	823	567 e	2	2	2 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	202	126	245 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	928	949	812 e	2	2	2 e	-	-	-
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	1 e	-	-	15 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1	6	-	2	-	14 e	30	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	34	-	-	-	21 e	-	86	66 e
Germany	-	-	5 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	35	9 e
Netherlands	1	41	20 e	-	114	48 e	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	147	30	89 e	129	22	2 e	262	207	113 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	2	16	-
Sweden	-	13	2 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	20	-
United Kingdom	-	29	1 e	-	11	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	149	153	118 e	131	147	98 e	294	364	210 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	19 e	-	-	19 e	112	63	150 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	149	153	137 e	131	147	117 e	406	428	360 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

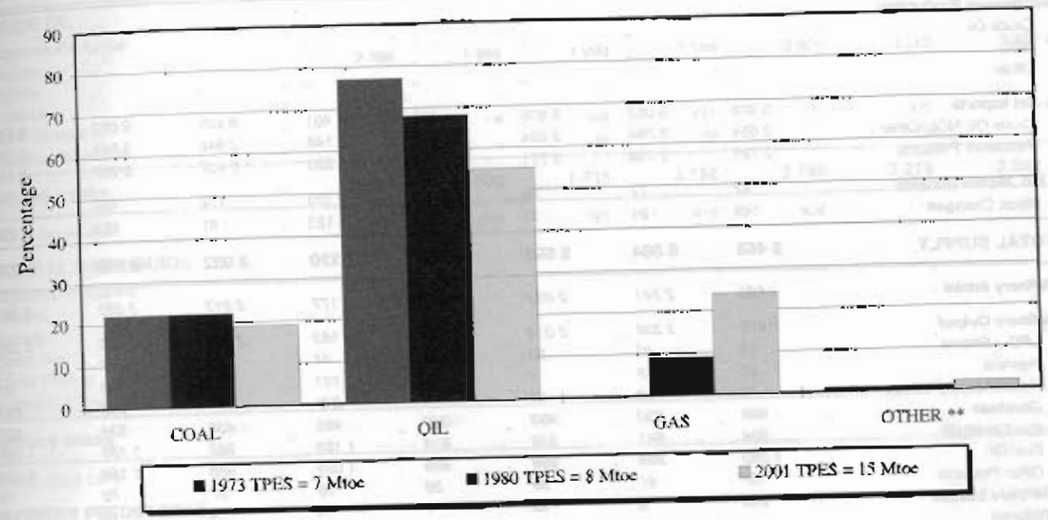
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	1	-	1 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1	1	3 c	-	-	-	2	1	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	31	30	20 e	-	1	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	75	77	60 e	3	4	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	1	1 e	9	9	-	-	-	-
Poland	-	-	18 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	4 e	-	-	-	4	5	1 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	24	28	31 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1	2	26 e	115	116	80 e	34	39	33 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	90	62	57 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	91	64	83 e	115	116	80 e	34	39	33 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

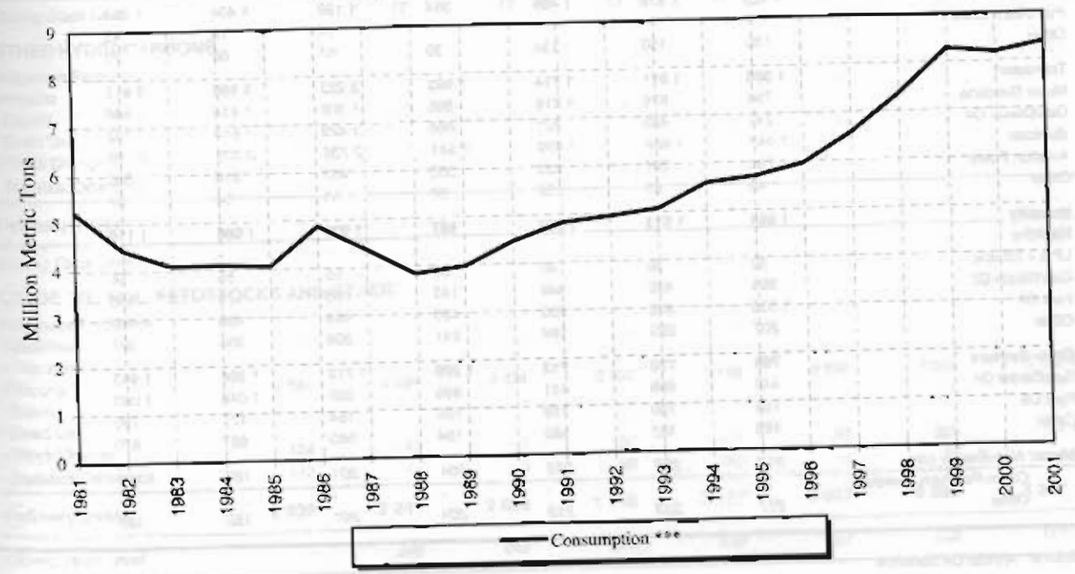


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

IRELAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
NGL	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	5 409	6 052	5 805	4 998	7 401	8 285	8 093	8 516 e
Crude Oil, NGL, Other	2 684	2 294	2 034	2 007	3 148	2 848	3 041	3 360 e
Petroleum Products	2 725	3 758	3 771	2 991	4 253	5 437	5 052	5 156 e
- Intl. Marine Bunkers	92	77	76	18	158	172	150	-
+ Stock Changes	149	- 91	- 37	- 216	- 123	- 81	153	- 293 e
TOTAL SUPPLY	**5 466**	**5 884**	**5 692**	**4 764**	**7 120**	**8 032**	**8 096**	**8 223 e**
Refinery Intake	*2 920*	*2 241*	*2 036*	*1 732*	*3 177*	*2 817*	*3 293*	*3 367 e*
Refinery Output	*2 675*	*2 236*	*2 014*	*1 725*	*3 153*	*2 831*	*3 308*	*3 320 e*
LPG + Ethane	*68*	*40*	*30*	*29*	*44*	*38*	*47*	*56 e*
Naphtha	*65*	*6*	*-*	*70*	*121*	*114*	*104*	*47 e*
Kerosenes	*79*	*12*	*19*	*-*	*211*	*217*	*262 e*	*262 e*
Gasolines	*459*	*530*	*469*	*345*	*458*	*435*	*534*	*532 e*
Gas/Diesel Oil	*694*	*641*	*539*	*616*	*1 122*	*982*	*1 133*	*1 095 e*
Fuel Oil	*1 253*	*966*	*898*	*629*	*1 099*	*986*	*1 156*	*1 150 e*
Other Products	*57*	*41*	*39*	*39*	*98*	*57*	*70*	*78 e*
- Refinery Losses	245	5	22	7	14	- 14	- 15	47 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	125	- 31	- 49	308	- 98	- 61	70	- 213 e
TOTAL CONSUMPTION	**5 096**	**5 910**	**5 719**	**4 449**	**7 204**	**8 107**	**8 041**	**8 389 e**
Transformation and Energy	**1 313**	**1 866**	**1 660**	**411**	**1 234**	**1 525**	**1 173**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	15	11	3	3	3	3	..
Gas/Diesel Oil	10	23	17	15	21	34	24	..
Fuel Oil	1 123	1 678	1 498	354	1 129	1 404	1 051	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	14	16	15	..
Other	180	150	134	39	67	68	70	..
Transport	**1 363**	**1 811**	**1 714**	**1 962**	**3 223**	**3 598**	**3 815**	..
Motor Gasoline	796	976	1 018	885	1 305	1 414	1 456	..
Gas/Diesel Oil	247	483	421	656	1 429	1 614	1 732	..
Subtotal	*1 043*	*1 459*	*1 439*	*1 541*	*2 735*	*3 028*	*3 188*	..
Aviation Fuels	280	297	223	355	437	516	590	..
Other	40	55	52	66	51	54	57	..
Industry	**1 654**	**1 513**	**1 633**	**867**	**1 035**	**1 086**	**1 110**	..
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	30	38	40	55	59	65	88	..
Gas/Diesel Oil	384	420	449	143	168	179	188	..
Fuel Oil	1 033	832	960	428	456	466	469	..
Other	207	223	184	241	356	364	397	..
Other Sectors	**766**	**720**	**712**	**1 209**	**1 712**	**1 898**	**1 943**	..
Gas/Diesel Oil	449	408	411	865	985	1 040	1 083	..
Fuel Oil	154	130	119	150	164	171	190	..
Other	163	182	182	194	563	687	670	..
Memo: Non-Energy Use	*217*	*253*	*213*	*204*	*201*	*182*	*190*	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	*217*	*253*	*213*	*204*	*201*	*182*	*190*	..

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	2 196	1 884	1 990	3 129	2 826	3 013	3 356 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	- 37	- 4	- 186	- 112	- 31	335	6 e
+ Stock Change	..	3	-	69	- 139	-	73	-
- Statistical Difference	..							
Refinery Intake	..	**2 156**	**1 880**	**1 715**	**3 156**	**2 795**	**3 275**	**3 362 e**
Closing Stock Level	..	*234*	*231*	*325*	*419*	*450*	*115*	*109 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..							
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	98	150	17	19	22	42	4 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	14	-
+ Stock Change	-	- 5	3	- 1	- 2	4	- 6	1 e
- Statistical Difference	..	8	- 3	- 1	- 4	4	4	-
Refinery Intake	..	**85**	**156**	**17**	**21**	**22**	**18**	**5 e**
Closing Stock Level	-	*12*	*17*	*13*	*11*	*7*	*13*	*12 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference								
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 684	2 294	2 034	2 007	3 148	2 848	3 055	3 360 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	14	-
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	124	- 42	- 1	- 187	- 116	- 27	329	7 e
- Statistical Difference	- 112	11	- 3	88	- 143	4	77	-
Refinery Intake	**2 920**	**2 241**	**2 036**	**1 732**	**3 177**	**2 817**	**3 293**	**3 367 e**
Closing Stock Level	-	*246*	*248*	*338*	*430*	*457*	*126*	*121 e*

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	459	530	489	340	468	435	534	632 e
+ Imports	294	458	532	551	867	989	974	1 043 e
- Exports	4	-	-	1	11	7	1	181 e
+- Transfers	-	-	-	-	-	-	- 1	-
+ Stock Change	-	- 48	- 8	- 10	- 3	6	- 34	- 19 e
- Statistical Difference	- 47	- 34	- 5	- 5	15	9	5	- 35 e
Total Consumption	**796**	**976**	**1 018**	**885**	**1 306**	**1 414**	**1 466**	**1 500 e**
Closing Stock Level	-	*77*	*71*	*99*	*63*	*57*	*91*	*110 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2	-	1	-	1	1	1	1 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	1	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	- 2	-	1	-	-	-	-
Total Consumption	**2**	**2**	**1**	**-**	**1**	**1**	**1**	**1 e**
Closing Stock Level	-	*1*	*1*	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	79	12	19	-	43	40	13 e	10 e
+ Imports	200	284	201	351	423	517	656 e	869 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	12 e
+- Transfers	-	-	-	-	- 31	- 43	- 46	- 45 e
+ Stock Change	-	4	7	- 14	- 1	5	9	-
- Statistical Difference	1	5	5	- 18	- 2	4	73 e	152 e
Total Consumption	**278**	**295**	**222**	**355**	**436**	**515**	**559**	**670 e**
Closing Stock Level	-	*24*	*36*	*35*	*36*	*31*	*22*	*22 e*

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	694	641	539	616	1 122	982	1 133	1 095 e
- Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	696	772	768	1 176	1 714	1 948	2 005	2 120 e
- Exports	30	-	-	4	75	10	35	47 e
- Intl. Marine Bunkers	50	55	35	9	108	122	119	-
+- Transfers	-	-	-	-	- 18	- 14	- 42	-
+ Stock Changes	-	- 57	18	27	- 31	- 54	- 218	- 171 e
- Statistical Differences	220	- 33	- 13	129	1	- 137	- 267	- 117 e
Total Consumption	**1 090**	**1 334**	**1 298**	**1 679**	**2 603**	**2 867**	**3 027**	**3 124 e**
Transformation	10	21	17	11	20	31	20	..
Public Electricity	-	11	2	7	14	25	16 e	..
Autoproducer Electricity	-	-	4	4 e	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	6	6	4 e	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	10	10	11	-	-	-	-	..
Energy Sector		2	-	4	1	3	4	..
Refinery Fuel		2	-	4	1	3	4	..
Other Energy Sector		-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**1 080**	**1 311**	**1 281**	**1 664**	**2 582**	**2 833**	**3 003**	..
Transport	247	483	421	656	1 429	1 614	1 732	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	202	444	380	603	1 313	1 482	1 591	..
Rail	45	36	37	46	101	114	123	..
Inland Waterways	-	3	4	7	15	18	18	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	384	420	449	143	168	179	188	..
Iron and Steel	-	-	-	1	1	1	1	..
Chemical (incl. Pet.Chem.)	-	14	12	12	14	14	16	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	1	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	17	19	21	21	..
Transport Equipment	-	17	5	3	3	4	4	..
Machinery	-	20	19	18	21	22	22	..
Mining and Quarrying	-	5	3	19	22	23	24	..
Food and Tobacco	-	85	61	59	67	72	75	..
Pulp, Paper and Printing	-	9	3	8	3	4	4	..
Wood and Wood Products	-	-	-	2	2	2	3	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	4	4	9	10	11	12	..
Non-Specified	384	266	342	-	5	5	5	..
Other Sectors	449	408	451	865	985	1 040	1 083	..
Commerce and Public	-	193	222	487	582	582	585	..
Residential	449	215	159	190	216	228	237	..
Agriculture	-	-	-	188	187	230	261	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*164*	*183*	*219*	*234*	*289*	*596*	*677 e*

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**1 253**	**966**	**898**	**629**	**1 099**	**988**	**1 158**	**1 150 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 607	1 709	1 911	1 127	1 705	2 207	1 576	1 433 e
- Exports	446	43	179	615	1 039	983	850	875 e
- Intl. Marine Bunkers	42	22	41	9	50	50	37	-
+ Transfers	-	-	-	-	18	15	13	-
+ Stock Changes	-	58	- 43	- 75	69	-	97	- 59 e
- Statistical Differences	62	28	- 31	105	81	91	215	- 118 e
Total Consumption	**2 310**	**2 640**	**2 577**	**952**	**1 771**	**2 086**	**1 741**	**1 767 e**
Transformation	**1 123**	**1 660**	**1 490**	**341**	**1 112**	**1 388**	**1 035**	..
Public Electricity	1 107	1 617	1 459	339	1 108	1 384	1 029	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	39	24	2	4	4	6 e	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	16	4	7	-	-	-	-	..
Energy Sector	**-**	**18**	**8**	**13**	**17**	**16**	**26**	..
Refinery Fuel	-	18	8	13	17	16	26	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**1 187**	**962**	**1 079**	**598**	**542**	**682**	**680**	..
Transport	**-**	**-**	**-**	**20**	**22**	**23**	**21**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	20	22	23	21	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**1 033**	**832**	**960**	**428**	**456**	**488**	**469**	..
Iron and Steel	-	15	15	-	2	2	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	130	93	34	37	39	37	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	229	252	264	253	..
Non-Metallic Minerals	-	20	82	17	7	19	20	..
Transport Equipment	-	-	-	3	2	3	3	..
Machinery	-	-	6	24	27	28	28	..
Mining and Quarrying	-	-	-	6	7	7	6	..
Food and Tobacco	-	380	273	73	86	90	86	..
Pulp, Paper and Printing	-	45	18	6	7	7	6	..
Wood and Wood Products	-	-	-	2	2	2	2	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	16	18	18	17	..
Non-Specified	1 033	262	475	12	9	9	9	..
Other Sectors	**154**	**130**	**119**	**150**	**164**	**171**	**190**	..
Commerce and Public	134	90	95	150	164	171	160	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	20	40	24	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	30	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*604*	*653*	*412*	*516*	*516*	*419*	*476 e*

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**2 675**	**2 236**	**2 014**	**1 725**	**3 163**	**2 831**	**3 308**	**3 320 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 213	3 809	3 951	3 689	5 541	6 558	6 057	6 309 e
- Exports	488	51	180	698	1 288	1 121	1 015	1 193 e
- Intl. Marine Bunkers	92	77	76	18	158	172	150	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	25	- 49	- 36	- 29	- 9	- 54	- 176	- 300 e
- Statistical Differences	237	- 42	- 46	220	45	- 65	- 7	- 213 e
Total Consumption	**5 096**	**5 910**	**5 719**	**4 439**	**7 204**	**8 107**	**8 041**	**8 389 e**
Transformation	**1 256**	**1 790**	**1 802**	**352**	**1 146**	**1 435**	**1 070**	..
Public Electricity	1 107	1 628	1 461	346	1 122	1 409	1 045	..
Autoproducer Electricity	-	-	4	4	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	39	24	2	10	10	10	..
Public Heat Plants		-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-		-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	149	123	113	-	14	16	15	..
Energy Sector	**57**	**76**	**58**	**59**	**88**	**90**	**103**	..
Refinery Fuel	57	76	58	59	88	90	103	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**3 783**	**4 044**	**4 059**	**4 038**	**5 970**	**6 582**	**6 868**	..
Transport	**1 363**	**1 811**	**1 714**	**1 962**	**3 223**	**3 598**	**3 815**	..
Air	280	297	223	355	437	516	560	..
Road	998	1 425	1 410	1 494	2 625	2 903	3 063	..
Rail	45	36	37	46	101	114	123	..
Inland Waterways	-	3	4	27	37	41	39	..
Non-Specified	40	50	40	40	23	24	30	..
Industry	**1 654**	**1 513**	**1 633**	**867**	**1 035**	**1 086**	**1 110**	..
Iron and Steel	-	15	15	5	7	7	5	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	149	111	62	109	128	121	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	229	253	264	253	..
Non-Metallic Minerals	-	20	82	102	141	164	203	..
Transport Equipment	-	17	5	10	9	11	10	..
Machinery	4	22	27	68	74	80	86	..
Mining and Quarrying	-	6	3	25	29	30	30	..
Food and Tobacco	-	447	336	140	158	167	169	..
Pulp, Paper and Printing	-	55	20	9	10	11	11	..
Wood and Wood Products	-	-	-	4	4	4	6	..
Construction	115	119	85	135	161	138	133	..
Textiles and Leather	-	4	4	28	32	33	35	..
Non-Specified	1 535	660	946	50	48	49	48	..
Other Sectors	**766**	**720**	**712**	**1 209**	**1 712**	**1 898**	**1 943**	..
Commerce and Public	138	309	349	625	705	743	752	..
Residential	604	356	336	376	769	904	892	..
Agriculture	24	45	27	208	237	250	201	..
Non-Specified	-	-	-	-	1	1	38	..
Memo: Non-Energy Use	*217*	*258*	*213*	*204*	*201*	*188*	*190*	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	*217*	*258*	*213*	*204*	*201*	*188*	*190*	..
Closing Stock Level	-	*905*	*979*	*781*	*940*	*984*	*1 170*	*1 470 e*

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	30	38	47	55 e	39	57	63	78 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	140	106	112	101 e	-	-	-	-
- Exports	-	4	4	13 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 1	3	- 3	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	7	10	7 e	-	-	-	5 e
Total Consumption	169	136	142	137 e	39	57	63	73 e
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy	11	3	3		39	57	63	..
Transport	12	7	6		-	-	-	..
Industry	40	55	56		-	-	-	..
Other	106	71	77		-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	6	7	10	10 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	-	114	104	47 e	-	177	245	252 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	94	-	-	-	86	415	343	342 e
- Exports	-	111	100	31 e	-	3	25	14 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	42	48	45 e
+ Stock Change	- 2	- 3	2	2 e	1	- 8	- 34	- 53 e
- Statistical Difference	- 3	-	6	18 e	-	- 30	- 46	- 125 e
Total Consumption	95	-	-	-	87	653	625	697 e
Transformation	95	-	-	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	11	89	84	..
Other	-	-	-	-	76	564	541	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	4	9	7	5 e	7	33	67	120 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-		-	-	-	..
+ Imports	3	2	2		43	34	44	..
- Exports	-	2	-		1	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	-	- 1	-	-	..
- Statistical Difference	-	- 1	-	..	1	-	-	..
Total Consumption	3	1	2	..	40	34	44	..
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	-	-	-		40	24	30	..
Industry	3	-	-		-	10	14	..
Other	-	1	2		-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	3	1	2	..	40	34	44	..
Closing Stock Level	-	-		..	5	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Imports	87	138	133	..	2	9	11	..
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Stock Change	- 2	-	-	-	-	- 1	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	85	138	133	..	2	9	11	..
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	85	138	133	-	2	9	11	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	85	138	133	-	2	9	11	..
Closing Stock Level	11	-	-	-	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	7	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	192	210	220 e	83	-	-	200 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 14	4	-	-	11	1	-
- Statistical Difference	-	- 7	- 6	-	-	-	1	-
Total Consumption	-	185	220	220 e	83	11	7	200 e
Transformation	-	18	15	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	-	11	7	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	-	116	155	-	83	-	-	-
Other		51	50	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-		-	-	83	-	-	-
Closing Stock Level	-	44	40	40 e	2	9	8	8 e

Source: Annual Oil Statistics

IRELAND
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	6	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	2 707	3 013	334 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	83	-	3 022 e	-	-	-	6	42	4 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	2 826	3 013	3 356 e	-	-	-	22	42	4 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	2 826	3 013	3 356 e	-	-	-	22	42	4 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	12	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	6 211	5 691	5 939 e	106	112	101 e	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	6 211	5 703	5 939 e	106	112	101 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	347	364	400 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	6 558	6 067	6 339 e	106	112	101 e	-	-	-
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-		-	-	-	-	-	-	-
Canada	-		-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-		-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-		-	-	12	-	-	-	-
Finland	-		-	-	-	-	-	-	-
France	-		-	-	-	-	-	-	-
Germany	-		-	-	-	-	-	-	-
Greece	-		-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-		-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-		-	-	-	-	-	-	-
Italy	-		-	-	-	-	-	-	-
Japan	-		-	-	-	-	-	-	-
Korea	-		-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-		-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-		-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-		-	-	-	-	-	-	-
Norway	-		-	-	-	-	-	-	-
Poland	-		-	-	-	-	-	-	-
Spain	-		-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-		-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-		-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	990	975	1 044 e	932	987 e	1 211 e	1 948	2 005	2 130 e
United States	-		-	-	-	-	-	-	-
Other	-		-	-	-	-	-	-	-
OECD	990	975	1 044 e	932	999 e	1 211 e	1 948	2 005	2 130 e
Argentina	-		-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-		-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-		-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-		-	-	-	-	-	-	-
Other	-		-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	990	975	1 044 e	932	999 e	1 211 e	1 948	2 005	2 130 e
Memo: Total OPEC	-		-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	2 207	1 576	1 433 e	-	-	-	28	36	20 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	2 207	1 576	1 433 e	-	-	-	28	36	20 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	192	210	220 e	155	154	180 e
Total Imports	2 207	1 576	1 433 e	192	210	220 e	183	190	200 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	14	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	14	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	14	-

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	18	70	112 e	-	-	-	18	70	9 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	27	85	40 e	-	-	1 e	27	17	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	32	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	66	21	17 e	-	-	-	66	10	3 e
Norway	338	164	119 e	-	-	-	-	-	6 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	27	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	388	437	776 e	4	4	12 e	-	3	19 e
United States	254	206	119 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 118**	**1 015**	**1 183 e**	**4**	**4**	**13 e**	**111**	**100**	**31 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**3**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Exports	**1 121**	**1 015**	**1 183 e**	**4**	**4**	**13 e**	**111**	**100**	**31 e**

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

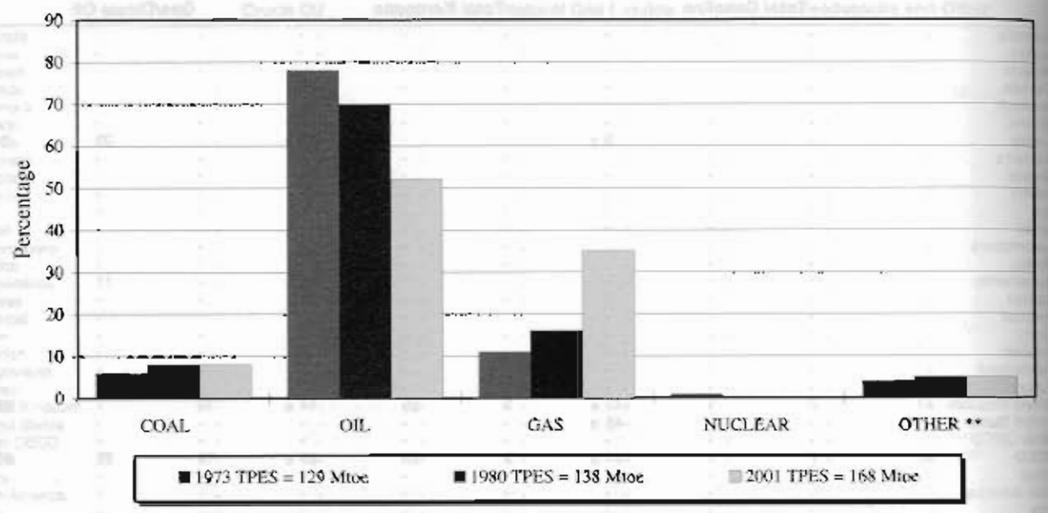
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	12 e	-	23	24 e
Finland	-	-	3 e	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	11	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	7	1	143 e	3	25	14 e	10	1	23 e
United States	-	-	45 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	35	47 e
OECD	**7**	**1**	**191 e**	**3**	**25**	**26 e**	**10**	**35**	**47 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Exports	**7**	**1**	**191 e**	**3**	**25**	**26 e**	**10**	**35**	**47 e**

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	109 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	45	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	32	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	14 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	113 e	-	-	-	-	-	-
Norway	338	164	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	27	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	364	403	566 e	-	-	-	-	-	-
United States	254	206	74 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**983**	**850**	**875 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Non-OECD	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**3**	**-**
Total Exports	**983**	**850**	**875 e**						

Source: Annual Oil Statistics

ITALY

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

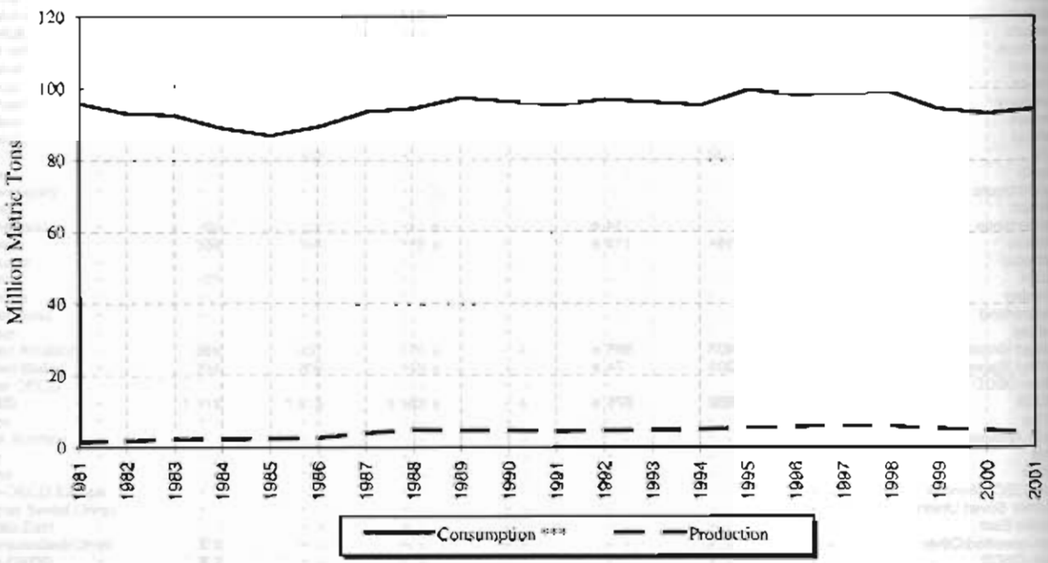


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

ITALY
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	1 105	1 489	1 825	4 723	5 819	5 216	4 784	4 019 e
Crude Oil	-	1 422	1 800	4 641	5 600	4 998	4 585	3 923 e
NGL	..	67	25	27	22	24	30	2 e
Other	..	-	-	55	197	194	179	94 e
+ Net Imports	105 030	96 147	96 051	90 281	90 392	87 763	89 911	86 317 e
Crude Oil, NGL, Other	128 944	111 490	94 322	83 713	91 186	87 874	89 882	90 414 e
Petroleum Products	-23 914	-15 343	3 729	6 648	- 794	- 121	- 971	-4 097 e
- Intl. Marine Bunkers	7 353	5 663	4 283	2 743	2 700	2 485	2 785	2 824 e
+ Stock Changes	- 770	1 645	- 620	-2 112	- 592	-	-1 806	834 e
TOTAL SUPPLY	**98 012**	**93 618**	**94 973**	**90 229**	**92 919**	**90 484**	**89 084**	**88 346 e**
Refinery Intake	*132 723*	*116 227*	*99 247*	*90 955*	*100 623*	*95 393*	*96 363*	*96 689 e*
Refinery Output	*130 307*	*113 861*	*97 992*	*90 564*	*99 694*	*94 074*	*94 771*	*97 343 e*
LPG + Ethane	*2 329*	*2 525*	*2 084*	*2 131*	*2 164*	*2 540*	*2 713*	*2 712 e*
Naphtha	*11 192*	*5 956*	*4 184*	*4 129*	*5 132*	*3 483*	*2 998*	*2 826 e*
Kerosenes	*6 907*	*5 058*	*4 263*	*5 161*	*5 344*	*4 847*	*4 477*	*4 510 e*
Gasolines	*15 096*	*16 062*	*15 050*	*18 536*	*21 245*	*20 034*	*19 190*	*19 448 e*
Gas/Diesel Oil	*28 975*	*29 599*	*26 815*	*29 133*	*36 272*	*34 827*	*36 487*	*38 407 e*
Fuel Oil	*60 238*	*49 317*	*39 468*	*23 653*	*20 486*	*19 409*	*19 455*	*19 868 e*
Other Products	*5 570*	*5 342*	*6 128*	*7 821*	*9 051*	*9 234*	*9 451*	*9 572 e*
- Refinery Losses	2 416	2 366	1 255	391	928	1 319	1 592	1 346 e
+ Returns	3 506	2 445	2 632	3 728	4 219	2 535	2 800	2 735 e
- Statistical Differences	100	- 150	- 89	23	43	- 49	55	-1 495 e
TOTAL CONSUMPTION	**99 002**	**93 847**	**96 439**	**93 543**	**96 166**	**91 749**	**90 237**	**91 230 e**
Transformation and Energy	**28 030**	**29 533**	**31 255**	**31 122**	**32 604**	**27 274**	**27 188**	..
Crude Oil	15	30	200	205	230	-	-	..
LPG + Ethane	70	146	193	117	165	108	261	..
Gas/Diesel Oil	445	630	513	775	837	1 094	1 359	..
Fuel Oil	21 834	24 683	25 656	23 856	24 484	20 662	20 026	..
Petroleum Coke	417	296	368	920	958	1 190	1 169	..
Other	5 249	3 748	3 925	5 239	5 929	4 260	4 373	..
Transport	**16 824**	**21 704**	**24 217**	**32 972**	**39 016**	**39 488**	**39 619**	..
Motor Gasoline	11 036	10 730	11 780	13 073	17 880	17 533	16 678	..
Gas/Diesel Oil	5 133	7 948	9 405	15 819	15 989	16 779	17 474	..
Subtotal	*16 169*	*18 678*	*21 185*	*28 892*	*33 869*	*34 312*	*34 152*	..
Aviation Fuels	1 896	1 817	1 842	2 227	3 095	3 470	3 567	..
Other	759	1 209	1 190	1 853	2 052	1 706	1 894	..
Industry	**30 092**	**22 678**	**22 940**	**17 148**	**15 319**	**15 075**	**14 173**	..
Naphtha	6 008	3 593	3 068	3 522	2 790	2 481	2 531	..
LPG + Ethane	379	474	474	298	416	546	425	..
Gas/Diesel Oil	612	1 388	1 133	1 135	1 369	1 352	1 423	..
Fuel Oil	19 314	13 545	13 697	4 607	3 055	4 029	3 630	..
Other	3 779	3 678	4 568	7 586	7 689	6 667	6 164	..
Other Sectors	**22 056**	**19 932**	**18 027**	**12 301**	**9 227**	**9 912**	**9 263**	..
Gas/Diesel Oil	12 455	13 825	13 168	9 630	7 161	7 128	6 702	..
Fuel Oil	6 200	3 950	2 810	550	253	378	330	..
Other	3 401	2 157	2 049	2 121	1 813	2 406	2 231	..
Memo: Non-Energy Use	*8 230*	*6 470*	*6 708*	*8 791*	*9 053*	*8 488*	*8 697*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*4 831*	*3 221*	*3 098*	*4 457*	*4 343*	*4 728*	*5 263*	..
Other	*3 399*	*3 249*	*3 610*	*4 304*	*4 710*	*3 760*	*3 434*	..

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

'000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	1 422	1 800	4 641	5 600	4 998	4 555	3 923 e
+ Imports	..	108 699	89 058	74 725	85 652	80 606	83 653	82 631 e
- Exports	..	-	-	859	100	-	-	-
- Direct Use	..	30	300	205	230	-	-	-
+ Stock Change	..	1 248	817	- 843	- 388	815	- 712	465 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	- 762 e
Refinery Intake	..	**111 339**	**91 375**	**77 459**	**90 534**	**86 421**	**87 496**	**87 781 e**
Closing Stock Level	..	*5 220*	*4 795*	*4 832*	*4 499*	*3 684*	*4 396*	*3 931 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	67	25	27	22	24	30	2 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**67**	**25**	**27**	**22**	**24**	**30**	**2 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	2 329	2 522	3 678	4 044	2 360	2 626	2 560 e
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	2 791	5 264	11 553	5 774	7 323	6 628	8 248 e
- Exports	..	-	-	1 706	308	276	521	635 e
+ Stock Change	..	- 299	61	- 111	304	- 712	- 53	- 146 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	- 2	- 679 e
Refinery Intake	..	**4 821**	**7 847**	**13 414**	**9 814**	**8 695**	**8 682**	**10 706 e**
Closing Stock Level	..	*243*	*422*	*542*	*650*	*1 562*	*1 615*	*1 761 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	55	197	194	179	94 e
+ Imports	..	-	-	-	168	219	122	194 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	24 e
- Direct Use	..	-	-	-	109	148	152	94 e
+ Stock Change	..	-	-	-	- 3	- 12	6	- 51 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	- 81 e
Refinery Intake	..	-	-	**55**	**253**	**253**	**155**	**200 e**
Closing Stock Level	..	*39*	*39*	*39*	*10*	*22*	*16*	*67 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production		1 105	1 489	1 825	4 723	5 819	5 216	4 764	4 019 e
+ Backflows		3 313	2 329	2 522	3 678	4 044	2 360	2 626	2 560 e
+ Transfers		-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports		128 944	111 490	94 322	86 278	91 594	88 150	90 403	91 073 e
- Exports		-	-	-	2 565	408	276	521	659 e
- Direct Use		15	30	300	205	339	148	152	94 e
+ Stock Change		- 638	949	878	- 954	- 87	91	- 759	268 e
- Statistical Difference		- 14	-	-	-	-	-	- 2	- 1 522 e
Refinery Intake		**132 723**	**116 227**	**99 247**	**90 955**	**100 623**	**95 393**	**96 363**	**98 689 e**
Closing Stock Level		-	*5 502*	*5 256*	*5 413*	*5 359*	*5 266*	*6 027*	*5 759 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 3: Motor Gasoline - Supply

'000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	14 810	15 593	14 284	16 488	21 289	20 025	19 096	19 240 e
+ Imports	-	881	223	928	830	720	558	605 e
- Exports	3 367	5 065	3 906	4 458	2 759	2 729	3 906	4 305 e
+ Transfers	-	56	591	109	148	152	152	91 e
+ Stock Change	- 271	- 146	- 232	114	- 935	- 114	1 293	191 e
- Statistical Difference	- 65	- 307	-	11	-	- 5	-	- 1 151 e
Total Consumption	**11 257**	**11 008**	**12 106**	**14 502**	**19 252**	**18 061**	**17 235**	**17 117 e**
Closing Stock Level	-	*2 007*	*2 109*	*2 049*	*3 100*	*3 222*	*1 937*	*1 746 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

'000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	86	34	192	48	6	9	94	8 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	60	19	180	37	-	-	89	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 4	-	-	-	-	-	- 1	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**22**	**15**	**12**	**11**	**6**	**9**	**6**	**8 e**
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	200	435	574	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	258	350	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	30	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 5	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**200**	**172**	**254**	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*29*	*29*	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	2 171	2 028	1 840	2 703	3 822	4 454	4 114	4 202 e
+ Imports	-	-	-	53	-	56	21	52 e
- Exports	1 520	535	229	721	721	784	890	949 e
+ Transfers	1 044	- 5	-	329	-	-	-	-
+ Stock Change	-	20	-	- 23	15	- 202	89	190 e
- Statistical Difference	-	5	-	-	-	-	-	494 e
Total Consumption	**1 695**	**1 655**	**1 611**	**2 261**	**3 117**	**3 476**	**3 594**	**3 417 e**
Closing Stock Level	-	*195*	*195*	*214*	*547*	*665*	*529*	*465 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**28 975**	**29 599**	**26 815**	**29 133**	**36 272**	**34 527**	**36 487**	**38 407 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	483	847	2 947	4 946	732	1 047	893	734 e
- Exports	9 394	6 211	2 808	5 398	11 249	8 930	8 586	9 528 e
- Intl. Marine Bunkers	755	810	620	569	792	794	771	730 e
+ Transfers	-	-	- 645	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 664	366	-1 446	- 744	393	503	-1 016	470 e
- Statistical Differences	-	-	- 76	9	-	-	49	1 304 e
Total Consumption	**18 645**	**23 791**	**24 319**	**27 359**	**25 356**	**26 353**	**26 958**	**28 051 e**
Transformation	**380**	**564**	**539**	**722**	**791**	**972**	**1 189**	..
Public Electricity	162	167	249	222	96	226	210 e	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	81	51	55	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	2	1	552 e	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	5	278	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	218	397	290	419	637	412	427	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**65**	**66**	**74**	**53**	**46**	**122**	**170**	..
Refinery Fuel	5	1	4	1	1	121	125	..
Other Energy Sector	60	65	70	52	45	1	45	..
Final Consumption	**18 200**	**23 161**	**23 706**	**26 584**	**24 519**	**25 259**	**25 599**	..
Transport	**5 133**	**7 948**	**9 405**	**15 819**	**15 989**	**16 779**	**17 474**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	4 663	7 462	8 855	15 427	15 588	16 417	17 137	..
Rail	120	136	170	196	150	139	137	..
Inland Waterways	350	350	380	196	211	223	200	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**612**	**1 388**	**1 133**	**1 135**	**1 369**	**1 352**	**1 423**	..
Iron and Steel	50	38	65	35	10	8	8	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	333	598	358	761	959	974	1 085	..
Non-Ferrous Metals	10	15	20	13	5	5	5	..
Non-Metallic Minerals	60	140	55	56	41	28	5	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	90	270	260	165	142	154	114	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	10	20	20	..
Food and Tobacco	20	80	90	25	38	45	45	..
Pulp, Paper and Printing	10	30	25	14	13	19	19	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	67	53 e	73	..
Textiles and Leather	10	70	100	23	33	46	46	..
Non-Specified	29	147	160	43	51	-	53	..
Other Sectors	**12 455**	**13 825**	**13 168**	**9 630**	**7 161**	**7 128**	**6 702**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	11 000	11 920	11 300	7 048	4 550	4 570	4 044	..
Agriculture	1 155	1 385	1 468	2 278	2 462	2 409	2 373	..
Non-Specified	300	520	400	304	149	149	285	..
Memo: Non-Energy Use	*312*	*559*	*928*	*746*	*925*	*944*	*1 005*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*312*	*558*	*928*	*746*	*925*	*944*	*1 005*	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*3 744*	*5 267*	*5 353*	*3 400*	*2 897*	*3 913*	*3 443 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**60 238**	**49 317**	**39 468**	**23 653**	**20 486**	**19 409**	**19 455**	**19 868 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 547	3 342	8 769	11 821	14 349	11 911	11 744	9 467 e
- Exports	15 168	5 489	1 923	3 442	5 117	4 624	4 702	3 502 e
- Intl. Marine Bunkers	6 550	4 650	3 610	2 129	1 847	1 634	1 956	2 093 e
+ Transfers	-	-	- 511	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	1 589	258	364	- 627	12	- 167	- 595	681 e
- Statistical Differences	8	-	44	3	-	- 80	- 7	1 259 e
Total Consumption	**47 640**	**42 628**	**42 813**	**29 273**	**27 883**	**25 075**	**23 986**	**23 122 e**
Transformation	**19 064**	**21 471**	**23 080**	**22 173**	**22 449**	**18 922**	**17 974**	..
Public Electricity	18 974	18 220	19 032	20 342	20 078	16 715	16 127 e	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	806	689	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	54	32	11	1 599 e	..
Autoproducers of CHP	-	3 200	4 000	1 402	1 236	1 197	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	82	51 e	48	375	297	280	265	..
Other Transformation	8	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**2 770**	**3 212**	**2 776**	**1 693**	**2 035**	**1 740**	**2 052**	..
Refinery Fuel	2 730	3 092	2 626	1 588	1 973	1 738	1 990	..
Other Energy Sector	40	120	150	105	62	2	62	..
Final Consumption	**25 814**	**17 945**	**16 957**	**5 407**	**3 399**	**4 413**	**3 960**	..
Transport	**300**	**450**	**450**	**250**	**91**	**6**	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	300	450	450	250	91	6	-	..
Industry	**19 314**	**13 545**	**13 697**	**4 607**	**3 055**	**4 029**	**3 630**	..
Iron and Steel	1 050	940	1 050	28	62	59	65	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	5 214	3 466 e	9 357	1 086	710	789	810	..
Non-Ferrous Metals	150	-	-	-	-	61	69	..
Non-Metallic Minerals	5 506	4 140	4 165	1 169	550	956	918	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	2 200	1 095	1 100	984	359	497	450	..
Mining and Quarrying	100	-	-	-	10	28	27	..
Food and Tobacco	1 450	1 169	1 170	416	314	543	548	..
Pulp, Paper and Printing	1 200	735	700	317	348	155	134	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	38	38 e	25 e	..
Textiles and Leather	1 250	840	1 050	593	279	343	327	..
Non-Specified	1 100	1 164	1 165	534	385	450	276	..
Other Sectors	**5 200**	**3 950**	**2 810**	**550**	**253**	**378**	**330**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	5 750	3 650	2 510	435	224	366	330	..
Agriculture	450	300	300	115	29	13	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*118*	*51*	*55*	*288*	*220*	*125*	*139*	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	*118*	*51*	*55*	*288*	*220*	*125*	*139*	..
Closing Stock Level	-	*7 705*	*6 391*	*8 013*	*5 007*	*5 174*	*5 726*	*5 016 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**130 307**	**113 861**	**97 992**	**90 564**	**99 694**	**94 074**	**94 771**	**97 343 e**
+ Recycled Products	198	116	110	50	175	175	174	175 e
+ Imports	4 989	7 466	15 743	23 613	21 682	19 957	20 079	17 677 e
- Exports	28 903	22 809	12 014	16 965	22 476	20 078	21 050	21 774 e
- Intl. Marine Bunkers	7 353	5 663	4 283	2 743	2 700	2 485	2 785	2 824 e
+ Transfers	15	30	300	205	339	148	152	94 e
+ Stock Changes	- 132	696	-1 498	-1 158	- 505	- 91	-1 047	566 e
- Statistical Differences	114	- 150	- 89	23	42	- 49	57	27 e
Total Consumption	**99 002**	**93 847**	**96 439**	**93 543**	**96 166**	**91 749**	**90 237**	**91 230 e**
Transformation	**23 374**	**24 255**	**26 184**	**25 216**	**26 951**	**22 161**	**22 266**	..
Public Electricity	19 674	18 387	19 281	20 564	20 174	16 941	17 207 e	..
Autoproducer Electricity	174	145	171	292	1 194	1 110	-	..
Public CHP Plants	-	43	8	59	63	55	2 429 e	..
Autoproducers of CHP	77	3 297	4 159	1 568	1 472	1 691	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	3 313	2 829	2 522	3 678	4 044	2 360	2 626	..
Other Transformation	136	54	43	35	4	4	4	..
Energy Sector	**4 656**	**5 278**	**5 071**	**4 906**	**5 653**	**5 113**	**4 922**	..
Refinery Fuel	4 421	4 948	4 426	4 422	5 282	5 108	4 774	..
Other Energy Sector	235	330	645	484	371	5	148	..
Final Consumption	**70 972**	**64 314**	**65 184**	**62 421**	**63 562**	**64 475**	**63 049**	..
Transport	**18 824**	**21 704**	**24 217**	**32 972**	**39 016**	**39 488**	**39 613**	..
Air	1 896	1 617	1 842	2 227	3 095	3 470	3 557	..
Road	16 066	18 797	21 187	29 921	35 423	35 645	35 705	..
Rail	120	136	170	196	194	142	139	..
Inland Waterways	442	504	568	378	213	225	202	..
Non-Specified	300	450	450	250	91	6	-	..
Industry	**30 092**	**22 678**	**22 940**	**17 148**	**15 319**	**15 075**	**14 173**	..
Iron and Steel	1 120	1 008	1 098	86	113	97	95	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	12 076	8 211	7 833	7 051	6 213	5 638	4 964	..
Non-Ferrous Metals	170	25	37	19	22	69	92	..
Non-Metallic Minerals	5 595	4 355	4 252	3 499	2 750	3 321	3 488	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	2 643	1 590	1 620	811	621	792	713	..
Mining and Quarrying	100	-	-	-	21	51	50	..
Food and Tobacco	1 480	1 255	1 272	457	375	731	629	..
Pulp, Paper and Printing	1 220	795	737	338	368	181	160	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	2 057	1 742	2 016	2 431	2 610	2 613	2 526	..
Textiles and Leather	1 263	925	1 178	629	326	430	414	..
Non-Specified	2 368	2 772	2 897	1 827	1 900	1 132	1 042	..
Other Sectors	**22 056**	**19 932**	**18 027**	**12 301**	**9 227**	**9 912**	**9 263**	..
Commerce and Public	-	-	-	6	-	39	29	..
Residential	19 954	17 485	15 692	9 256	6 415	7 119	6 422	..
Agriculture	1 802	1 927	1 935	2 722	2 654	2 591	2 515	..
Non-Specified	300	520	400	317	158	163	297	..
Memo: Non-Energy Use	*8 230*	*6 470*	*6 708*	*8 761*	*9 053*	*8 488*	*6 897*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*4 831*	*3 221*	*3 098*	*4 457*	*4 343*	*4 728*	*3 263*	..
Other	*3 399*	*3 249*	*3 610*	*4 304*	*4 710*	*3 760*	*3 634*	..
Closing Stock Level	-	*16 611*	*16 922*	*17 767*	*14 581*	*14 672*	*15 719*	*15 153 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	2 084	2 540	2 713	2 712 e	1 979	2 729	2 611	2 622 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	625	2 019	1 978	1 906 e	-	-	-	-
- Exports	230	327	408	444 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 49	- 26	- 102	- 103 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 57	2	-	- 141 e	-	-	-	-
Total Consumption	**2 488**	**4 204**	**4 181**	**4 212 e**	**1 979**	**2 729**	**2 611**	**2 622 e**
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	120	68	199	-	171	402	913	..
Energy	73	40	62	-	1 516	2 246	1 609	..
Transport	736	1 964	1 422	-	-	-	-	..
Industry	474	546	425	..	292	81	89	..
Other	1 085	2 186	2 073	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*128*	*210*	*222*	-	*282*	*81*	*89*	..
Closing Stock Level	*150*	*241*	*343*	*446 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	**4 184**	**3 483**	**2 998**	**2 826 e**	**2 423**	**393**	**363**	**308 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 985	1 394	1 893	2 050 e	43	381	296	251 e
- Exports	525	1 064	923	903 e	1 912	311	200	128 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 697	-	-	-	617	-	-	-
+ Stock Change	- 13	- 177	- 131	- 150 e	- 58	- 31	- 29	22 e
- Statistical Difference	- 34	29	-	13 e	4	-	-	- 108 e
Total Consumption	**4 968**	**3 607**	**3 837**	**3 810 e**	**1 299**	**432**	**430**	**563 e**
Transformation	1 891	1 098	1 225	..	224	107	121	..
Energy	9	28	81	..	24	-	1	..
Transport	-	-	-	..	4	-	-	..
Industry	3 068	2 481	2 531	..	269	256	261	..
Other	-	-	-	..	778	70	47	..
Memo: Non-Energy Use	*2 096*	*2 452*	*1 684 e*	..	*254*	*245*	*251*	..
Closing Stock Level	*980*	*977*	*1 106*	*1 258 e*	*658*	*292*	*321*	*299 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	**117**	**17**	**12**	-	**1 028**	**1 162**	**1 264**	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	110	175	174	-
+ Imports	5	-	-	-	199	135	123	-
- Exports	56	-	-	-	584	791	669	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	53	57	58	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	- 43	- 9	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	8	-
Total Consumption	**66**	**17**	**12**	..	**657**	**615**	**826**	..
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	331	472	-
Transport	-	-	-	-	657	244	322	-
Industry	66	17	12	-	-	40	32	-
Other	-	-	-	-	657	615	826	-
Memo: Non-Energy Use	*66*	*17*	*12*	-	*417*	*305*	*305*	-
Closing Stock Level	*9*	-	-	-				

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	2 065	2 724	2 705	..	32	51	40	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	38	4	46	..	34	-	-	..
- Exports	162	204	315	..	1	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	49	- 2	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	8	..	-	- 1	-	..
Total Consumption	1 990	2 522	2 428	..	65	52	40	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	1 990	2 522	2 428	..	65	52	40	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*1 990*	*2 522*	*2 428*	..	*65*	*52*	*40*	..
Closing Stock Level	*77*	*224*	*224*	..	*7*	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	542	1 463	1 909	2 061 e	365	1 088	910	4 889 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	175 e
+ Imports	821	1 734	2 055	2 097 e	47	570	432	514 e
- Exports	24	64	45	39 e	224	352	560	2 326 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	61 e
+ Transfers	-	-	-	-	315	-	-	-
+ Stock Change	-	244	- 321	- 349 e	-	- 80	- 267	- 296 e
- Statistical Difference	-	2	-	- 67 e	30	4	-	- 1 576 e
Total Consumption	1 339	3 375	3 598	3 837 e	473	1 222	495	4 471 e
Transformation	159	216	274	..	-	254	13	..
Energy	209	914	895	..	300	23	23	..
Transport	-	-	-	..	-	5	-	..
Industry	971	2 245	2 429	..	173	924	459	..
Other	-	-	-	-	-	16	-	..
Memo: Non-Energy Use	*604*	-	-	..	*173*	*945*	*142*	..
Closing Stock Level	*502*	*487*	*808*	*1 157 e*	*221*	*184*	*451*	*1 276 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	27	-	65 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	174 e	93	76 e
Germany	-	-	-	-	-	-	5	28	-
Greece	-	-	-	-	-	-	160	9	114 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	48	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	80	286	87 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	22 e	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	4 259	3 650	2 924 e	-	-	-	15	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	72	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	582	326	490 e
United Kingdom	720	489	343 e	-	-	-	93	55	33 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	13 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	75	15 e
OECD	**5 059**	**4 424**	**3 354 e**	**-**	**-**	**-**	**850 e**	**634**	**806 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	150 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	62	131	140 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	116	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**62**	**247**	**290 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Romania	-	-	-	-	-	-	45	13	-
Other	-	-	-	-	-	-	38 e	78	57 e
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**83 e**	**91**	**57 e**
FSU	**14 647**	**16 137**	**19 504 e**	**-**	**-**	**-**	**3 425**	**3 442**	**4 428 e**
Iran	13 643	10 385	10 227 e	-	-	-	77	-	-
Iraq	6 391	8 285	3 925 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	128	1 574	653 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	8 348	8 407	9 015 e	-	-	-	8 e	16	91 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	2 785	2 004	5 063 e	-	-	-	437 e	244	971 e
Middle East	**31 290**	**30 656**	**28 883 e**	**-**	**-**	**-**	**522 e**	**260**	**1 062 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	2 011	3 190	2 701 e	-	-	-	722	412	498 e
Angola/Cabinada	94	82	176 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	1 999	2 930	2 282 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	3 494	3 320	2 867 e	-	-	-	264	155	125 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	20 387	21 940	20 287 e	-	-	-	1 067 e	1 050	689 e
Nigeria	1 262	1 142	1 751 e	-	-	-	21	-	-
Tunisia	148	55	222 e	-	-	-	277	177	206 e
Other	130	130	314 e	-	-	-	29	529	516 e
Africa	**29 525**	**32 189**	**30 600 e**	**-**	**-**	**-**	**2 380 e**	**2 323**	**2 034 e**
Non-spec./Other	**25**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**282**	**-**	**55 e**
Total Imports	**80 608**	**83 653**	**82 631 e**	**-**	**-**	**-**	**7 542 e**	**6 750**	**8 442 e**
Memo: Total OPEC	*52 227*	*55 055*	*48 699 e*	-	-	-	*1 895 e*	*1 479*	*1 278 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	15	-	-	15	-	-	-	-
Belgium	634	545	337 e	2	-	-	-	-	-
Canada	18	5	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	185	168	94 e	-	-	-	-	-	-
Finland	64	2	-	-	-	-	-	-	-
France	1 210	1 368	1 630 e	243	190	193 e	-	-	-
Germany	157	447	105 e	2	19	17 e	-	124	-
Greece	82	173	121 e	4	4	1 e	-	138	58 e
Hungary	15	3	9 e	15	3	9 e	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	6 e	-	-	-	-	-	6 e
Netherlands	300	372	261 e	52	31	13 e	11	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	399	167	295 e	32	10	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	828	287	206 e	-	-	-	170	76	-
Sweden	250	216	234 e	4	31	-	-	-	-
Turkey	492	222	622 e	10	3	2 e	99	127	359 e
United Kingdom	1 522	1 696	1 461 e	18	30	-	-	85	-
United States	1 828	2 159	1 851 e	17	-	-	-	-	-
Other	155	385	203 e	45	23	25 e	-	41	-
OECD	**8 109**	**8 230**	**7 435 e**	**444**	**359**	**260 e**	**280**	**591**	**423 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	236	239	5 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	18	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	100	392	100 e	-	-	-	-	-	-
Venezuela	1 611	2 170	1 463 e	-	-	-	-	-	-
Other	50	105	54 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	**2 015**	**2 906**	**1 623 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	358	-	34 e	-	-	-	-	-	-
Other	226	582	414 e	58	62	60 e	93	72	45 e
Non-OECD Europe	**584**	**582**	**448 e**	**58**	**62**	**60 e**	**93**	**72**	**45 e**
FSU	**1 152**	**1 139**	**1 083 e**	**2**	**2**	**2 e**	**16**	**54**	**78 e**
Iran	1	7	23 e	1	7	-	-	-	23 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	291 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	92	132	162 e	92	118	75 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	1 106	685 e	-	-	-	-	87	70 e
Middle East	**93**	**1 245**	**1 161 e**	**93**	**125**	**75 e**	-	**87**	**93 e**
India	-	107	22 e	-	-	-	-	-	-
Indonesia	47	42	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**47**	**151**	**22 e**	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	1 913	1 745	1 484 e	1 321	1 209	1 190 e	82	63	36 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	193	186	287 e	-	43	154 e	48	140	20 e
Gabon	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	4 288	3 838	3 575 e	73	128	157 e	770	862	1 190 e
Nigeria	102	-	-	-	-	-	45	-	-
Tunisia	56	24	115 e	-	-	-	15	24	93 e
Other	135	33	23 e	26	-	-	-	-	23 e
Africa	**6 701**	**5 826**	**5 484 e**	**1 420**	**1 430**	**1 501 e**	**950**	**1 089**	**1 362 e**
Non-spec./Other	**1 256**	-	**421 e**	**2**	-	**8 e**	**55**	-	**49 e**
Total Imports	**19 957**	**20 079**	**17 677 e**	**2 019**	**1 978**	**1 906 e**	**1 394**	**1 893**	**2 050 e**
Memo: Total OPEC	*8 054*	*7 934*	*6 998 e*	*1 467*	*1 512*	*1 422 e*	*807*	*925*	*1 249 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	2	4	6 e
Belgium	247	49	48 e	-	-	-	18	5	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	20	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	22	-	-	-	9	-	49	45	54 e
France	178	298	335 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	17	-	-	-	-	62 e
Greece	-	31	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	91	19	25 e
Mexico	23	57	68 c	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	28	-	-
New Zealand	27	21	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	47	20	29 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	31	-	9 e	-	-	-	13	25	-
Turkey	122	57	-	-	-	-	-	37	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	1	-	-
United States	26	12	14 e	-	-	-	137	156	157 e
Other	673	546	503 e	17	9	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	18 e	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	18 e	-	-	13 e
Other	-	-	21 e	-	-	-	16 e	19	102 e
Latin America	-	-	59 e	-	-	-	16 e	19	115 e
Romania	22	20	80 e	-	-	51	-	316	201 e
Other	22	20	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	12	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	18 e	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	12	18 e	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	25	-	-	-	-	459	288	192 e
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	17	8	23 e	400	245	251 e	74	20	16 e
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	22 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	251 e	533	308	230 e
Africa	17	33	23 e	400	245	-	-	42	-	31 e
Non-spec./Other	14	-	-	-	-	303 e	1 047	893	734 e
Total Imports	726	598	606 e	417	317	*269 e*	*533*	*308*	*208 e*
Memo: Total OPEC	*17*	*33*	*23 e*	*400*	*257*				

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	364	460	264 e	-	-	-	19	32	19 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	185	148	94 e	-	-	-	-	-	-
Finland	42	-	-	-	-	-	-	2	-
France	751	740	978 e	-	-	-	39	85	60 e
Germany	147	287	75 e	-	-	-	8	17	13 e
Greece	31	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	183	247	135 e	-	-	-	-	18	20 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	301	136	295 e	-	-	-	16	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	597	133	161 e	-	6	-	14	52	16 e
Sweden	245	184	234 e	-	-	-	1	1	-
Turkey	352	80	240 e	-	-	-	-	12	12 e
United Kingdom	1 179	1 339	1 323 e	-	-	-	190	160	138 e
United States	307	294	100 e	1 367	1 704	1 676 e	137	124	75 e
Other	78	286	150 e	-	-	-	5	23	14 e
OECD	**4 762**	**4 334**	**4 049 e**	**1 367**	**1 710**	**1 676 e**	**429**	**528**	**367 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	236	239	-	-	-	-	-	-	6 e
Colombia	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	100	392	100 e	-	-	-	-	-	-
Venezuela	1 262	1 931	1 046 e	349	239	399 e	-	-	-
Other	50	106	54 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	**1 648**	**2 667**	**1 200 e**	**367**	**239**	**399 e**	**-**	**-**	**6 e**
Romania	358	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	34	190	132 e	-	-	-	-	23	-
Non-OECD Europe	**392**	**190**	**132 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**23**	**-**
FSU	**818**	**818**	**802 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	291 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	87 e	-	-	-	-	2	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	1 008	591 e	-	5	-	-	6	6 e
Middle East	**-**	**1 008**	**969 e**	**-**	**5**	**-**	**-**	**8**	**6 e**
India	-	-	-	-	101	22 e	-	6	-
Indonesia	47	42	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Asia	**47**	**42**	**-**	**-**	**101**	**22 e**	**-**	**8**	**-**
China	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Algeria	30	104	53 e	-	-	-	21	6	13 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	145	-	113 e	-	-	-	-	3	-
Gabon	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	2 954	2 548	1 933 e	-	-	-	-	27	5 e
Nigeria	56	-	-	-	-	-	1	-	-
Tunisia	51	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	109	33	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**3 359**	**2 685**	**2 099 e**	**-**	**-**	**-**	**22**	**36**	**18 e**
Non-spec./Other	**885**	**-**	**216 e**	**-**	**-**	**-**	**258**	**-**	**117 e**
Total Imports	**11 911**	**11 744**	**9 467 e**	**1 734**	**2 055**	**2 097 e**	**709**	**601**	**514 e**
Memo: Total OPEC	*4 349*	*4 625*	*3 410 e*	*349*	*239*	*399 e*	*22*	*35*	*18 e*

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	6 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	34 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	107	32	2 e
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	28 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	12	37	14 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	113	323	457 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	232	402	542 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	9	21	-
OECD	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**15**	**-**	**-**
Africa	-	-	-	-	-	-	20	15	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	64	4 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	19	54 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	59 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	44	119	117 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	276	521	659 e
Non-OECD	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**			
Total Exports									

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	28	-	-	-	-	-	-	-
Austria	639	427	491 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	65	116	46 e	-	3	-	-	-	-
Canada	120	34	17 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	8	3	-	-	-	-	437	-	-
Finland	441	8	-	-	-	-	-	612	386 e
France	870	1 653	1 865 e	42	19	33 e	-	-	66 e
Germany	67	93	198 e	-	13	8 e	-	-	-
Greece	707	690	884 e	2	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	2	14 e	-	2	8 e	155	106	175 e
Netherlands	322	218	324 e	-	-	2 e	-	-	22 e
Norway	-	-	24 e	-	-	-	49	-	-
Portugal	247	218	95 e	2	1	-	188	40	75 e
Spain	3 100	3 990	4 212 e	9	14	22 e	-	-	-
Sweden	4	7	5 e	-	-	-	28	43	34 e
Switzerland	1 243	1 118	929 e	-	-	14 e	-	-	-
Turkey	348	1 009	360 e	18	43	4 e	-	25	110 e
United Kingdom	610	541	1 083 e	-	-	12 e	45	9	-
United States	788	1 699	2 422 e	-	42	1 e	-	-	-
Other OECD	7	5	69 e	-	-	-	902	835	868 e
OECD	**9 586**	**11 861**	**12 838 e**	**73**	**137**	**104 e**	64	56	16 e
Africa	3 781	3 273	3 458 e	152	149	188 e	-	-	-
Latin America	1 843	413	251 e	-	-	-	-	-	-
Asia	694	640	451 e	-	5	4 e	-	12	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	2 568	3 941	2 661 e	39	71	56 e	41	20	-
Former Soviet Union	30	20	46 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	350	902	827 e	42	46	76 e	-	-	19 e
Non-specified/Other	1 286	-	1 242 e	11	-	16 e	57	-	35 e
Non-OECD	**10 492**	**9 189**	**8 936 e**	**254**	**271**	**340 e**	162	88	35 e
Total Exports	**20 078**	**21 050**	**21 774 e**	**327**	**408**	**444 e**	**1 064**	**923**	**903 e**

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 8B: Exports by Country of Destination

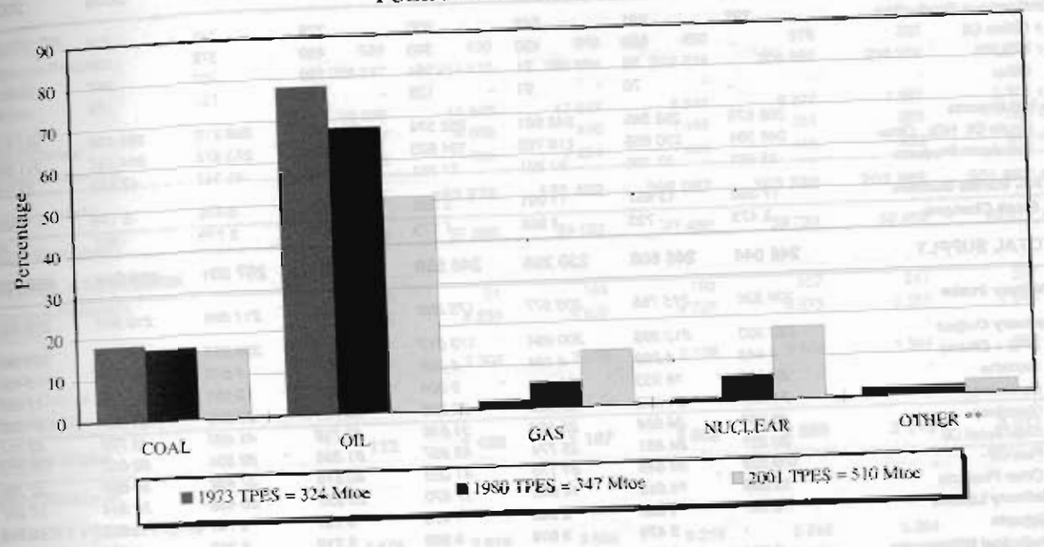
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			**Total Kerosene**			**Gas/Diesel Oil**		
Australia	-	28	-	-	-	-	-	-	-
Austria	93	20	33 e	-	-	-	504	330	390 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Canada	26	30	-	-	-	-	81	-	17 e
Denmark	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	13	59	221 e	50	-	9 e	658	867	1 123 e
Germany	-	-	60 e	-	-	-	4	-	3 e
Greece	19	127	32 e	39	-	-	453	366	586 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	27	46	22 e	-	27	-	94	-	45 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	29	-	-	25	-	141	85	82 e
Spain	141	589	432 e	195	96	58 e	2 103	2 549	3 198 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	487	374	237 e	8	40	6 e	598	494	578 e
Turkey	44	-	-	14	14	-	67	440	215 e
United Kingdom	45	31	63 e	120	114	60 e	104	10	370 e
United States	358	1 103	1 452 e	-	5	66 e	-	244	174 e
Other OECD	4	-	-	-	-	-	-	-	54 e
OECD	**1 257**	**2 436**	**2 552 e**	**432**	**321**	**199 e**	**4 807**	**5 385**	**6 838 e**
Africa	1 036	712	1 081 e	276	225	146 e	1 185	1 398	1 265 e
Latin America	68	-	30 e	25	-	-	1 161	158	98 e
Asia	19	49	-	-	-	-	-	-	60 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	224	229	292 e	247	284	222 e	1 366	1 473	725 e
Former Soviet Union	30	20	-	-	-	-	-	-	46 e
Middle East	-	539	238 e	-	-	-	123	172	120 e
Non-specified/Other	99	-	172 e	113	-	2 e	268	-	374 e
Non-OECD	**1 472**	**1 549**	**1 813 e**	**661**	**509**	**370 e**	**4 123**	**3 201**	**2 688 e**
Total Exports	**2 729**	**3 985**	**4 365 e**	**1 093**	**830**	**569 e**	**8 930**	**8 586**	**9 526 e**
	Fuel Oil (Residual)			**Petroleum Coke**			**Other Products**		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	42	77	68 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	65	118	43 e
Canada	-	-	-	-	-	-	13	4	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	2	3	-
Finland	-	-	-	-	-	-	4	8	-
France	57	13	-	-	-	-	50	83	93 e
Germany	-	-	-	-	-	-	63	80	61 e
Greece	87	112	-	64	45	39 e	43	40	27 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	2	14 e
Netherlands	-	-	40 e	-	-	-	46	37	34 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	46	62	-	-	-	-	9	16	13 e
Spain	303	482	226 e	-	-	-	161	220	201 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	4	7	5 e
Switzerland	101	123	25 e	-	-	-	21	34	49 e
Turkey	123	407	21 e	-	-	-	82	105	110 e
United Kingdom	256	270	356 e	-	-	-	85	91	120 e
United States	358	215	459 e	-	-	-	27	80	259 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	3	5	14 e
OECD	**1 331**	**1 695**	**1 127 e**	**64**	**45**	**39 e**	**720**	**1 007**	**1 111 e**
Africa	858	591	505 e	-	-	-	198	142	257 e
Latin America	533	213	51 e	-	-	-	56	42	72 e
Asia	523	536	274 e	-	-	-	92	38	113 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	558	1 625	1 017 e	-	-	-	73	239	349 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	49	150 e	-	-	-	185	95	243 e
Non-specified/Other	721	-	478 e	-	-	-	23	-	181 e
Non-OECD	**3 193**	**3 014**	**2 475 e**	**-**	**-**	**-**	**627**	**557**	**1 215 e**
Total Exports	**4 524**	**4 709**	**3 602 e**	**64**	**45**	**39 e**	**1 347**	**1 564**	**2 326 e**

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

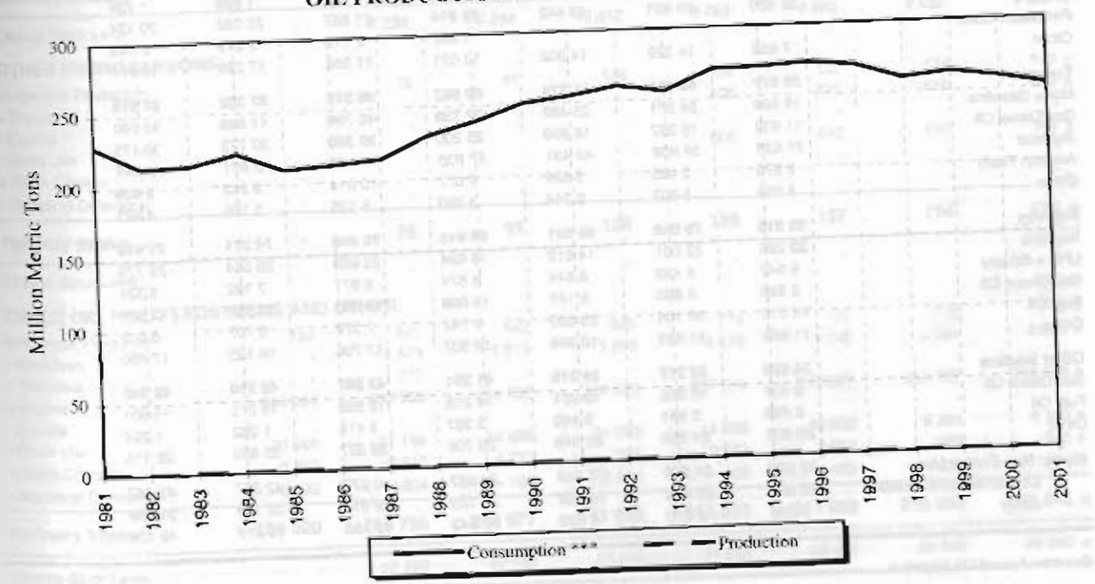


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

JAPAN
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	792	641	542	635	778	722	718	712 e
Crude Oil	..	539	430	343	450	378	337	295 e
NGL	..	26	21	164	190	207	247	297 e
Other	..	76	91	128	138	137	134	120 e
+ Net Imports	268 675	258 345	246 681	252 374	254 002	259 219	261 439	254 910 e
Crude Oil, NGL, Other	245 094	230 555	218 760	194 623	217 559	213 872	214 197	211 585 e
Petroleum Products	23 581	27 790	27 921	57 751	36 443	45 347	47 242	43 325 e
- Intl. Marine Bunkers	17 350	12 657	11 981	5 308	5 717	5 416	5 174	4 934 e
+ Stock Changes	-5 473	- 723	-4 986	-1 173	4 679	2 776	- 867	40 e
TOTAL SUPPLY	**246 644**	**245 606**	**230 256**	**246 528**	**253 742**	**257 301**	**256 096**	**250 728 e**
Refinery Intake	*224 920*	*215 755*	*203 677*	*175 290*	*215 831*	*211 996*	*210 963*	*208 842 e*
Refinery Output	*222 383*	*219 895*	*200 694*	*173 817*	*212 110*	*208 255*	*207 030*	*205 042 e*
LPG + Ethane	*4 443*	*4 299*	*4 194*	*4 449*	*4 777*	*4 873*	*4 934*	*5 168 e*
Naphtha	*23 035*	*18 933*	*16 441*	*8 004*	*13 270*	*13 251*	*13 234*	*13 607 e*
Kerosenes	*21 954*	*24 098*	*23 002*	*22 298*	*30 781*	*29 896*	*31 022*	*31 239 e*
Gasolines	*19 853*	*24 624*	*25 163*	*31 076*	*40 715*	*41 460*	*41 776*	*42 714 e*
Gas/Diesel Oil	*30 321*	*34 481*	*35 774*	*48 997*	*61 398*	*60 904*	*60 032*	*59 279 e*
Fuel Oil	*109 328*	*92 645*	*81 175*	*41 023*	*40 519*	*37 432*	*35 668*	*32 798 e*
Other Products	*13 399*	*14 815*	*14 945*	*17 970*	*20 652*	*20 439*	*20 364*	*20 237 e*
- Refinery Losses	2 587	1 860	2 983	1 473	3 721	3 741	3 933	3 800 e
+ Returns	-	2 479	3 619	3 598	5 219	5 210	5 384	4 986 e
- Statistical Differences	-8 274	-8 854	- 74	2 805	256	194	2 838	2 710 e
TOTAL CONSUMPTION	**250 331**	**255 079**	**230 966**	**245 848**	**254 984**	**258 576**	**254 709**	**249 204 e**
Transformation and Energy	**82 406**	**68 827**	**78 042**	**66 980**	**54 377**	**54 593**	**51 338**	..
Crude Oil	20 837	18 893	11 780	17 817	8 392	8 260	7 381	..
LPG + Ethane	300	1 022	1 883	3 682	2 953	3 092	3 034	..
Gas/Diesel Oil	688	739	635	564	1 797	1 696	1 729	..
Fuel Oil	52 926	53 851	49 442	29 914	21 857	22 038	20 174	..
Petroleum Coke	-	-	-	1 982	2 110	2 279	2 349	..
Other	7 655	14 322	14 902	13 021	17 268	17 226	16 671	..
Transport	**39 577**	**48 995**	**51 774**	**58 952**	**86 315**	**87 302**	**87 815**	..
Motor Gasoline	19 599	24 371	25 432	32 735	40 796	41 828	42 780	..
Gas/Diesel Oil	11 939	15 237	16 899	25 200	30 380	30 773	30 175	..
Subtotal	*31 538*	*39 608*	*42 431*	*57 935*	*71 176*	*72 601*	*72 955*	..
Aviation Fuels	2 975	3 485	3 599	7 077	10 014	9 512	9 939	..
Other	5 064	5 902	5 744	3 950	5 125	5 189	4 921	..
Industry	**93 518**	**79 040**	**65 831**	**68 615**	**70 695**	**74 371**	**72 616**	..
Naphtha	23 225	22 001	14 812	18 694	25 993	28 654	28 779	..
LPG + Ethane	5 542	6 433	6 844	6 574	6 871	7 192	6 324	..
Gas/Diesel Oil	8 938	8 883	8 157	14 098	12 698	13 693	13 099	..
Fuel Oil	44 013	30 104	23 020	9 742	7 372	6 707	6 518	..
Other	11 800	11 619	12 998	19 507	17 765	18 125	17 896	..
Other Sectors	**34 830**	**38 217**	**35 319**	**41 291**	**43 597**	**42 310**	**42 940**	-
Gas/Diesel Oil	8 409	10 308	10 251	14 218	15 852	15 215	15 601	..
Fuel Oil	5 496	2 941	2 440	3 367	1 418	1 262	1 224	..
Other	20 925	24 968	22 628	23 706	26 327	25 833	26 115	..
Memo: Non-Energy Use	*36 000*	*94 079*	*27 749*	*34 663*	*40 072*	*42 357*	*41 462*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*26 800*	*25 405*	*19 134*	*24 120*	*29 917*	*32 138*	*31 358*	..
Other	*9 200*	*8 670*	*8 615*	*10 543*	*10 156*	*10 219*	*10 104*	..

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	539	430	343	450	378	337	295 e
+ Imports	..	228 247	214 510	189 684	212 283	206 885	210 232	208 099 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	18 966	11 848	17 817	8 541	8 277	7 397	5 006 e
+ Stock Change	..	-3 187	-4 076	496	1 486	1 751	261	- 905 e
- Statistical Difference	..	-4 478	1 036	2 224	- 459	- 483	- 433	819 e
Refinery Intake	..	**211 111**	**197 978**	**170 482**	**206 087**	**203 220**	**203 866**	**201 662 e**
Closing Stock Level	..	*30 528*	*37 889*	*49 193*	*61 480*	*59 729*	*59 468*	*60 373 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	26	21	164	190	207	247	297 e
+ Imports	..	2 306	4 250	4 939	4 720	4 375	3 355	2 644 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	2 222	2 802	3 916	2 108	2 013	1 384	930 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**112**	**1 469**	**1 187**	**2 802**	**2 569**	**2 218**	**2 011 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	2 479	3 619	3 598	5 219	5 210	5 384	4 986 e
+ Transfers	..	1 977	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	874	- 701	- 105	1 585	860	- 639	63 e
- Statistical Difference	..	874	-1 221	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**4 456**	**4 139**	**3 493**	**6 804**	**6 070**	**4 745**	**5 049 e**
Closing Stock Level	..	*7 738*	*9 264*	*10 312*	*9 753*	*8 893*	*9 532*	*9 469 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	76	91	128	138	137	134	120 e
+ Imports	..	-	-	-	606	612	610	842 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	606	612	610	842 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**76**	**91**	**128**	**138**	**137**	**134**	**120 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	792	641	542	635	778	722	718	712 e
+ Backflows	-	2 479	3 619	3 598	5 219	5 210	5 384	4 986 e
+ Transfers	-	1 977	-	-	-	-	-	-
+ Imports	245 094	230 555	218 760	194 623	217 559	213 872	214 197	211 585 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	20 966	21 188	14 650	21 733	11 255	10 902	9 391	6 780 e
+ Stock Change	-3 522	-2 313	-4 777	391	3 071	2 611	- 378	- 842 e
- Statistical Difference	-3 522	-3 604	- 183	2 224	- 459	- 483	- 433	819 e
Refinery Intake	**224 920**	**215 755**	**203 677**	**175 290**	**215 831**	**211 996**	**210 963**	**208 842 e**
Closing Stock Level	-	*38 266*	*47 153*	*59 505*	*71 239*	*68 622*	*69 000*	*69 842 e*

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	19 813	24 604	25 149	31 067	40 709	41 448	41 776	42 714 e
+ Imports	9	-	-	1 870	658	1 020	1 185	843 e
- Exports	65	-	-	77	600	553	186	347 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	27	- 183	233	- 190	- 20	- 65	- 164	45 e
- Statistical Difference	185	50	- 50	- 65	- 49	- 6	- 169	91 e
Total Consumption	19 599	24 371	25 432	32 735	40 796	41 828	42 780	43 164 e
Closing Stock Level	-	*1 846*	*1 579*	*1 153*	*1 477*	*1 542*	*1 706*	*1 661 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	40	20	14	9	6	12	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	- 1	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	12	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	40	8	13	9	6	12	-	-
Closing Stock Level	-	*3*	*2*	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	3 244	3 249	3 597	3 479	8 245	8 187	8 323	8 385 e
+ Imports	525	277	310	3 681	1 955	1 991	2 041	2 575 e
- Exports	-	-	-	15	206	431	617	461 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 4	- 38	- 9	- 55	- 41	48	29	- 120 e
- Statistical Difference	830	11	312	22	- 55	295	- 163	- 144 e
Total Consumption	2 935	3 477	3 586	7 068	10 008	9 500	9 939	10 524 e
Closing Stock Level	-	*354*	*358*	*408*	*664*	*616*	*587*	*707 e*

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	30 321	34 481	35 774	48 997	61 396	60 904	60 032	59 279 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 367	1 537	1 275	6 741	1 989	2 037	2 317	1 936 e
- Exports	31	167	103	1 106	2 483	1 689	1 773	1 780 e
- Intl. Marine Bunkers	1 369	968	720	395	166	248	229	156 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 504	513	106	- 484	656	- 106	- 15	431 e
- Statistical Differences	510	201	280	- 328	- 259	- 453	- 272	- 263 e
Total Consumption	29 974	35 157	36 052	54 080	60 722	61 379	60 604	59 962 e
Transformation	588	739	635	494	1 689	1 542	1 533	..
Public Electricity	588	739	635	162	223	230	244	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	332	1 466	1 312	1 289	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	70	108	156	196	..
Energy Sector	-	-	-	40	74	102	146	..
Refinery Fuel	-	-	-	30	34	46	48	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	29 286	34 428	35 417	53 516	58 925	59 681	58 875	..
Transport	11 939	15 237	16 999	25 200	30 380	30 773	30 175	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	9 136	12 266	14 136	23 108	28 321	28 279	27 601	..
Rail	556	913	891	540	493	511	573	..
Inland Waterways	1 607	2 058	1 970	1 552	1 566	1 983	2 001	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	8 938	8 883	8 157	14 098	12 693	13 593	13 099	..
Iron and Steel	820	785	715	724	676	642	664	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	837	812	805	1 255	566	1 045	1 220	..
Non-Ferrous Metals	326	430	425	701	443	445	414	..
Non-Metallic Minerals	523	816	728	914	1 019	930	857	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	49	71	89	932	252	188	169	..
Mining and Quarrying	765	1 039	981	257	251	348	372	..
Food and Tobacco	200	228	220	1 690	1 732	1 680	1 664	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	248	422	407	490	..
Wood and Wood Products	2 449	2 677	2 790	-	-	-	-	..
Construction	252	336	305	3 649	3 085	2 996	2 606	..
Textiles and Leather	3 011	1 667	1 099	657	604	619	606	..
Non-Specified	8 409	10 308	10 261	8 071	3 645	4 393	3 926	..
Other Sectors	-	-	-	14 218	15 852	15 215	15 601	..
Commerce and Public	-	-	-	6 502	8 515	8 398	8 764	..
Residential	998	1 541	1 721	-	-	-	-	..
Agriculture	7 411	6 767	8 540	7 716	7 337	6 817	6 837	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petrochem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*2 874*	*3 685*	*3 264*	*2 788*	*2 896*	*2 911*	*2 480 e*

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**109 328**	**92 645**	**81 175**	**41 023**	**40 519**	**37 432**	**35 668**	**32 798 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	12 177	9 266	8 994	10 039	1 118	1 655	1 486	1 117 e
- Exports	2 455	5	5	1 516	2 461	1 112	709	896 e
- Intl. Marine Bunkers	15 921	11 646	11 205	4 874	5 500	5 147	4 922	4 755 e
+ Transfers	-	-1 977	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 180	381	- 633	112	159	410	- 108	112 e
- Statistical Differences	-2 646	-2 263	- 604	- 105	72	26	352	44 e
Total Consumption	**105 595**	**90 926**	**78 930**	**44 889**	**33 763**	**33 212**	**31 065**	**28 332 e**
Transformation	**46 838**	**49 086**	**45 121**	**27 826**	**19 278**	**19 435**	**17 598**	..
Public Electricity	46 838	36 486	34 021	21 624	11 812	11 634	10 204	..
Autoproducer Electricity	-	12 600	11 100	6 187	7 448	7 782	7 374	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	15	18	19	20	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**6 088**	**4 765**	**4 321**	**2 088**	**2 579**	**2 603**	**2 576**	..
Refinery Fuel	6 088	4 765	4 321	1 936	2 433	2 463	2 452	..
Other Energy Sector	-	-	-	152	146	140	114	..
Final Consumption	**52 669**	**37 075**	**29 488**	**14 975**	**11 906**	**11 174**	**10 891**	..
Transport	**3 160**	**4 030**	**4 028**	**1 866**	**3 118**	**3 205**	**3 149**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	48	38	62	47	41	45	78	..
Rail	449	375	359	-	-	-	-	..
Inland Waterways	2 556	3 468	3 539	1 785	3 025	3 075	3 034	..
Non-Specified	107	148	68	34	50	85	37	..
Industry	**44 013**	**30 104**	**23 020**	**9 742**	**7 372**	**6 707**	**6 518**	..
Iron and Steel	11 010	5 621	3 811	1 290	2 006	893	815	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	8 026	5 211	4 508	1 129	317	532	752	..
Non-Ferrous Metals	1 130	521	780	442	188	222	215	..
Non-Metallic Minerals	9 929	8 745	5 773	1 629	1 733	1 631	1 359	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	37	4	6	7	..
Mining and Quarrying	243	170	158	84	89	80	40	..
Food and Tobacco	2 503	1 989	1 938	634	211	146	129	..
Pulp, Paper and Printing	3 726	2 383	2 161	2 490	1 634	1 917	2 095	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	463	122	93	30	14	15	18	..
Textiles and Leather	4 761	4 377	3 084	1 325	984	1 235	1 087	..
Non-Specified	2 222	965	714	672	192	30	-	..
Other Sectors	**5 496**	**2 941**	**2 440**	**3 367**	**1 418**	**1 262**	**1 224**	..
Commerce and Public	5 300	2 621	2 151	3 183	1 379	1 239	1 204	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	196	320	289	184	39	23	20	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*4 442*	*4 972*	*2 287*	*1 876*	*1 466*	*1 574*	*1 482 e*

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**222 333**	**213 895**	**200 694**	**173 817**	**212 110**	**208 255**	**207 030**	**205 042 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	28 609	28 508	25 408	61 575	43 109	50 505	51 484	47 900 e
- Exports	3 028	718	487	3 524	5 666	5 219	4 232	4 575 e
- Intl. Marine Bunkers	17 350	12 657	11 981	5 309	5 717	5 410	5 174	4 934 e
+ Transfers	20 958	19 211	14 660	21 739	11 256	10 952	9 391	8 799 e
+ Stock Changes	-1 551	1 590	- 209	-1 564	1 609	165	- 599	983 e
- Statistical Differences	-2 752	-5 250	109	561	715	677	3 271	1 891 e
Total Consumption	**250 331**	**255 079**	**230 986**	**245 848**	**254 984**	**258 576**	**254 709**	**249 204 e**
Transformation	**72 001**	**78 447**	**68 172**	**57 734**	**42 383**	**42 608**	**39 436**	..
Public Electricity	69 426	60 628	51 400	41 998	22 109	21 917	19 315	..
Autoproducer Electricity	-	12 600	11 100	8 149	10 954	11 192	10 514	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	47	33	36	37	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	2 479	3 619	3 598	5 219	5 210	5 364	..
Other Transformation	2 575	2 740	3 053	3 972	4 075	4 253	4 186	..
Energy Sector	**10 405**	**10 380**	**9 870**	**9 246**	**11 994**	**11 985**	**11 902**	..
Refinery Fuel	10 405	10 380	9 870	9 093	11 813	11 797	11 740	..
Other Energy Sector	-	-	-	153	181	188	162	..
Final Consumption	**167 925**	**166 252**	**152 924**	**178 868**	**200 607**	**203 983**	**203 371**	..
Transport	**39 577**	**48 995**	**51 774**	**68 962**	**86 315**	**87 302**	**87 815**	..
Air	2 975	3 485	3 599	7 077	10 014	9 512	9 939	..
Road	30 473	38 389	41 192	57 287	71 021	72 945	71 905	..
Rail	1 470	1 303	1 204	548	468	516	577	..
Inland Waterways	4 538	5 684	5 640	3 428	4 718	5 095	5 164	..
Non-Specified	127	180	79	42	54	134	170	..
Industry	**93 518**	**79 040**	**65 831**	**68 615**	**70 595**	**74 371**	**72 616**	..
Iron and Steel	11 690	6 423	4 934	3 027	3 389	2 179	2 173	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	35 456	31 504	24 518	27 354	30 902	34 505	34 492	..
Non-Ferrous Metals	1 456	951	1 205	1 556	599	1 034	1 003	..
Non-Metallic Minerals	10 452	9 563	6 501	9 170	4 053	3 905	3 582	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	1 780	1 057	995	977	..
Mining and Quarrying	353	284	297	356	399	501	495	..
Food and Tobacco	3 268	3 026	2 919	2 824	1 945	1 828	1 793	..
Pulp, Paper and Printing	3 926	2 511	2 381	2 998	2 819	2 576	2 787	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	8 630	6 363	8 242	10 110	8 293	7 861	7 487	..
Textiles and Leather	5 023	4 713	3 359	2 143	1 752	2 019	1 857	..
Non-Specified	13 124	11 600	11 398	13 827	14 445	16 606	16 090	..
Other Sectors	**34 830**	**38 217**	**35 319**	**41 291**	**43 597**	**42 310**	**42 940**	..
Commerce and Public	15 688	15 406	13 926	14 851	16 058	15 515	15 454	..
Residential	8 330	10 251	9 302	15 170	16 832	16 851	17 542	..
Agriculture	2 621	3 199	3 387	10 547	10 105	9 348	9 244	..
Non-Specified	8 191	9 366	9 166	720	602	596	500	..
Memo: Non-Energy Use	36 200	34 078	27 746	34 663	40 072	42 857	41 462	..
Chem/Petchem. Feedst.	26 800	26 408	19 134	24 120	29 917	32 138	31 358	..
Other	9 200	8 670	8 615	10 543	10 155	10 219	10 104	..
Closing Stock Level	-	16 906	19 184	16 152	14 751	14 586	15 095	14 213 e

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	4 194	4 873	4 934	5 168 e	5 824	9 129	8 985	8 988 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	9 725	14 323	14 683	14 158 e	-	-	-	-
- Exports	6	140	30	27 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	16	12	12	12 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 72	12	- 49	- 157 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-1 085	63	1 146	617 e	-	-	-	-
Total Consumption	14 942	19 017	18 404	18 537 e	5 824	9 129	8 985	8 988 e
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	1 873	2 984	2 910	..	528	316	319	..
Energy	10	108	124	..	5 296	8 813	8 666	..
Transport	1 473	1 721	1 445	..	-	-	-	..
Industry	6 644	7 192	6 324	..	-	-	-	..
Other	4 742	7 012	7 601	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*3 679*	*2 041*	*1 830*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*1 616*	*2 815*	*2 864*	*3 021 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	16 441	13 251	13 234	13 607 e	19 405	21 709	22 699	22 853 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5 427	22 093	22 901	20 330 e	61	3 106	2 315	2 334 e
- Exports	-	202	121	50 e	-	340	112	168 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	34	- 72	- 319	360 e	167	- 37	116	166 e
- Statistical Difference	755	86	878	305 e	544	829	832	709 e
Total Consumption	21 147	34 984	34 817	33 942 e	19 089	24 109	24 186	24 476 e
Transformation	6 092	6 269	5 993	..	-	9	9	..
Energy	243	61	45	..	-	28	34	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	14 812	28 654	28 779	..	1 865	5 890	6 265	..
Other	-	-	-	..	17 224	18 182	17 878	..
Memo: Non-Energy Use	*14 812*	*28 654*	*28 779*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*1 055*	*1 291*	*1 610*	*1 250 e*	*4 982*	*3 129*	*3 013*	*2 847 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	65	45	31	..	2 083	2 399	2 363	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	-	-	..	138	57	25	..
- Exports	-	-	-	..	251	384	353	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	56	21	23	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	1	5	- 4	..	- 61	20	11	..
- Statistical Difference	1	-	-	..	- 43	44	62	..
Total Consumption	65	50	27	..	1 896	2 027	1 961	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	243	263	327	..
Industry	65	50	27	..	1 001	1 125	998	..
Other	-	-	-	..	652	639	636	..
Memo: Non-Energy Use	*65*	*50*	*27*	..	*1 896*	*2 027*	*1 961*	..
Closing Stock Level	*14*	*8*	*12*	..	*547*	*319*	*308*	..

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	4 777	5 587	5 504	-	166	109	109	..
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Imports	1	-	19		2	1	4	..
- Exports	15	207	225	-	80	47	45	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-		-	-	-	..
+ Transfers	-	612	610	-	-	-	-	..
+ Stock Change	- 7	- 32	24		1	2	- 3	..
- Statistical Difference	- 3	326	600	-	8	3	3	..
Total Consumption	4 759	5 644	5 332	-	86	62	62	..
Transformation	-	1 673	1 554	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	4 759	3 955	3 778	-	86	62	62	..
Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	4 759	3 955	3 778	-	86	62	62	..
Memo: Non-Energy Use	278	294	270	-	15	15	18	..
Closing Stock Level								
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	254	674	777	878 e	1 776	2 486	2 595	10 371 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 474	4 282	4 515	4 536 e	1	1	1	71 e
- Exports	27	84	81	108 e	-	-	-	729 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	31 e
+ Transfers	-	-	-	-	14 634	10 278	8 769	8 769 e
+ Stock Change	2	4	6	1 e	30	- 22	- 39	42 e
- Statistical Difference	1	-	-	-	- 2	- 4	2	592 e
Total Consumption	2 702	4 876	5 217	5 307 e	16 443	12 747	11 330	15 972 e
Transformation	-	2 101	2 139	..	13 923	8 274	7 981	..
Energy	-	178	210	..	-	38	51	..
Transport	2 702	2 597	2 868	..	2 520	4 435	3 298	..
Industry	-	-	-	..	-	-	-	..
Other	-	91	100 e	..	1 805	2 431	2 516	..
Memo: Non-Energy Use	4	33	27	28 e	102	152	195	754 e
Closing Stock Level								

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	1 338	2 490	1 916 e	248	529	357 e	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	1 616	1 975	1 054 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	6	-	-	-	-
Norway	564	288	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	1 445	1 041	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**4 963**	**5 794**	**2 970 e**	**248**	**535**	**357 e**	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	180	272 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	612	610	842 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	**180**	**272 e**	-	-	-	**612**	**610**	**842 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	**281 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	24 592	24 291	26 577 e	300	219	204 e	-	-	-
Iraq	4 858	3 564	288 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	18 686	20 512	21 053 e	-	-	-	-	-	-
Oman	13 641	9 640	12 405 e	-	-	12 e	-	-	-
Qatar	19 351	19 327	21 157 e	470	611	1 110 e	-	-	-
Saudi Arabia	45 233	50 797	52 344 e	785	359	265 e	-	-	-
United Arab Emirates	51 906	52 782	50 635 e	1 713	956	181 e	-	-	-
Other	234	174	193 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**178 521**	**181 087**	**184 632 e**	**3 268**	**2 145**	**1 792 e**	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	11 967	10 626	8 897 e	361	322	221 e	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	6 411	5 136	5 385 e	498	353	206 e	-	-	-
Asia	**18 378**	**15 762**	**14 282 e**	**859**	**675**	**427 e**	-	-	-
China	**5 083**	**5 137**	**3 576 e**	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	83	-	128 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	234	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	273	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	1 202	775	584 e	-	-	68 e	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	382	1 263	1 374 e	-	-	-	-	-	-
Africa	**1 940**	**2 272**	**2 086 e**	-	-	**68 e**	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**208 885**	**210 232**	**208 099 e**	**4 375**	**3 355**	**2 644 e**	**612**	**610**	**842 e**
Memo: Total OPEC	*177 815*	*182 674*	*181 515 e*	*3 629*	*2 467*	*2 069 e*	*612*	*610*	*842 e*

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	1 070	1 278	1 290 e	473	885	927 e	462	369	351 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	322	406	482 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	3	2	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	253	38	-
Greece	253	38	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	34	-	-
Italy	34	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	78	142	164 e	4 946	5 858	5 890 e
Korea	10 606	10 643	10 658 e	-	-	-	642	115	85 e
Mexico	642	115	85 e	-	-	-	89	-	91 e
Netherlands	91	2	95 e	-	-	-	114	251	234 e
New Zealand	114	251	234 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	18	-	-
Turkey	18	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	2	1	-	-	-	50 e	444	591	461 e
United States	3 969	3 909	3 596 e	208	20	-	-	-	-
Other	-	20	-	-	-	-	7 002	7 222	7 112 e
OECD	**17 123**	**16 665**	**16 439 e**	**759**	**1 047**	**1 141 e**	27	-	-
Argentina	27	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	18	-	-
Ecuador	18	-	-	-	-	-	451	-	36 e
Netherlands Antilles	451	-	36 e	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	4 e	-	-	-	58	-	-
Venezuela	65	4	6 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	654	-	36 e
Latin America	**561**	4	**46 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	55 e	-	-	-
Other	-	-	55 e	-	-	55 e	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	**55 e**	-	-	-	-	40	114 e
FSU	**149**	**267**	**354 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	109	258	670 e	22	255	670 e	31	-	-
Iraq	-	7	-	-	7	-	-	-	-
Kuwait	5 510	5 112	4 855 e	1 248	1 501	1 555 e	4 095	3 592	3 223 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	1 199	1 201	1 026 e	628	600	375 e	527	570	651 e
Saudi Arabia	10 023	8 266	6 646 e	5 521	6 000	4 692 e	3 182	2 178	1 937 e
United Arab Emirates	5 571	7 481	6 348 e	3 619	3 743	3 894 e	1 714	8 719	2 439 e
Other	854	494	539 e	34	14	32 e	777	480	507 e
Middle East	**23 266**	**22 817**	**20 084 e**	**12 072**	**12 121**	**11 219 e**	**10 326**	**10 539**	**8 757 e**
India	240	805	823 e	-	-	-	240	805	547 e
Indonesia	2 804	2 816	2 838 e	1 237	1 086	975 e	510	924	1 308 e
Singapore	2 362	1 661	854 e	-	-	-	934	1 045	487 e
Other	2 111	2 373	2 247 e	215	323	373 e	1 208	1 450	1 367 e
Asia	**7 517**	**7 655**	**6 762 e**	**1 452**	**1 409**	**1 348 e**	**2 892**	**4 224**	**3 709 e**
China	**676**	**1 257**	**903 e**	-	-	-	85	**560**	**364 e**
Algeria	562	77	244 e	-	19	154 e	562	58	80 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	631	258	148 e
Egypt	631	258	148 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	40	87	-	40	87	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	241 e	-	-	-
Other	41	-	241 e	-	-	395 e	41	316	238 e
Africa	1 274	422	633 e	40	106	-	1 234	-	-
Non-spec./Other	-	**2 407**	**2 624 e**	-	-	-	-	**22 901**	**20 330 e**
Total Imports	**50 566**	**51 494**	**47 900 e**	**14 323**	**14 683**	**14 158 e**	**22 093**	*11 041*	*9 648 e*
Memo: Total OPEC	*25 883*	*25 307*	*22 633 e*	*13 315*	*13 299*	*12 316 e*	*10 679*		

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	134	24	-	-	-	12 e	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	294	542	589 e	2 763	1 600	1 572 e	1 888	2 057	1 688 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	9	28	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**437**	**594**	**589 e**	**2 763**	**1 600**	**1 584 e**	**1 888**	**2 057**	**1 688 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	**4 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	149	220	240 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	167	19	77 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	44	25	-	-	6	-
Saudi Arabia	-	-	-	320	86	16 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	238	19	15 e	-	-	-
Other	-	-	-	43	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	**812**	**151**	**108 e**	-	**6**	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	479	481	254 e	647	133	52 e	-	-	-
Other	108	110	-	319	271	326 e	-	33	-
Asia	**583**	**591**	**254 e**	**1 266**	**404**	**408 e**	-	**33**	-
China	-	-	-	**256**	**206**	**193 e**	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	**1 995**	**2 516 e**	-	**1**	**4 e**
Total Imports	**1 020**	**1 185**	**843 e**	**5 097**	**4 356**	**4 909 e**	**2 037**	**2 317**	**1 936 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	*769*	*151*	*108 e*	-	*6*	-

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	322	496	439 e	1	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	3	2	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	1	21	36 e
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	577	302	495 e	58	121	124 e	2	2	1 e
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Turkey	-	-	-	-	1	-	-	-	-
United Kingdom	10	10	-	3 264	3 266	3 057 e	35	15	17 e
United States	-	-	-	-	-	-	43	39	57 e
Other	587	312	495 e	3 544	3 794	3 673 e	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	7	4	6 e
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	7	6	6 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	7	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	276 e	-	-	-
Middle East	56	-	-	-	-	64 e	-	-	-
India	-	-	491 e	45	56	-	6	2	4 e
Indonesia	1 012	740	31 e	-	-	177 e	4	3	3 e
Singapore	-	-	-	258	158	517 e	9	5	-
Other	-	25	522 e	303	224	346 e	-	1	-
Asia	**1 012**	**765**	-	335	490	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
Africa	-	-	411	100 e	-	-	-	-	71 e
Non-spec./Other	**1 655**	**1 488**	**1 117 e**	**4 282**	**4 515**	**4 536 e**	**59**	**49**	6 e
Total Imports	*1 068*	*740*	*491 e*	*45*	*56*	*64 e*	*7*	-	-
Memo: Total OPEC									

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	72	360	300 e	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	4	9 e	-	-	-	-	-	-
Germany	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	20	18	13 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	2	39	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	24	20	38 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	1	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	4	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	733	745	626 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	1 069	764	1 443 e	69		27 e	-	-	-
OECD	**1 926**	**1 952**	**2 431 e**	**69**	-	**27 e**	-	-	-
Africa	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	41	10	3 e	-	-	-	-	-	-
Asia	1 078	724	974 e	42	23	-	138	46	-
China	1 630	1 328	954 e	23	-	-	64	75	50 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	9	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	36	7	-	6	7	-	-	-	-
Non-specified/Other	497	229	212 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	3 293	2 300	2 144 e	71	30	-	202	121	50 e
Total Exports	**5 219**	**4 252**	**4 575 e**	**140**	**30**	**27 e**	**202**	**121**	**50 e**

Source: Annual Oil Statistics

JAPAN
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

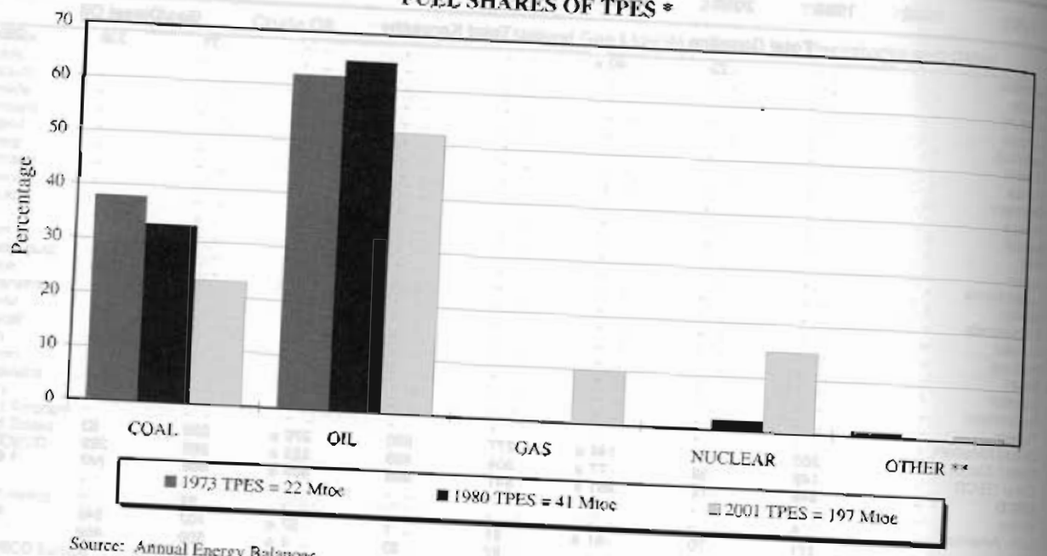
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	23	40 e	-	-	-	71	335	260 e
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	39	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	226	83	56 e
United Kingdom	200	14	144 e	277	590	376 e	289	289	703 e
United States	148	39	77 e	304	103	163 e	**747**	**747**	**1 019 e**
Other OECD	**348**	**76**	**261 e**	**581**	**693**	**539 e**	**566**	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	8	-	-	-	-	-	21	-	-
Latin America	171	70	61 e	91	1	57 e	107	348	609 e
Asia	26	40	-	97	33	4 e	500	469	11 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	30	-	25 e	2	2	29 e	495	209	164 e
Middle East	-	-	-	-	-	**90 e**	1 123	1 026	**770 e**
Non-specified/Other	**235**	**110**	**85 e**	**190**	**36**	629 e	1 689	1 773	1 789 e
Non-OECD	**583**	**186**	**347 e**	**771**	**729**				
Total Exports									

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	1	9 e	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	20	18	13 e	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	24	20	38 e	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	1	-	2 e	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	23	24	35 e
United Kingdom	-	22	-	7	13	15 e	223	167	229 e
United States	55	166	244 e	1	-	-	253	193	264 e
Other OECD	**55**	**188**	**244 e**	**54**	**55**	**77 e**	2	2	-
OECD	-	-	-	-	-	-	12	10	3 e
Africa	-	-	-	-	-	-	121	188	101 e
Latin America	394	86	131 e	14	12	19 e	250	280	357 e
Asia	663	417	521 e	7	14	11 e	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	9	-	1 e	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
Middle East	-	18	-	-	-	-	385	430	465 e
Non-specified/Other	**1 057**	**521**	**652 e**	**30**	**26**	**31 e**	**638**	**623**	**729 e**
Non-OECD	**1 112**	**709**	**896 e**	**84**	**81**	**108 e**			
Total Exports									

Source: Annual Oil Statistics

KOREA

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

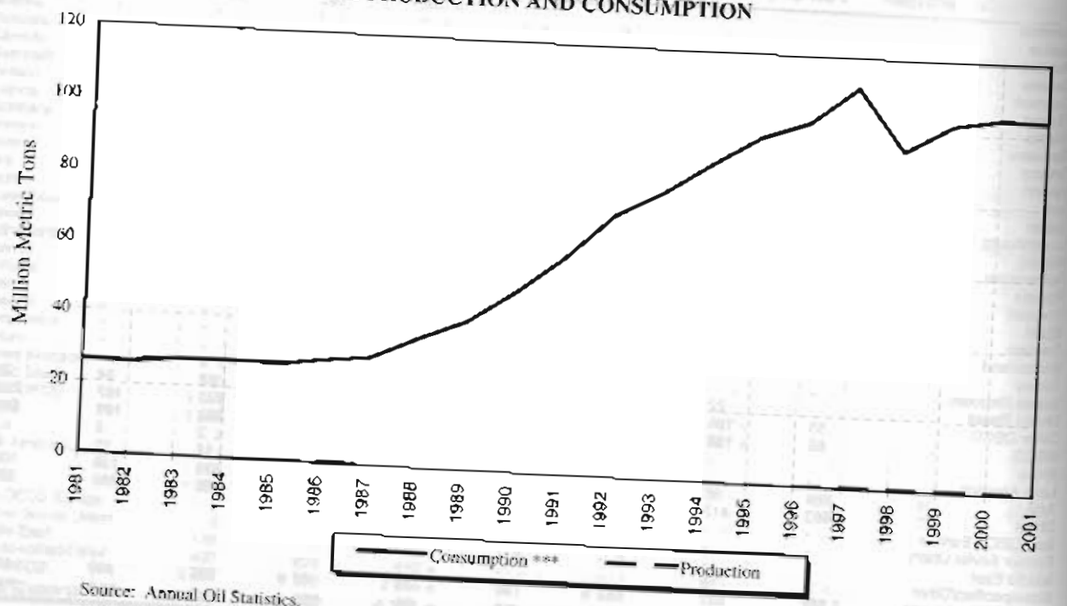


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

KOREA
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	-	-	-	-	391	446	670	597 e
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
NGL	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	391	446	670	597 e
+ Net Imports	13 005	22 826	26 805	50 428	94 462	102 517	106 846	103 889 e
Crude Oil, NGL, Other	14 004	22 596	24 812	41 841	113 702	120 491	123 221	119 098 e
Petroleum Products	- 999	230	1 993	8 587	-19 240	-17 974	-16 375	-15 209 e
- Intl. Marine Bunkers	576	74	96	1 626	6 183	6 689	6 232	6 089 e
+ Stock Changes	758	668	- 251	- 26	478	117	- 705	66 e
TOTAL SUPPLY	**13 187**	**23 420**	**26 458**	**48 776**	**89 148**	**96 391**	**100 579**	**98 463 e**
Refinery Intake	*14 565*	*22 662*	*24 413*	*41 693*	*117 015*	*122 838*	*125 265*	*121 646 e*
Refinery Output	*14 969*	*24 214*	*25 601*	*42 365*	*113 963*	*120 349*	*122 001*	*118 817 e*
LPG + Ethane	*117 e*	*283 e*	*330 e*	*1 034 e*	*2 506*	*2 755*	*3 184*	*3 672 e*
Naphtha	*1 264 e*	*2 473 e*	*2 446 e*	*4 175 e*	*18 098*	*19 347*	*19 648*	*18 911 e*
Kerosenes	*565 e*	*1 159 e*	*1 520 e*	*2 991 e*	*16 121*	*18 394*	*18 855*	*17 966 e*
Gasolines	*1 040 e*	*1 312 e*	*1 053 e*	*3 599 e*	*8 813*	*8 811*	*8 933*	*8 958 e*
Gas/Diesel Oil	*2 663 e*	*5 005 e*	*5 507 e*	*13 049 e*	*31 586*	*29 831*	*31 132*	*29 813 e*
Fuel Oil	*8 742 e*	*13 265 e*	*13 954 e*	*15 962 e*	*31 077*	*35 542*	*33 967*	*33 145 e*
Other Products	*598 e*	*716 e*	*791 e*	*1 535 e*	*5 662*	*5 679*	*6 282*	*6 342 e*
- Refinery Losses	- 424	-1 552	-1 188	- 672	3 052	2 489	3 264	2 829 e
+ Returns	-	-	-	-	5 252	5 121	4 837	4 924 e
- Statistical Differences	135	1 066	1 179	866	3 068	3 637	4 134	2 939 e
TOTAL CONSUMPTION	**13 476**	**23 906**	**26 467**	**48 582**	**88 280**	**95 386**	**98 018**	**97 619 e**
Transformation and Energy	**3 709**	**7 640**	**7 905**	**6 014**	**13 367**	**13 672**	**15 633**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	278	217	208	..
Gas/Diesel Oil	19 e	627 e	112 e	246 e	271	170	81	..
Fuel Oil	3 455 e	6 552 e	7 410 e	5 131 e	6 072	6 388	8 510	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	61	29	41	..
Other	225 e	361 e	383 e	637 e	6 685	6 868	6 793	..
Transport	**2 473**	**4 580**	**4 859**	**14 178**	**24 605**	**26 818**	**29 007**	..
Motor Gasoline	707	853	798	2 762	6 930	7 375	7 284	..
Gas/Diesel Oil	1 080	2 647	2 843	7 163	9 716	10 920	12 347	..
Subtotal	*1 787*	*3 500*	*3 641*	*9 925*	*16 646*	*18 295*	*19 631*	..
Aviation Fuels	368	567	469	2 077	2 303	2 382	2 514	..
Other	318	513	749	2 176	5 656	6 141	6 862	..
Industry	**6 297**	**9 179**	**9 875**	**17 271**	**33 984**	**35 721**	**36 303**	..
Naphtha	837	1 931	2 521	5 569	20 516	21 114	22 530	..
LPG + Ethane	12	96	114	193	1 341	1 933	1 461	..
Gas/Diesel Oil	806	855	739	1 696	1 171	993	1 076	..
Fuel Oil	4 142	5 782	6 043	8 474	8 066	9 176	8 316	..
Other	500	555	458	1 339	2 896	2 905	2 920	..
Other Sectors	**997**	**2 507**	**3 828**	**11 119**	**16 324**	**19 175**	**17 075**	..
Gas/Diesel Oil	442	903	1 745	4 288	5 372	5 261	4 250	..
Fuel Oil	309	734	912	2 105	978	1 090	951	..
Other	246	870	1 171	4 726	9 974	12 914	11 874	..
Memo: Non-Energy Use	*1 068*	*2 304*	*2 935*	*6 547*	*23 153*	*23 746*	*25 102*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*849*	*1 987*	*2 642*	*5 708*	*21 533*	*22 053*	*23 410*	..
Other	*219*	*317*	*293*	*841*	*1 620*	*1 693*	*1 692*	..

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	22 596	24 812	41 841	119 267	119 533	122 546	118 045 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	69	- 401	556	- 260	224	393	- 225 e
- Statistical Difference	..	3	- 2	704	946	1 339	2 138	1 179 e
Refinery Intake	..	**22 662**	**24 413**	**41 693**	**112 061**	**118 418**	**120 801**	**116 641 e**
Closing Stock Level	..	*103*	*859*	*457*	*4 516*	*4 292*	*3 899*	*4 124 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	5 252	5 121	4 837	4 924 e
+ Transfers	..	-	-	-	362	157	112	180 e
+ Imports	..	-	-	-	469	996	772	1 161 e
- Exports	..	-	-	-	34	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	167	- 317	- 22	92 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	1 262	1 537	1 235	1 352 e
Refinery Intake	..	-	-	-	**4 954**	**4 420**	**4 464**	**5 005 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	*353*	*670*	*692*	*600 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	391	446	670	597 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	2	-
- Exports	..	-	-	-	-	38	99	108 e
- Direct Use	..	-	-	-	391	419	574	489 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	11	1	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	*39*	*28*	*27*	*27 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	391	446	670	597 e
+ Backflows	-	-	-	-	5 252	5 121	4 837	4 924 e
+ Transfers	-	-	-	-	362	157	112	180 e
+ Imports	14 004	22 596	24 812	41 841	119 736	120 529	123 320	119 206 e
- Exports	-	-	-	-	34	38	99	108 e
- Direct Use	-	-	-	-	391	419	574	489 e
+ Stock Change	-	69	- 401	556	- 93	- 82	372	- 133 e
- Statistical Difference	- 561	3	- 2	704	2 208	2 876	3 373	2 531 e
Refinery Intake	**14 565**	**22 662**	**24 413**	**41 693**	**117 015**	**122 838**	**125 265**	**121 646 e**
Closing Stock Level	-	*103*	*859*	*457*	*4 908*	*4 990*	*4 618*	*4 251 e*

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	765 e	936 e	831 e	2 806 e	8 913	8 611	8 933	8 968 e
+ Imports	-	-	-	-	25	51	85	332 e
- Exports	41	47	-	4	1 789	1 264	1 692	1 894 e
+ Transfers	-	-	-	-	395	417	572	472 e
+ Stock Change	+ 121	- 9	- 8	- 28	32	- 41	+ 63	- 21 e
- Statistical Difference	- 123 e	- 1 e	-	- 4 e	370	426	521	503 e
Total Consumption	**726**	**881**	**823**	**2 778**	**7 206**	**7 548**	**7 314**	**7 354 e**
Closing Stock Level	-	-	-	*133*	*346*	*367*	*450*	*471 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	1	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	**1**	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	275 e	376 e	222 e	793 e	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	- 17	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 4 e	4 e	15 e	- 24 e	-	-	-	-
Total Consumption	**279**	**372**	**207**	**800**	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	*45*	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	176 e	288 e	389 e	1 242 e	8 045	6 691	7 512	8 227 e
+ Imports	47	19	1	-	109	453	216	36 e
- Exports	-	-	-	-	5 264	9 840	4 139	4 670 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 71	- 103	27	- 80 e
+ Stock Change	- 5	- 3	- 49	- 25	6	68	- 182	- 64 e
- Statistical Difference	35 e	71 e	79 e	- 73 e	25	11	260	372 e
Total Consumption	**89**	**195**	**262**	**1 290**	**2 818**	**3 258**	**3 202**	**3 097 e**
Closing Stock Level	-	-	-	*28*	*254*	*186*	*338*	*402 e*

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**2 663 e**	**5 006 e**	**5 507 e**	**13 049 e**	**31 586**	**29 831**	**31 132**	**29 813 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	132	-	1 821	300	326	386	944 e
- Exports	191	11	-	1 401	14 556	11 793	12 929	12 153 e
- Intl. Marine Bunkers	51	23	13	264	1 167	1 151	869	808 e
+ Transfers	-	-	-	-	53	37	24	- 9 e
+ Stock Changes	- 14	- 64	- 41	67	291	61	- 97	162 e
- Statistical Differences	60 e	8 e	14 e	- 101 e	- 23	- 33	- 107	- 131 e
Total Consumption	**2 347**	**5 032**	**5 439**	**13 393**	**16 530**	**17 344**	**17 754**	**18 080 e**
Transformation	**17**	**623**	**108**	**236**	**256**	**152**	**69**	..
Public Electricity	17	623	108	236	245	146	54	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	1	-	12	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	4	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	6	6	3	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**2**	**4**	**4**	**10**	**15**	**18**	**12**	..
Refinery Fuel	2	4	4	10	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	15	18	12	..
Final Consumption	**2 328**	**4 405**	**5 327**	**13 147**	**16 259**	**17 174**	**17 673**	..
Transport	**1 080**	**2 647**	**2 843**	**7 163**	**9 715**	**10 920**	**12 347**	..
Air	-	-	-	-	-	-	1	..
Road	-	-	-	6 439	8 672	9 582	11 130	..
Rail	-	-	-	275	288	299	308	..
Inland Waterways	-	-	-	449	682	966	802	..
Non-Specified	1 080	2 647	2 843	-	74	73	106	..
Industry	**806**	**855**	**739**	**1 696**	**1 171**	**993**	**1 076**	..
Iron and Steel	-	-	-	100	53	44	31	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	159	70	91	89	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	28	19	14	10	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	239	100	90	66	..
Transport Equipment	-	-	-	-	56	67	71	..
Machinery	-	-	-	149	74	69	67	..
Mining and Quarrying	-	-	-	55	17	15	20	..
Food and Tobacco	-	-	-	106	65	45	44	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	6	18	19	26	..
Wood and Wood Products	-	-	-	3	1	1	3	..
Construction	-	-	-	331	192	174	278	..
Textiles and Leather	-	-	-	35	43	20	20	..
Non-Specified	806	855	739	485	463	344	349	..
Other Sectors	**442**	**903**	**1 745**	**4 288**	**5 372**	**5 261**	**4 250**	..
Commerce and Public	102	389	472	2 221	2 576	2 251	1 301	..
Residential	-	-	-	-	169	288	83	..
Agriculture	-	-	400	1 300	2 140	2 273	2 493	..
Non-Specified	340	514	873	767	487	449	373	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	-	-	463	1 405	1 344	1 441	1 279 e

Source: Annual Oil Statistics

KOREA
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**8 742 e**	**13 265 e**	**13 954 e**	**15 982 e**	**31 077**	**35 542**	**33 967**	**33 145 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	328	1 830	4 163	1 882	2 528	3 781	3 331 e
- Exports	210	-	-	1 815	9 045	12 367	10 796	10 056 e
- Intl. Marine Bunkers	525	51	83	1 362	5 016	5 538	5 303	5 261 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 112	13	65	87 e
+ Stock Changes	351	1 101	339	149	341	11	- 171	- 77 e
- Statistical Differences	703 e	1 018 e	1 084 e	814 e	468	22	54	78 e
Total Consumption	**8 195**	**13 623**	**14 965**	**16 893**	**18 659**	**20 167**	**21 409**	**21 079 e**
Transformation	**2 955**	**5 878**	**6 596**	**4 198**	**3 551**	**3 885**	**6 100**	..
Public Electricity	2 955	5 878	6 596	4 198	2 934	3 176	4 650	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	53	69	927	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	355	453	395	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	209	187	128	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**510**	**774**	**814**	**933**	**2 521**	**2 583**	**2 410**	..
Refinery Fuel	510	774	814	933	2 334	2 497	2 364	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	187	46	46	..
Final Consumption	**4 730**	**6 971**	**7 555**	**11 762**	**12 587**	**13 779**	**12 899**	..
Transport	**279**	**455**	**600**	**1 183**	**3 549**	**3 603**	**3 632**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	16	25	2	1	..
Rail	-	-	-	5	1	1	1	..
Inland Waterways	279	455	600	1 168	3 486	3 592	2 589	..
Non-Specified	-	-	-	-	37	18	41	..
Industry	**4 142**	**5 782**	**6 043**	**8 474**	**8 060**	**9 176**	**8 316**	..
Iron and Steel	-	-	-	776	541	664	725	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	2 427	1 633	1 868	1 719	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	104	66	93	116	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	845	624	701	727	..
Transport Equipment	-	-	-	-	721	855	772	..
Machinery	-	-	-	584	564	642	363	..
Mining and Quarrying	-	-	-	53	18	17	23	..
Food and Tobacco	-	-	-	873	847	737	726	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	797	1 120	1 215	1 110	..
Wood and Wood Products	-	-	-	65	61	74	72	..
Construction	-	-	-	130	106	118	108	..
Textiles and Leather	-	-	-	1 488	1 424	1 520	1 516	..
Non-Specified	4 142	5 782	6 043	331	335	400	341	..
Other Sectors	**309**	**734**	**912**	2 105	978	1 000	951	..
Commerce and Public	303	417	440	301	366	397	386	..
Residential	6	317	472	1 754	447	419	532	..
Agriculture	-	-	-	50	123	167	174	..
Non-Specified	-	-	-	-	22	17	9	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	523	1 630	1 589	1 760	1 837 e

Source: Annual Oil Statistics

KOREA
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	14 989	24 214	25 601	42 365	113 963	120 349	122 001	118 817 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	512	2 004	12 300	19 447	20 825	23 389	23 460 e
- Exports	999	282	11	3 713	38 687	38 799	39 764	38 669 e
- Intl. Marine Bunkers	576	74	96	1 926	6 183	6 089	6 232	6 089 e
+ Transfers	-	-	-	-	29	262	462	309 e
+ Stock Changes	758	599	150	- 582	571	199	-1 077	199 e
- Statistical Differences	696	1 053	1 181	162	860	761	761	408 e
Total Consumption	13 476	23 906	26 467	48 582	88 280	95 386	98 018	97 619 e
Transformation	2 972	6 501	6 704	4 434	8 853	9 109	11 001	..
Public Electricity	2 972	6 501	6 704	4 434	3 185	3 455	4 817	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	54	70	941	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	362	463	406	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	5 252	5 121	4 837	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	737	1 139	1 201	1 580	4 514	4 563	4 632	..
Refinery Fuel	737	1 139	1 201	1 580	4 244	4 421	4 494	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	270	142	138	..
Final Consumption	9 767	16 266	18 562	42 568	74 913	81 714	82 385	..
Transport	2 473	4 580	4 859	14 178	24 605	26 818	29 007	..
Air	368	567	469	2 077	2 205	2 377	2 508	..
Road	746	911	947	10 204	17 722	19 480	21 634	..
Rail	-	-	-	280	289	302	310	..
Inland Waterways	279	456	600	1 617	4 170	4 550	4 393	..
Non-Specified	1 080	2 647	2 843	-	119	109	162	..
Industry	6 297	9 179	9 875	17 271	33 984	35 721	36 303	..
Iron and Steel	-	-	9	901	671	1 051	872	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	895	2 039	2 687	8 346	23 798	24 451	26 635	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	159	118	156	172	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	1 162	949	1 051	1 053	..
Transport Equipment	19	28	25	16	818	996	918	..
Machinery	-	-	-	806	719	810	538	..
Mining and Quarrying	-	-	-	111	36	35	45	..
Food and Tobacco	-	-	-	1 007	981	856	839	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	808	1 154	1 261	1 157	..
Wood and Wood Products	-	-	-	68	62	78	76	..
Construction	219	317	293	1 342	1 944	2 087	2 138	..
Textiles and Leather	-	-	-	1 536	1 508	1 637	1 570	..
Non-Specified	5 164	6 795	6 861	1 018	1 226	1 301	1 293	..
Other Sectors	997	2 507	3 828	11 119	16 324	19 175	17 075	..
Commerce and Public	568	1 850	2 045	6 722	10 824	11 526	8 812	..
Residential	69	335	495	1 581	1 324	2 810	3 763	..
Agriculture	-	-	400	1 593	2 751	2 959	3 056	..
Non-Specified	340	522	888	1 013	1 425	1 780	1 362	..
Memo: Non-Energy Use	*1 068*	*2 304*	*2 935*	*6 547*	*23 153*	*23 746*	*25 102*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*849*	*1 987*	*2 842*	*5 706*	*21 533*	*22 063*	*23 410*	..
Other	*219*	*317*	*293*	*841*	*1 620*	*1 693*	*1 692*	..
Closing Stock Level	-	-	-	*2 468*	*6 127*	*5 928*	*7 005*	*8 806 e*

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	330 e	2 755	3 184	3 672 e	377 e	1 903	2 052	1 987 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	61	5 044	5 131	4 037 e	-	-	-	-
- Exports	-	1 177	701	413 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	- 1	- 2 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 2	51	250	171 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	1 e	28	54	195 e	-	-	-	-
Total Consumption	388	6 648	7 309	7 290 e	377 e	1 903	2 052	1 987 e
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	206	198	-	-	-	-	-
Energy	-	11	9	-	377 e	1 903	2 052	-
Transport	147	2 070	2 745	-	-	-	-	-
Industry	114	1 539	1 461	-	-	-	-	-
Other	127	2 828	2 895	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	114	*906*	*850*	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	336	*588*	*417 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	2 446 e	19 347	19 648	18 911 e	1 131 e	11 893	11 343	9 739 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	91	11 933	13 032	12 968 e	12	490	776	781 e
- Exports	-	5 138	5 748	5 930 e	-	1 933	2 564	2 392 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 25	-	- 6 e	-	- 54	- 204	- 142 e
+ Stock Change	- 13	178	- 78	- 210 e	- 66	- 168	- 257	232 e
- Statistical Difference	- 6 e	209	- 124	- 749 e	- 2 e	65	44	119 e
Total Consumption	2 533 e	25 786	26 978	27 413 e	1 079	9 962	9 050	8 152 e
Transformation	-	4 840	4 415	-	-	153	132	-
Energy	4 e	92	31	-	-	21	28	-
Transport	-	-	-	-	2	21	13	-
Industry	2 521	21 114	22 530	-	41	582	622	-
Other	8	-	2	-	1 036	9 185	8 255	-
Memo: Non-Energy Use	2 521	*21 114*	*22 530*	-	7	38	30	-
Closing Stock Level	-	*790*	*868*	*1 078 e*	-	*1 173*	*1 430*	*1 198 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	44 e	91	90	-	-	678	950	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	3	1	-	-	213	362	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 12	2	-	-	22	- 5	-
- Statistical Difference	- 1 e	- 10	4	-	-	40	48	-
Total Consumption	45	86	87	..	-	447	535	-
Transformation	-	19	18	-	-	-	13	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	447	472	-
Industry	45	67	69	-	-	-	50	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*20*	*18*	-	-	43	48	-

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	315 e	2 161	2 234	..	-	9	10	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	-	4	..	-	-	-	..
- Exports	11	477	524	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+/- Transfers	-	- 23	-	..	-	-	-	..
+/- Stock Change	- 11	19	1	..	-	1	- 1	..
Statistical Difference	-	- 13	23	..	-	-	-	..
Total Consumption	293	1 693	1 692	..	-	10	9	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	10	9	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	293	1 693	1 692	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	293	*1 693*	*1 692*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*40*	*39*	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	243	283	255 e	55 e	594	663	4 130 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	35	69	72 e	-	259	239	1 099 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Stock Change	-	- 2	- 1	7 e	1	6	- 5	- 1 e
Statistical Difference	-	2	1	- 8 e	-	11	- 17	28 e
Total Consumption	-	204	212	198 e	56 e	330	415	2 969 e
Transformation	-	-	-	..	-	54	55	..
Energy	-	29	41	..	2 e	36	40	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	150	137	..	54	240	320	..
Other	-	25	34	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*6*	*7*	..	-	*12*	*17*	*124 e*

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	2 218	4 711	4 332 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	226 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	171	-	6 e
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
Norway	1 364	712	687 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	1 691	684	680 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	5 273	6 107	5 925 e	-	-	-	171	-	10 e
Argentina	-	-	648 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	674 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	1 971	1 866	1 557 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	94	358	94 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-		-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	200 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Latin America	2 065	2 224	3 173 e	-	-	-	-	-	3 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-		-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-		-	-	-	-	-	-	-
FSU	911	1 551	2 368 e	-	-	-	-	-	53 e
Iran	11 169	11 471	10 733 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	982	2 446	435 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	7 057	8 659	9 092 e	-	-	-	-	-	-
Oman	6 004	7 497	7 245 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	5 015	6 237	5 653 e	-	-	-	-	-	3 e
Saudi Arabia	36 243	36 185	35 361 e	-	-	-	-	-	9 e
United Arab Emirates	19 634	17 618	17 364 e	-	-	-	-	-	-
Other	2 196	4 876	4 405 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**83 810**	**94 961**	**90 236 e**	-	-	-	-	-	12 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	5 749	4 827	6 360 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	90	187 e	
Other	3 849	5 823	4 228 e	-	-	-	-	90 e	
Asia	**9 598**	**8 450**	**10 588 e**	-	-	-	90	277 e	
China	525	527	282 e	-	-	-	825	684	806 e
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	5 569	2 843	1 182 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	416	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	2 061	120	142 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	498	779	797 e	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	2 805	1 405	530 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	3 594	3 579	2 842 e	-	-	-	-	-	-
Africa	**14 943**	**8 726**	**5 493 e**	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	**2 808**	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**119 533**	**122 546**	**118 045 e**	-	-	-	**996**	**774**	**1 161 e**
Memo: Total OPEC	*82 164*	*83 880*	*85 655 e*	-	-	-	-	-	*12 e*

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	103	250	212 e	73	156	195 e	30	94	17 e
Belgium	-	-	22 e	-	-	-	-	-	22 e
Canada	-	195	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-		-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	14 e	-	-	-	-	-	14 e
Finland	-	-		-	-	-	-	-	-
France	-	-		-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	27	-	30 e	-	-	-	27	-	30 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	37	-	43 e	-	-	-	37	-	43 e
Japan	805	613	1 281 e	72	-	29 e	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	27	86	-	-	-	-	27	86	-
Netherlands	61	-	87 e	-	-	-	61	-	-
New Zealand	-	34	32 e	-	-	-	-	34	32 e
Norway	-	44	39 e	-	44	-	-	-	39 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	150	-	58 e	-	-	-	150	-	58 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	318	507	354 e	9	94	20 e	291	256	253 e
Other	46	-	-	46	-	-	-	-	-
OECD	**1 374**	**1 729**	**2 182 e**	**200**	**294**	**244 e**	**563**	**470**	**508 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	26 e	-	-	-	-	-	26 e
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	94	-	31 e	-	-	-	94	-	31 e
Other	87	-	-	-	-	-	87	-	-
Latin America	**181**	-	**57 e**	-	-	-	**181**	-	**57 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	46 e	-	-	-	-	-	46 e
Non-OECD Europe	-	-	**46 e**	-	-	-	-	-	**46 e**
FSU	**158**	**526**	**310 e**	-	-	-	**142**	**520**	**305 e**
Iran	568	614	277 e	447	292	166 e	121	322	111 e
Iraq	-	-	2 e	-	-	2 e	-	-	-
Kuwait	3 278	3 120	2 986 e	713	658	466 e	2 427	2 266	2 448 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	678	682	780 e	374	305	436 e	304	354	304 e
Saudi Arabia	6 093	5 810	3 844 e	2 422	2 416	1 526 e	3 556	3 318	2 274 e
United Arab Emirates	1 944	3 127	4 559 e	434	917	554 e	1 424	2 051	3 844 e
Other	629	755	426 e	20	14	33 e	609	741	393 e
Middle East	**13 190**	**14 108**	**12 854 e**	**4 410**	**4 605**	**3 185 e**	**8 441**	**9 060**	**9 374 e**
India	37	405	1 233 e	-	-	-	37	405	1 233 e
Indonesia	2 649	2 842	2 422 e	35	21	62 e	570	215	198 e
Singapore	847	1 487	956 e	-	-	23 e	252	709	253 e
Other	1 382	1 168	1 716 e	64	103	24 e	1 158	847	1 026 e
Asia	**4 915**	**5 902**	**5 327 e**	**99**	**124**	**109 e**	**2 017**	**2 176**	**2 712 e**
China	**99**	**553**	**585 e**	**6**	-	-	**10**	**443**	**385 e**
Algeria	401	221	462 e	224	108	376 e	177	113	86 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	56	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	349	250	467 e	-	-	-	349	250	467 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	131	-	143 e	105	-	143 e	26	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	27	44	-	-	-	-	27	-	-
Africa	**908**	**571**	**1 072 e**	**329**	**108**	**519 e**	**579**	**363**	**553 e**
Non-spec./Other	-	-	**27 e**	-	-	-	-	-	**27 e**
Total Imports	**20 825**	**23 389**	**23 460 e**	**5 044**	**5 131**	**4 057 e**	**11 933**	**13 032**	**13 968 e**
Memo: Total OPEC	*15 896*	*16 416*	*15 486 e*	*4 754*	*4 720*	*3 753 e*	*8 069*	*8 647*	*9 296 e*

Source: Annual Oil Statistics

KOREA
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	185	-	-	10	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	31	41	93 e	197	117	166 e	240	297	690 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	79	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	31	41	93 e	197	381	166 e	240	307	690 e
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Non-OECD Europe	-	1	4 e	5	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	138	196	72 e	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	20	20 e	-	-	-
Qatar	-	-	-	115	78	42 e	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	55	149	161 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	339	443	295 e	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	14	8	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	72	62	292 e
Singapore	7	25	169 e	244	-	202 e	86	70	292 e
Other	-	5	32 e	88	121	202 e		4	2 e
Asia	7	30	201 e	332	121	137 e	-	-	-
China	13	13	34 e	70	45	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**51**	**85**	**332 e**	**943**	**990**	**800 e**	**326**	**386**	**944 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	*335*	*443*	*295 e*	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

KOREA
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	65	157	291 e	-	-	-	1		12 e
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	87 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	78	78	91 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	143	235	469 e	-	-	-	1		12 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	2 044	2 606	2 162 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	330	746	511 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	27	162 e	-	-	-	3		16 e
Asia	2 374	3 378	2 835 e	-	-	-	3		16 e
China	-	48	27 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	56	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	44	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	100	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	2 528	3 761	3 331 e	-	-	-	4		28 e
Memo: Total OPEC	*2 044*	*2 606*	*2 162 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	4	6 e
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	29	92	72 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	29	95	78 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	2	23 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	9	1	7 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	9	3	30 e
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	38	99	108 e
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	393	405	235 e	-	-	-	-	-	-
Austria	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	9 0	-	-	-	-	-	-
Canada	230	137	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	15	712	531 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	5	25	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	11 752	14 086	13 800 e	68	90	59 e	5 086	5 469	5 885 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	76	-	15 e	-	-	-	-	-	-
Norway	79	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain		2	-	-	-	-	-	-	-
Sweden		-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	97	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	280 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	15 e	-	-	-	-	41	-
United States	1 739	2 606	2 855 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	132		73 e						
OECD	14 521	17 973	17 843 e	68	90	59 e	5 086	5 510	5 885 e
Africa	-	-	10 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	194	328	585 e	27	10	41 e	319	268	84 e
Asia	12 026	5 008	9 789 e	1 082	601	313 e	33	-	21 e
China	11 758	14 762	10 367 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	82	139	63 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	160	555	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	58	1	32 e	-	-	-	352	238	105 e
Non-OECD	24 278	21 791	20 826 e	1 109	611	354 e	5 438	5 748	5 990 e
Total Exports	38 799	39 764	38 669 e	1 177	701	413 e			

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 8B: Exports by Country of Destination

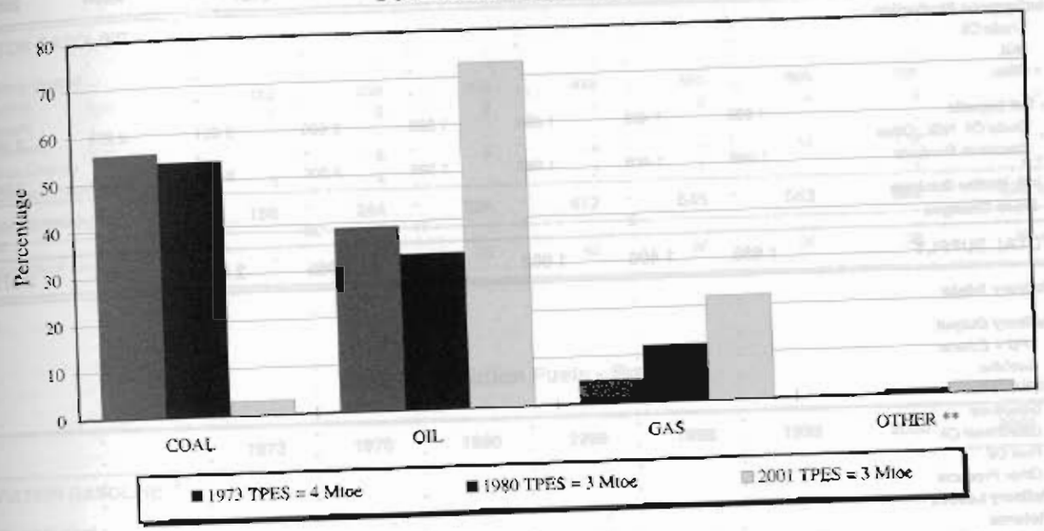
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	33	19	130 e	-	3	16 e	215	260	89 e
Austria	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	22	-	230	115	-	-	-	-
Denmark	15	63	110 e	-	402	401 c	-	247	20 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	275	536	604 e	2 964	3 404	3 508 e	2 613	3 710	3 107 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-		-	-		-	-
Netherlands		-	-		-	-	76	-	-
Norway		-	-	79	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-		-	-
Spain	-	-	-	-	-	-		-	-
Sweden		-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	97	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	280 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	285	154	450 e	1 192	1 590	1 849 e	219	811	569 e
Other OECD	21	-	-	-	-	-	47	-	73 e
OECD	**629**	**794**	**1 294 e**	**4 465**	**5 514**	**5 574 e**	**3 270**	**5 028**	**4 138 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	27	-	-	-	-	-	167	828	585 e
Asia	608	864	594 e	651	243	511 c	7 274	3 787	7 102 e
China	-	34	-	648	911	907 e	854	3 219	253 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-		6 e	9	-	-	69	129	43 e
Middle East	-	-	-	-	35	-	159	440	-
Non-specified/Other	-		-	-	-	-	-	-	32 e
Non-OECD	**635**	**898**	**600 c**	**1 308**	**1 189**	**1 418 e**	**8 523**	**7 901**	**8 015 e**
Total Exports	**1 264**	**1 692**	**1 894 e**	**5 773**	**6 703**	**6 992 e**	**11 793**	**12 929**	**12 153 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	145	123	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-		-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-		-	-	-	-	-	-	9 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-			-	-	-	-	-	-
Finland	-			-	-	-	-	-	-
France	-		-	-	-	-	-	-	-
Germany	-		-	-	-	-	5	25	-
Greece	-		-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-		-	-	-			-	-
Italy	-		-	-	-	-	-	-	-
Japan	662	727	619 e	35	69	72 e	49	81	148 e
Luxembourg	-		-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-		-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	15 e
Norway	-		-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-		-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Sweden	-		-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-		-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-		-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-		-	-	-	-	-	-	15 e
United States	39	1	-	-	-	-	4	9	17 e
Other OECD	64		-	-	-	-	-	-	-
OECD	**910**	**851**	**619 c**	**35**	**69**	**72 e**	**58**	**117**	**202 e**
Africa	-		-	-	-	-	-	-	10 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	2 779	507	1 130 e	-		-	368	359	307 e
China	8 616	9 896	8 293 e	-	-	-	525	601	580 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	4	10	14 e	-		-	-	-	-
Middle East	-	32	-	-		-	1	48	-
Non-specified/Other	58	-	-	-	-	-	-	1	-
Non-OECD	**11 457**	**9 945**	**9 437 e**	**-**	**-**	**-**	**894**	**1 009**	**897 e**
Total Exports	**12 367**	**10 796**	**10 056 e**	**35**	**69**	**72 e**	**952**	**1 126**	**1 099 e**

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

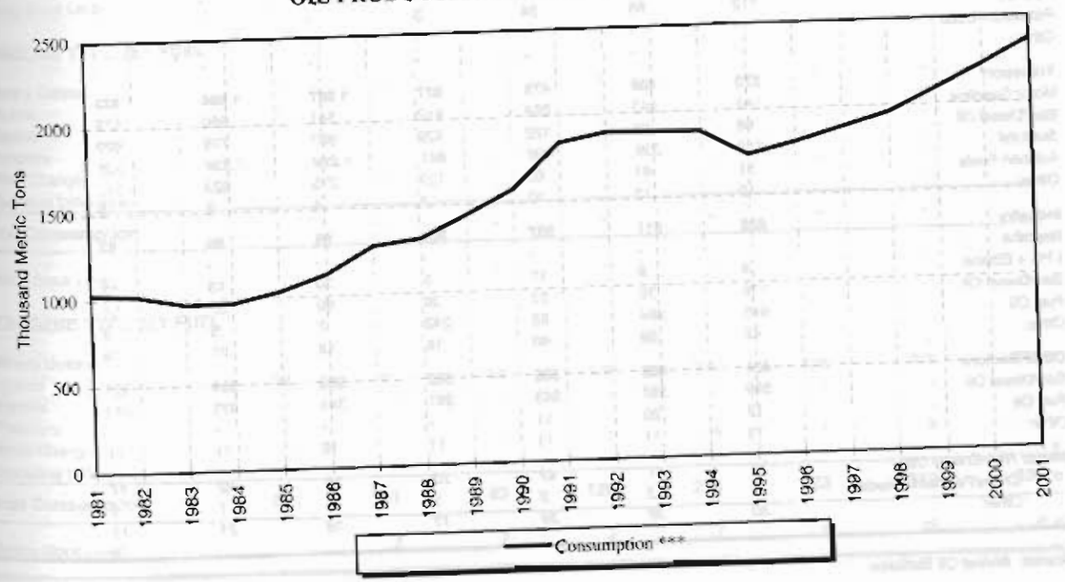


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

LUXEMBOURG
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
NGL	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	1 666	1 408	1 083	1 596	2 000	2 051	2 278	2 342 e
Crude Oil, NGL, Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Petroleum Products	1 666	1 408	1 083	1 596	2 000	2 051	2 278	2 342 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	- 2	1	- 11	- 35	46	- 48	30 e
TOTAL SUPPLY	**1 666**	**1 406**	**1 082**	**1 585**	**1 965**	**2 097**	**2 230**	**2 372 e**
Refinery Intake	-	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	-
Kerosenes	-	-	-	-	-	-	-	-
Gasolines	-	-	-	-	-	-	-	-
Gas/Diesel Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
Fuel Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
Other Products	-	-	-	-	-	-	-	-
- Refinery Losses	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	23	3	7	2	3	3	3	3 e
TOTAL CONSUMPTION	**1 643**	**1 403**	**1 075**	**1 583**	**1 962**	**2 094**	**2 227**	**2 369 e**
Transformation and Energy	118	55	24	3	-	-	-	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	6	-	-	-	-	-	-	..
Gas/Diesel Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
Fuel Oil	112	55	24	3	-	-	-	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	**273**	**409**	**479**	**977**	**1 507**	**1 664**	**1 823**	..
Motor Gasoline	144	243	284	412	541	560	579	..
Gas/Diesel Oil	68	93	122	429	687	778	929	..
Subtotal	*212*	*336*	*406*	*841*	*1 228*	*1 338*	*1 508*	..
Aviation Fuels	51	61	63	129	275	323	312	..
Other	10	12	10	7	4	3	3	..
Industry	**828**	**511**	**207**	**301**	**95**	**95**	**83**	..
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	3	8	11	5	10	13	13	..
Gas/Diesel Oil	138	70	63	35	60	57	51	..
Fuel Oil	645	394	93	242	7	5	6	..
Other	42	39	40	18	18	21	13	..
Other Sectors	**424**	**428**	**365**	**302**	**360**	**334**	**321**	..
Gas/Diesel Oil	399	397	343	291	344	323	310	..
Fuel Oil	12	20	11	-	-	-	-	..
Other	13	11	11	11	16	11	11	..
Memo: Non-Energy Use	*31*	*41*	*42*	*22*	*18*	*22*	*14*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*1*	*3*	*3*	*5*	-	*1*	*1*	..
Other	*30*	*38*	*39*	*17*	*18*	*21*	*13*	..

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	162	259	293	419	558	555	595	571 e
- Exports	1	5	2	1	3	4	3	2 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 6	- 5	- 4	- 4	12	- 12	2 e
- Statistical Difference	3	4	-	2	1	-	- 2	- 2 e
Total Consumption	**158**	**244**	**286**	**412**	**545**	**563**	**582**	**573 e**
Closing Stock Level	-	*14*	*20*	*42*	*38*	*26*	*38*	*36 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1	-	-	1	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**1**	**-**	**-**	**1**	**-**	**-**	**-**	**-**
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	52	61	63	129	279	322	318	331 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	- 1	- 4	1	- 6	7 e
- Statistical Difference	2	-	-	-	-	-	-	1 e
Total Consumption	**50**	**61**	**63**	**128**	**275**	**323**	**312**	**337 e**
Closing Stock Level	-	*2*	*2*	*4*	*7*	*6*	*12*	*5 e*

Source: Annual Oil Statistics

LUXEMBOURG
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	620	566	549	773	1 125	1 134	1 333	1 416 e
- Exports	9	7	16	12	5	6	8	21 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Stock Changes	-	-	4	- 6	- 28	32	- 30	21 e
- Statistical Differences	6	- 1	1	- 1	1	2	5	4 e
Total Consumption	**605**	**560**	**528**	**756**	**1 091**	**1 158**	**1 290**	**1 412 e**
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**605**	**560**	**528**	**756**	**1 091**	**1 158**	**1 290**	..
Transport	**68**	**93**	**122**	**429**	**687**	**778**	**929**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	57	82	114	429	680	756	906	..
Rail	11	9	8	-	5	8	7	..
Inland Waterways	-	2	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	2	14	16	..
Industry	**138**	**70**	**63**	**36**	**60**	**57**	**51**	..
Iron and Steel	58	25	20	7	12	17	7	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	36	9	2	6	4	3	2	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	10	10	8	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	2	2	5	..
Food and Tobacco	-	-	6	2	4	5	4	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	44	36	35	13	13	12	15	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	8	10	8	10	..
Other Sectors	**399**	**397**	**343**	**291**	**344**	**323**	**310**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	389	393	340	286	321	304	290	..
Agriculture	10	4	3	5	7	9	7	..
Non-Specified	-	-	-	-	16	10	13	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	1	1	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	1	1	..
Closing Stock Level	-	37	75	77	88	56	86	65 e

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	789	482	156	247	7	5	6	8 e
- Exports	1	9	26	1	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Stock Changes	-	3	8	-	1	1	-	-
- Statistical Differences	12	1	5	1	1	1	-	-
Total Consumption	**776**	**475**	**131**	**245**	**7**	**5**	**6**	**8 e**
Transformation	112	55	24	3	-	-	-	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	112	55	24	3	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**664**	**420**	**107**	**242**	**7**	**5**	**6**	..
Transport	7	6	3	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	7	6	3	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**645**	**394**	**93**	**242**	**7**	**5**	**6**	..
Iron and Steel	588	320	34	208	6	2	2	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	30	60	44	31	1	1	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	2	2	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	1	-	-	4	..
Non-Specified	27	14	13	-	-	-	-	..
Other Sectors	**12**	**20**	**11**	-	-	-	-	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	12	5	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	11	10	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	4	1	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	23	12	12	1	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 678	1 438	1 132	1 610	2 016	2 069	2 295	2 370 e
- Exports	12	30	49	14	16	18	17	28 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	-2	- 1	- 11	- 35	46	- 48	30 e
- Statistical Differences	23	3	7	2	3	3	3	3 e
Total Consumption	**1 643**	**1 403**	**1 075**	**1 583**	**1 962**	**2 094**	**2 227**	**2 369 e**
Transformation	**118**	**55**	**24**	**3**	-	-	-	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	112	55	24	3	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-		-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	6	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**1 525**	**1 348**	**1 051**	**1 580**	**1 962**	**2 094**	**2 227**	..
Transport	**273**	**409**	**479**	**977**	**1 507**	**1 664**	**1 823**	..
Air	51	61	63	129	275	323	312	..
Road	204	331	405	848	1 225	1 319	1 488	..
Rail	18	9	8	-	5	8	7	..
Inland Waterways	-	8	3	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	2	14	16	..
Industry	**828**	**511**	**267**	**301**	**96**	**96**	**83**	..
Iron and Steel	651	350	60	220	21	24	12	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	68	77	53	42	8	8	6	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	10	10	8	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-		-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-		-	-	2	2	5	..
Food and Tobacco	-	-	8	4	4	5	4	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-		-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	80	65	64	26	23	25	21	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	49	19	22	9	27	22	27	..
Other Sectors	**424**	**428**	**365**	**302**	**360**	**334**	**321**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	410	409	350	297	330	310	296	..
Agriculture	13	15	13	5	7	9	7	..
Non-Specified	1	4	2	-	23	15	18	..
Memo: Non-Energy Use	*31*	*41*	*42*	*22*	*18*	*22*	*14*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*1*	*3*	*3*	*5*	-	*1*	*1*	..
Other	*30*	*38*	*39*	*17*	*18*	*21*	*13*	..
Closing Stock Level	-	*77*	*116*	*137*	*134*	*88*	*136*	*166 e*

Source: Annual Oil Statistics

LUXEMBOURG
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	28	32	30	33 e	-	-	-	-
- Exports	3	8	5	5 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**25**	**24**	**24**	**28 e**	-	-	-	-
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-		-	-	-	-
Energy	4	2	2		-	-	-	-
Transport	11	13	13		-	-	-	-
Industry	10	9	9		-	-	-	-
Other	-	-	-		-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	1	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level								
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-		-	1	1	1 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	1	1	1 e
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-		-	-	-	-
Industry	-	-	-	-	-	1	1	
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level								
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	10	8	7	-
+ Imports	3	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**3**	-	-	-	**10**	**8**	**7**	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	3	1	1	
Transport	-	-	-	-	7	7	6	-
Industry	2	-	-	-	-	-	-	-
Other	1	-	-	-	10	8	7	-
Memo: Non-Energy Use	3	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-							

Source: Annual Oil Statistics

LUXEMBOURG
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	29	12	5	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**29**	**12**	**5**	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	29	12	5	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	*29*	*12*	*5*	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	1	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	10 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	1	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	10 e
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 778	2 057	2 025 e	26	29	33 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	68	98	167 e	-	1	-	-	-	-
Germany	42	68	103 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	181	72	75 e	6	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**2 069**	**2 295**	**2 370 e**	**32**	**30**	**33 e**	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**2 069**	**2 295**	**2 370 e**	**32**	**30**	**33 e**	-	-	-
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	492	545	505 e	234	213	145 e	1 015	1 260	1 329 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	57	92	164 e	-	-	-
Germany	15	25	35 e	-	-	-	26	42	68 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	48	25	31 e	32	14	23 e	93	31	19 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	555	595	571 e	323	319	332 e	1 134	1 333	1 416 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	555	595	571 e	323	319	332 e	1 134	1 333	1 416 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

LUXEMBOURG
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	5	6	6 e	-	-	-	6	4	5 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	11	5	3 e
France	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	2	2	2 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	20	12	10 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	5	6	8 e	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	20	12	10 e
Total Imports	5	6	8 e	-	-	-	-	-	-
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

LUXEMBOURG
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	4	2	2 e	1	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	14	15	26 e	7	8	5 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	18	17	28 e	8	6	5 e	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	18	17	28 e	8	6	5 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

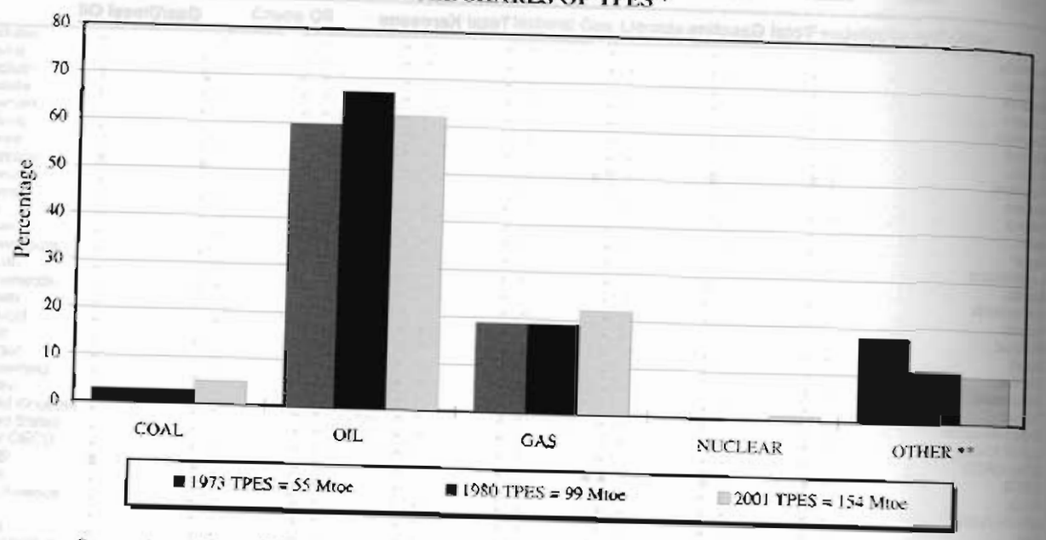
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	1	1	-	-	-	-	2	1	2 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	4	7	19 e
France	3	2	2 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	5	6	21 e
OECD	4	3	2 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	4	3	2 e	-	-	-	6	8	21 e

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

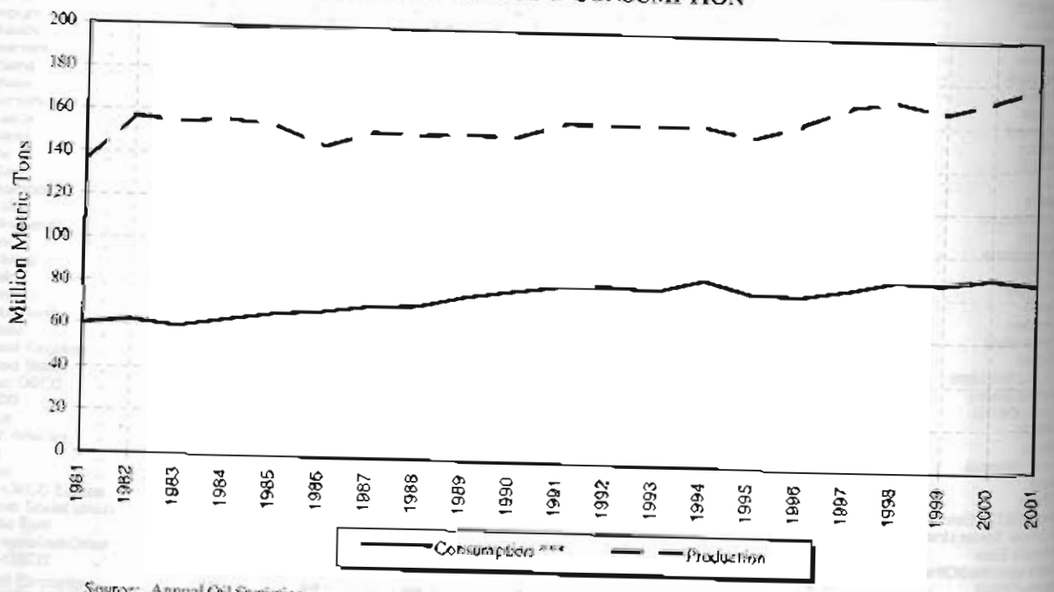
MEXICO

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *



Source: Annual Energy Balances.
* Excluding electricity trade.
** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.
*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

MEXICO
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	27 182	69 227	113 350	151 054	171 909	166 882	172 469	176 889 e
Crude Oil	.	65 457	107 017	138 656	160 266	154 081	159 628	163 972 e
NGL	-	3 770	6 333	12 398	11 643	12 637	12 670	12 565 e
Other	-	-	-	-	-	164	171	352 e
+ Net Imports	5 405	-17 930	-47 117	-69 918	-81 763	-73 714	-76 996	-84 800 e
Crude Oil, NGL, Other	3 552	-19 562	-45 601	-69 631	-90 886	-83 601	-91 274	-94 585 e
Petroleum Products	1 853	1 632	-1 516	713	9 123	8 887	14 278	10 185 e
- Intl. Marine Bunkers	113	304	325	657	775	1 169	1 322	1 233 e
+ Stock Changes	- 7	252	- 841	- 175	293	- 16	-1 341	47 e
TOTAL SUPPLY	**32 467**	**51 245**	**65 067**	**81 304**	**89 664**	**91 983**	**92 810**	**92 903 e**
Refinery Intake	*28 948*	*43 394*	*55 212*	*68 467*	*69 675*	*70 658*	*66 606*	*67 052 e*
Refinery Output	*25 858*	*40 908*	*50 432*	*65 927*	*66 816*	*67 718*	*64 172*	*64 038 e*
LPG + Ethane	*572*	*947*	*1 321*	*1 679*	*887*	*955*	*729*	*729 e*
Naphtha	*390*	*504*	*519*	*1 620*	*1 006*	*854*	*756*	*714 e*
Kerosenes	*2 249*	*2 838*	*3 371*	*3 207*	*2 750*	*2 690*	*2 584*	*2 655 e*
Gasolines	*6 024*	*9 190*	*11 615*	*15 776*	*16 656*	*16 115*	*15 717*	*15 795 e*
Gas/Diesel Oil	*5 434*	*10 289*	*12 693*	*13 285*	*14 267*	*13 303*	*12 961*	*13 715 e*
Fuel Oil	*9 084*	*14 762*	*18 735*	*26 394*	*25 877*	*27 734*	*25 590*	*26 117 e*
Other Products	*2 105*	*1 778*	*2 178*	*2 966*	*5 373*	*6 067*	*5 925*	*4 383 e*
- Refinery Losses	2 490	3 086	4 780	2 540	2 859	2 940	2 436	2 964 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	- 668	2 510	5 494	- 79	- 923	2 692	1 488	2 997 e
TOTAL CONSUMPTION	**30 645**	**45 649**	**54 793**	**78 843**	**87 728**	**86 351**	**88 886**	**85 942 e**
Transformation and Energy	**8 770**	**12 436**	**15 352**	**24 876**	**30 961**	**30 613**	**31 995**	..
Crude Oil	-	-	-	9	-	-	-	..
LPG + Ethane	875	95	274	675	245	194	204	..
Gas/Diesel Oil	1 344	1 725	2 426	1 374	1 580	941	1 101	..
Fuel Oil	5 620	9 573	11 347	19 664	24 621	24 560	26 039	..
Petroleum Coke	58	-	26	33	1 506	1 512	1 538	..
Other	1 071	1 043	1 279	3 001	2 909	3 406	3 113	..
Transport	**12 309**	**18 074**	**22 983**	**29 549**	**33 541**	**33 582**	**34 918**	..
Motor Gasoline	8 020	10 462	13 854	19 728	21 970	21 364	22 274	..
Gas/Diesel Oil	3 460	6 485	7 649	7 785	8 729	8 937	9 131	..
Subtotal	*11 480*	*16 947*	*21 503*	*27 513*	*30 699*	*30 301*	*31 405*	..
Aviation Fuels	560	971	1 341	1 697	2 425	2 543	2 557	..
Other	243	156	139	339	417	748	956	..
Industry	**5 385**	**9 215**	**9 163**	**15 623**	**17 434**	**12 757**	**12 339**	..
Naphtha	391	504	520	1 620	1 006	854	756	..
LPG + Ethane	386	696	846	2 848	2 722	4 143	4 143	..
Gas/Diesel Oil	846	851	1 014	1 040	1 891	1 256	1 254	..
Fuel Oil	2 666	5 553	4 777	7 808	5 726	5 038	4 592	..
Other	1 297	1 609	2 007	2 307	1 089	1 466	1 594	..
Other Sectors	**4 181**	**5 924**	**7 295**	**8 795**	**10 782**	**9 389**	**9 634**	..
Gas/Diesel Oil	631	1 346	1 535	1 492	1 866	1 917	1 916	..
Fuel Oil	443	506	611	807	824	-	-	..
Other	3 107	4 072	5 149	6 496	8 093	7 472	7 718	..
Memo: Non-Energy Use	*1 727*	*2 471*	*2 936*	*5 382*	*4 434*	*5 642*	*5 549*	..
Chem/Petrochem. Feedst.	*612*	*994*	*1 102*	*4 058*	*3 273*	*4 221*	*4 057*	..
Other	*1 115*	*1 477*	*1 893*	*2 324*	*1 161*	*1 421*	*1 492*	..

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	65 457	107 017	138 656	160 266	154 081	159 628	165 972 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	19 562	45 601	69 631	90 886	83 063	91 611	95 275 e
- Direct Use	..	-	-	9	-	-	-	-
+ Stock Change	..	204	- 530	- 302	283	- 527	- 911	6 e
- Statistical Difference	..	2 705	5 674	247	- 12	459	1 006	4 293 e
Refinery Intake	..	**43 394**	**55 212**	**68 467**	**69 675**	**70 032**	**66 100**	**66 410 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	*1 976*	*2 887*	*2 881 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	3 770	6 333	12 398	11 643	12 637	12 670	12 565 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	3 770	6 333	12 398	11 643	12 637	12 670	12 565 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	164	171	952 e
+ Imports	..	-	-	-	-	462	337	290 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	**625**	**508**	**642 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	27 182	69 227	113 350	151 054	171 909	166 882	172 469	178 889 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 552	-	-	-	-	462	337	290 e
- Exports	-	19 562	45 601	69 631	90 886	83 063	91 611	95 275 e
- Direct Use	2 378	3 770	6 333	12 407	11 643	12 637	12 670	12 565 e
+ Stock Change	- 19	204	- 530	- 302	283	- 527	- 911	6 e
- Statistical Difference	- 11	2 705	5 674	247	- 12	459	1 006	4 293 e
Refinery Intake	**28 348**	**43 394**	**55 212**	**68 467**	**69 675**	**70 658**	**66 608**	**67 052 e**
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	*1 976*	*2 887*	*2 881 e*

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	6 024	5 190	11 615	16 776	16 656	16 092	15 700	15 779 e
+ Imports	1 336	9	27	1 614	6 126	5 195	6 451	6 959 e
- Exports	36	74	58	375	3 398	2 810	2 733	2 878 e
+ Transfers	1 050	1 618	2 847	3 446	3 759	3 807	3 544	3 575 e
+ Stock Change	20	2	- 163	- 68	- 114	261	- 107	- 39 e
- Statistical Difference	- 1	3	11	1	-	78	- 262	- 403 e
Total Consumption	**8 405**	**10 743**	**14 279**	**21 392**	**23 029**	**22 437**	**23 117**	**23 829 e**
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	*1 250*	*1 357*	*1 356 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	23	17	16 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	1	3	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	2	2	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	20	18	16 e
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	4	*1*	*1 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	603	974	1 960	2 402	2 563	2 635	2 530	2 587 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	53 e
- Exports	17	3	18	709	138	107	167	115 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 22	31	- 31 e
+ Stock Change	-	-	-	-	-	- 18	- 145	- 26 e
- Statistical Difference	-	-	1	- 1	-	-	-	-
Total Consumption	586	971	1 341	1 697	2 425	2 523	2 539	2 520 e
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	149	118	145 e

Source: Annual Oil Statistics

MEXICO
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**5 434**	**10 289**	**12 693**	**13 285**	**14 267**	**13 303**	**12 961**	**13 715 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	1 747	2 078	819 e
- Exports	1	6	63	1 600	395	671	220	480 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	118	709	959	1 004	966 e
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Stock Changes	23	- 23	- 134	122	- 34	165	- 229	34 e
- Statistical Differences	- 625	- 147	- 128	1	- 936	534	174	229 e
Total Consumption	**6 081**	**10 407**	**12 624**	**11 691**	**14 065**	**13 051**	**13 412**	**12 893 e**
Transformation	**410**	**1 074**	**1 057**	**360**	**447**	**405**	**580**	..
Public Electricity	410	1 074	1 057	360	447	405	580	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**934**	**651**	**1 369**	**1 014**	**1 133**	**536**	**521**	..
Refinery Fuel	934	651	1 369	1 014	1 133	536	521	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**4 737**	**8 682**	**10 198**	**10 317**	**12 485**	**12 110**	**12 311**	..
Transport	**3 460**	**6 485**	**7 649**	**7 785**	**8 729**	**8 937**	**9 131**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	7 138	8 193	8 432	8 614	..
Rail	-	-	-	647	536	505	517	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	3 460	6 485	7 649	-	-	-	-	..
Industry	**646**	**851**	**1 014**	**1 040**	**1 891**	**1 256**	**1 264**	..
Iron and Steel	-	-	-	19	30	30	24	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	39	127	144	129	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	12	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	37	41	43	49	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	6	7	7	7	..
Mining and Quarrying	-	-	-	116	115	111	114	..
Food and Tobacco	-	-	-	248	74	79	73	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	13	95	101	89	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	114	118	129	146	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	646	851	1 014	436	1 283	612	633	..
Other Sectors	**631**	**1 346**	**1 535**	**1 492**	**1 865**	**1 917**	**1 916**	..
Commerce and Public	55	248	268	31	79	81	82	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	576	1 098	1 267	1 461	1 786	1 836	1 834	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	883	912	878 e

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**9 084**	**14 762**	**18 735**	**26 394**	**25 877**	**27 734**	**25 500**	**26 117 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	538	1 076	-	3 141	5 291	5 296	6 590	4 259 e
- Exports	842	-	1 752	485	78	2 413	1 069	1 336 e
- Intl. Marine Bunkers	113	304	325	542	66	210	318	267 e
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Stock Changes	- 38	92	48	- 30	148	133	- 94	73 e
- Statistical Differences	-	- 4	1	- 1	1	942	- 22	- 584 e
Total Consumption	**8 729**	**15 632**	**16 705**	**28 499**	**31 171**	**29 598**	**30 631**	**29 430 e**
Transformation	**3 676**	**7 513**	**9 051**	**16 405**	**22 485**	**22 082**	**23 750**	..
Public Electricity	3 676	7 513	9 051	16 405	22 485	22 082	23 750	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**1 944**	**2 060**	**2 266**	**3 479**	**2 136**	**2 478**	**2 289**	..
Refinery Fuel	1 944	2 060	2 266	3 479	2 136	2 478	2 289	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**3 109**	**6 059**	**5 388**	**8 615**	**6 550**	**5 038**	**4 592**	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**2 666**	**5 553**	**4 777**	**7 808**	**5 726**	**5 038**	**4 592**	..
Iron and Steel	-	-	-	692	595	516	411	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	1 278	1 239	1 118	1 014	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	2 119	2 002	1 783	1 756	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	1	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	198	168	140	174	..
Food and Tobacco	-	-	-	1 171	1 211	1 027	884	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	814	851	321	358	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	2 666	5 553	4 777	1 535	160	131	15	..
Other Sectors	**443**	**506**	**611**	**807**	**824**	-	-	..
Commerce and Public	443	506	611	807	824	-	-	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	808	702	629 e
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	25 858	40 308	50 432	65 927	66 816	67 718	64 172	64 088 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 279	1 715	668	5 462	13 844	15 551	19 084	15 425 e
- Exports	1 426	83	2 404	4 749	4 721	6 664	4 806	5 240 e
- Intl. Marine Bunkers	113	304	325	657	775	1 169	1 322	1 233 e
+ Transfers	2 378	3 770	6 333	12 407	11 643	12 637	12 670	12 565 e
+ Stock Changes	12	48	- 311	127	10	511	- 430	41 e
- Statistical Differences	- 657	- 195	- 180	- 326	- 911	2 233	482	- 296 e
Total Consumption	30 645	45 649	54 793	78 843	87 728	86 351	88 886	85 942 e
Transformation	4 086	8 597	10 108	16 765	22 932	22 487	24 330	..
Public Electricity	4 086	8 587	10 108	16 765	22 932	22 487	24 330	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	4 684	3 849	5 244	8 111	8 029	8 126	7 665	..
Refinery Fuel	4 684	3 849	5 244	8 102	8 029	8 125	7 665	..
Other Energy Sector	-	-	-	9	-	1	-	..
Final Consumption	21 875	33 213	39 441	53 967	56 767	55 738	56 891	..
Transport	12 309	18 074	22 983	29 549	33 541	33 592	34 918	..
Air	586	971	1 341	1 736	2 448	2 564	2 579	..
Road	8 263	10 618	13 993	27 186	30 557	30 523	31 822	..
Rail	-	-	-	647	536	505	517	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	3 460	6 485	7 649	-	-	-	-	..
Industry	5 385	9 215	9 163	15 623	12 444	12 757	12 339	..
Iron and Steel	-	-	-	739	634	587	435	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	612	994	1 103	5 379	4 662	5 512	5 216	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	12	-	7	3	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	2 157	2 048	1 830	1 807	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	32	35	73	41	..
Mining and Quarrying	-	-	-	327	331	346	347	..
Food and Tobacco	-	-	-	1 435	1 299	1 138	955	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	832	452	433	453	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	114	118	129	145	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	4 773	8 221	8 060	4 596	2 874	2 722	2 936	..
Other Sectors	4 181	5 924	7 295	8 795	10 782	9 389	9 634	..
Commerce and Public	498	754	879	1 288	2 126	1 281	1 421	..
Residential	746	904	989	5 849	6 842	6 090	6 219	..
Agriculture	1 152	1 713	1 991	1 658	1 814	2 018	1 994	..
Non-Specified	1 785	2 553	3 436	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*1 727*	*2 471*	*2 996*	*6 382*	*4 434*	*5 642*	*5 549*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*612*	*994*	*1 103*	*4 059*	*3 273*	*4 221*	*4 057*	..
Other	*1 115*	*1 477*	*1 893*	*2 324*	*1 161*	*1 421*	*1 492*	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	*2 932*	*3 362*	*3 321 e*

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	1 321	955	729	729 e	431	2 222	2 153	1 999 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	576	2 043	3 965	3 305 e	-	-	-	-
- Exports	496	140	175	99 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	3 486	9 130	9 126	8 990 e	-	-	-	-
+ Stock Change	39	- 11	- 78	7 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	135	458	578	430 e	-	-	-	-
Total Consumption	4 713	12 519	12 989	12 502 e	431	2 222	2 153	1 999 e
of which: Ethane	*654*	*3 334*	*3 244*	*3 059 e*	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	274	194	204	..	431	2 222	2 153	..
Transport	139	748	656	..	-	-	-	..
Industry	845	4 143	4 149	..	-	-	-	..
Other	3 455	7 434	7 686	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*654*	*3 334*	*3 244*	..	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*89*	*167*	*160 e*				
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	519	854	756	714 e	2 071	55	54	68 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	- 6	- 6	4	7 e
+ Stock Change	-	-	-	-	- 66	- 4	- 9	- 25 e
- Statistical Difference	- 1	-	-	-	2 071	53	67	100 e
Total Consumption	520	854	756	714 e	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	187	1	-	..
Energy	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	520	854	756	-	191	14	35	..
Industry	-	-	-	-	1 693	38	32	..
Other	-	-	-	-	7	2	-	..
Memo: Non-Energy Use	519	854	756	-	-	*17*	*19*	*5 e*
Closing Stock Level	-	-	-	-				
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-				

Source: Annual Oil Statistics

MEXICO
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	26	1 512	1 538	320 e	1 721	2 333	2 234	2 044 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	285	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	17	523	442	332 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	- 17	- 7	40	- 10 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	- 111	241	166	83 e
Total Consumption	**26**	**1 512**	**1 538**	**320 e**	**2 083**	**1 562**	**1 666**	**1 619 e**
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	26	1 512	1 538	-	267	110	117	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	-	-	-	-	1 816	1 452	1 549	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	*1 816*	*1 452*	*1 549*	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	*132*	*92*	*102 e*

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	35	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	41	108	35 e	-	-	-	-	-	-
Germany	60	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	46	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	89 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	150 e	-	-	150 e	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	37	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	347	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	12 647	15 392	12 326 e	2 037	2 047	2 339 e	-	-	-
Other	-	-	57 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**13 182**	**15 581**	**12 657 e**	**2 037**	**2 047**	**2 489 e**	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	243	238	81 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	118	190	259 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	45	98	-	-	-	-	-	-	-
Peru	236	147	198 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	23	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	128	-	383 e	100	-	34 e	-	-	-
Other	159	427	446 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	**1 000**	**1 090**	**1 367 e**	**100**	-	**34 e**	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	707	707	702 e	272	246	216 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**707**	**707**	**702 e**	**272**	**246**	**216 e**	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	34	58 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	44 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	**34**	**102 e**	-	-	-	-	-	-
China	**28**	-	**31 e**	-	-	-	-	-	-
Algeria	634	1 672	566 e	634	1 672	566 e	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**634**	**1 672**	**566 e**	**634**	**1 672**	**566 e**	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**15 551**	**19 084**	**15 425 e**	**3 043**	**3 965**	**3 305 e**	-	-	-
Memo: Total OPEC	*1 467*	*2 979*	*1 651 e*	*1 006*	*1 918*	*816 e*	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

MEXICO
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	35	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	108	35 e	-	-	-	-	-	-
Germany	60	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary		-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland		-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	89 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-		-	-	-	-	-	-	-
Norway	-		-	-	-	-	-	-	-
Poland	-		-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	347	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	4 520	5 813	5 782 e	-	-	53 e	1 747	2 078	819 e
Other	-	-	57 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**4 927**	**5 956**	**5 963 e**	-	-	**53 e**	**1 747**	**2 078**	**819 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	23	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	26	-	349 e	-	-	-	-	-	-
Other	26	-	58 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	**75**	-	**407 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-		-	-	-	-	-	-
Iran	-	-		-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-		-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-		-	-	-	-	-	-
Oman	-	-		-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	435	461	486 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**435**	**461**	**486 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	34	58 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	44 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	**34**	**102 e**	-	-	-	-	-	-
China	**28**	-	**31 e**	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**5 465**	**6 451**	**6 989 e**	-	-	**53 e**	**1 747**	**2 078**	**819 e**
Memo: Total OPEC	*461*	*461*	*835 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

MEXICO
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	41	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	46	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	37	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	4 343	5 454	3 333 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**4 471**	**5 500**	**3 333 e**	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	243	233	81 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	118	190	259 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	45	93	-	-	-	-	-	-	-
Peru	286	147	198 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	133	427	388 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	**825**	**1 090**	**926 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**5 296**	**6 590**	**4 259 e**	-	-	-	-	-	-
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

MEXICO
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-			-	-	-	-	-	-
Austria	-	-		-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-		-	-		-	-	-
Canada	1 180	1 480	1 325 e	-	-		-	-	-
Denmark	-	-		-	-	-	-	-	-
Finland	-	-		-	-	-	-	-	-
France	-	-		-	-	-	-	-	-
Germany	-	-		-	-	-	-	-	-
Greece	-	-		-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-		-	-	-	-	-	-
Italy	80	205		-	-	-	-	-	-
Japan	2 180	1 804	1 147 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-		-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-		-	-	-	-	-	-
Netherlands	590	73		-	-	-	-	-	-
Norway	-	-		-	-	-	-	-	-
Portugal	1 070	936	814 e	-	-	-	-	-	-
Spain	6 482	7 645	7 793 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-		-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-		-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-		-	-	-	-	-	-
United Kingdom	872	934	766 e	-	-	-	-	-	-
United States	62 952	69 894	72 276 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-		-	-	-	-	-	-
OECD	**75 406**	**82 971**	**84 061 e**	-	-	-	-	-	-
Africa	247	-	346 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	7 163	8 117	9 321 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	284	1 114 e	-	-	-	-	-	-
China	-	-		-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-		-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	247	259	433 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-		-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**7 657**	**8 640**	**11 214 e**	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**83 063**	**91 611**	**95 275 e**	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-			-	-	-	-	-	-
Belgium	-			-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-		-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-		-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	52	-	77 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	5 357	4 116	4 513 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**5 409**	**4 116**	**4 590 e**	-	-	-	-	-	-
Africa	90	46	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	1 165	644	650 e	140	175	99 e	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**1 255**	**690**	**650 e**	**140**	**175**	**99 e**	-	-	-
Total Exports	**6 664**	**4 806**	**5 240 e**	**140**	**175**	**99 e**	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 8B: Exports by Country of Destination

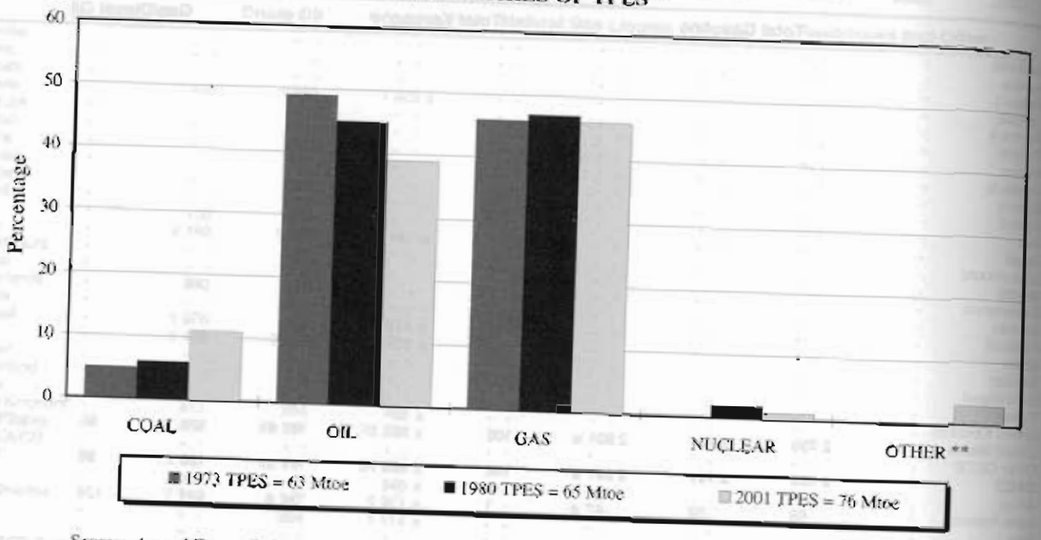
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	4	-	10 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	2 755	2 701	2 831 e	105	163	81 e	126	96	159 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**2 755**	**2 701**	**2 831 e**	**105**	**163**	**81 e**	**130**	**96**	**169 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	55	82	47 e	1	4	34 e	541	124	311 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**55**	**32**	**47 e**	**1**	**4**	**34 e**	**541**	**124**	**311 e**
Total Exports	**2 810**	**2 733**	**2 878 e**	**107**	**167**	**115 e**	**671**	**220**	**480 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	48	-	67 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	1 947	783	1 116 e	-	-	-	423	373	326 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 995**	**783**	**1 183 e**	-	-	-	**423**	**373**	**326 e**
Africa	90	46	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	328	240	153 e	-	-	-	100	69	6 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**418**	**286**	**153 e**	-	-	-	**100**	**69**	**6 e**
Total Exports	**2 413**	**1 069**	**1 336 e**	-	-	-	**523**	**442**	**332 e**

Source: Annual Oil Statistics

NETHERLANDS

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

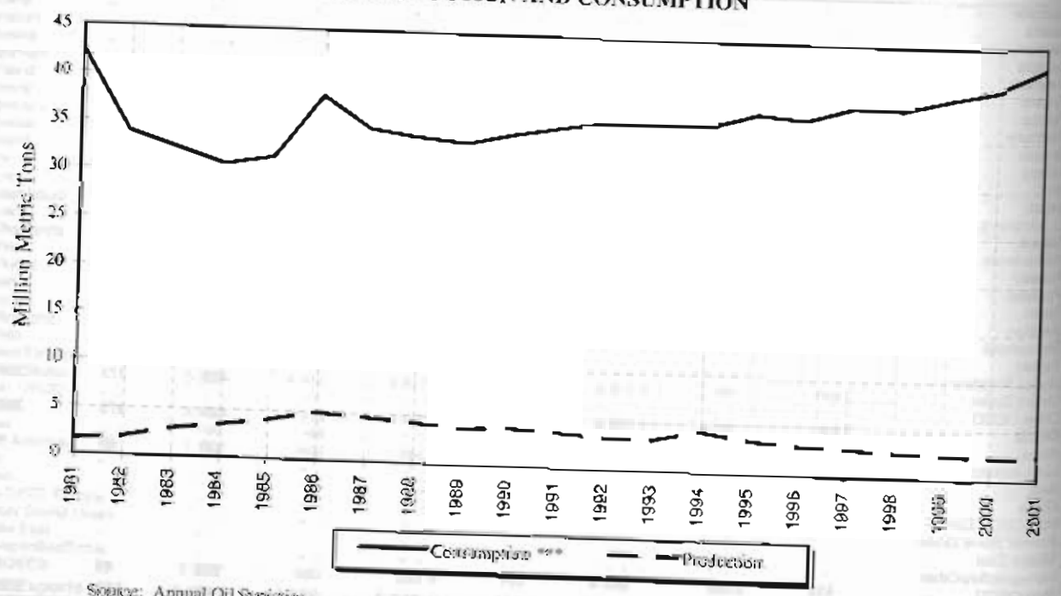


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

NETHERLANDS
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

'000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	1 556	1 520	1 368	3 976	2 051	2 535	2 350	2 260 e
Crude Oil	..	1 402	1 280	3 833	1 714	1 594	1 442	1 370 e
NGL	..	118	288	143	337	941	907	890 e
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	40 199	37 271	37 525	30 741	36 274	35 515	41 602	41 075 e
Crude Oil, NGL, Other	72 161	55 569	49 891	47 709	64 711	55 944	60 369	60 455 e
Petroleum Products	-31 962	-18 415	-12 366	-16 969	-28 437	-22 329	-18 767	-19 780 e
- Intl. Marine Bunkers	11 972	11 427	9 590	11 202	12 638	13 099	13 788	15 141 e
+ Stock Changes	- 511	151	- 720	301	147	1 359	-2 285	18 e
TOTAL SUPPLY	**29 272**	**27 518**	**28 783**	**23 816**	**26 444**	**27 446**	**27 879**	**28 815 e**
Refinery Intake	*73 505*	*60 603*	*57 537*	*68 240*	*81 010*	*77 173*	*81 294*	*82 539 e*
Refinery Output	*73 081*	*60 350*	*57 238*	*67 905*	*80 056*	*76 283*	*80 235*	*81 361 e*
LPG + Ethane	*966*	*1 231*	*1 832*	*2 846*	*3 632*	*3 671*	*3 684*	*3 675 e*
Naphtha	*6 594*	*4 074*	*3 948*	*9 750*	*9 944*	*9 122*	*11 303*	*12 137 e*
Kerosenes	*4 477*	*2 948*	*3 309*	*5 165*	*6 589*	*7 182*	*7 487*	*7 067 e*
Gasolines	*6 179*	*7 732*	*9 694*	*12 806*	*14 975*	*13 951*	*14 314*	*14 477 e*
Gas/Diesel Oil	*20 559*	*18 807*	*17 511*	*18 534*	*21 951*	*21 552*	*21 994*	*22 157 e*
Fuel Oil	*29 165*	*20 659*	*17 046*	*12 704*	*14 448*	*11 145*	*11 915*	*10 791 e*
Other Products	*5 147*	*5 894*	*4 403*	*4 178*	*9 588*	*10 030*	*10 238*	*10 777 e*
- Refinery Losses	424	978	299	336	844	910	1 059	1 358 e
+ Returns	-	5 304	4 435	51	74	46	60	59 e
- Statistical Differences	- 171	130	- 75	15	- 199	-	-	- 1 e
TOTAL CONSUMPTION	**29 019**	**29 419**	**32 994**	**23 497**	**25 773**	**26 582**	**26 870**	**27 606 e**
Transformation and Energy	**5 268**	**7 481**	**12 836**	**4 101**	**4 258**	**4 447**	**3 669**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	110	451	30	12	1	3	..
Gas/Diesel Oil	20	480	1 082	25	8	17	11	..
Fuel Oil	3 602	4 023	7 075	810	351	325	275	..
Petroleum Coke	-	250	227	-	-	-	-	..
Other	1 640	2 618	4 031	3 245	3 887	4 094	3 377	..
Transport	**5 985**	**8 020**	**8 180**	**9 976**	**13 111**	**13 289**	**13 349**	..
Motor Gasoline	3 568	3 994	3 854	3 449	4 197	4 139	4 031	..
Gas/Diesel Oil	2 457	2 894	2 800	3 970	5 037	5 122	5 418	..
Subtotal	*6 025*	*6 888*	*6 654*	*7 419*	*9 144*	*9 261*	*9 447*	..
Aviation Fuels	865	859	949	1 571	3 180	3 304	3 260	..
Other	107	267	783	986	787	724	642	..
Industry	**9 925**	**9 989**	**9 008**	**7 748**	**6 369**	**7 182**	**8 565**	..
Naphtha	5 493	4 189	3 328	3 151	2 274	2 595	2 984	..
LPG + Ethane	201	978	772	1 784	1 382	1 521	1 440	..
Gas/Diesel Oil	417	1 406	1 694	396	207	226	319	..
Fuel Oil	2 110	1 948	1 916	388	50	44	39	..
Other	1 704	2 758	2 901	2 059	3 006	2 966	3 853	..
Other Sectors	**6 841**	**3 539**	**2 970**	**1 675**	**1 535**	**1 664**	**1 287**	..
Gas/Diesel Oil	4 429	2 712	2 147	1 341	1 174	1 370	1 080	..
Fuel Oil	992	381	304	30	20	23	7	..
Other	1 420	536	519	301	341	271	200	..
Memo: Non-Energy Use	*7 202*	*7 573*	*6 814 e*	*6 883*	*6 626*	*6 639*	*7 380*	..
Chem/Petchem. Feeds	*5 494*	*6 314*	*5 566 e*	*5 877*	*4 996*	*5 404*	*6 165*	..
Other	*1 708*	*1 259*	*1 248 e*	*1 106*	*1 630*	*1 175*	*1 159*	..

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

		1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL									
Indigenous Production	..	1 402	1 280	3 533	1 714	1 594	1 443	1 370 e
+ Imports	..	54 737	49 748	45 397	56 840	53 951	54 667	54 252 e
- Exports	..	-	-	1 257	342	307	184	354 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	342	- 924	125	144	- 211	- 848	- 526 e
- Statistical Difference	..	54	- 107	49	- 187	-	-	-
Refinery Intake	..	**56 427**	**50 211**	**47 749**	**58 543**	**55 027**	**55 078**	**54 742 e**
Closing Stock Level	..	*5 463*	*5 936*	*2 523*	*3 740*	*3 951*	*4 799*	*5 325 e*
NATURAL GAS LIQUIDS									
Indigenous Production	..	118	288	443	947	941	907	883 e
+ Imports	..	18	104	3 615	5 213	5 300	5 886	6 557 e
- Exports	..	-	23	55	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 6	- 5	- 30	9	24	- 83	- 58 e
- Statistical Difference	..	-	-	4	- 7	-	-	-
Refinery Intake	..	**130**	**364**	**3 969**	**6 176**	**6 265**	**6 710**	**7 392 e**
Closing Stock Level	..	*23*	*70*	*380*	*198*	*174*	*257*	*315 e*
REFINERY FEEDSTOCKS									
Backflows	..	2 304	4 435	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	959	2 465	16 522	16 291	15 881	19 506	20 505 e
+ Imports	..	934	62	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
Statistical Difference	..	- 49	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**4 246**	**6 962**	**16 522**	**16 291**	**15 881**	**19 506**	**20 505 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS									
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER									
Indigenous Production		1 556	1 520	1 568	3 976	2 661	2 535	2 350	2 263 e
+ Backflows		-	2 304	4 435	-	-	-	-	-
+ Transfers		-	959	2 465	16 522	16 291	15 881	19 506	20 505 e
+ Imports		72 161	55 689	49 914	49 012	62 053	59 251	60 553	60 809 e
- Exports		-	-	23	1 312	342	307	184	354 e
Direct Use		-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change		- 331	336	- 929	95	153	- 187	- 931	- 584 e
+ Statistical Difference		- 119	5	- 107	53	- 194	-	-	-
Refinery Intake		**73 505**	**60 803**	**57 537**	**68 240**	**81 010**	**77 173**	**81 294**	**82 639 e**
Closing Stock Level		-	*5 486*	*6 006*	*2 903*	*3 938*	*4 125*	*5 056*	*5 640 e*

Source: Annual Oil Statistics

NETHERLANDS
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	5 776	7 331	9 140	12 842	14 913	13 190	14 263	14 423 e
+ Imports	362	499	2 144	7 311	9 439	5 294	7 516	6 179 e
- Exports	2 453	3 491	8 550	13 326	10 673	11 227	12 702	11 803 e
+ Transfers	-	- 317	- 972	- 5 732	- 5 397	- 3 491	- 4 362	- 4 986 e
+ Stock Change	- 119	- 43	111	352	- 271	273	- 349	- 150 e
- Statistical Difference	-	26	18	- 2	4	-	-	- 1 e
Total Consumption	**3 556**	**3 954**	**3 855**	**3 449**	**4 107**	**4 139**	**4 031**	**4 120 e**
Closing Stock Level	-	*650*	*767*	*1 366*	*1 269*	*968*	*1 529*	*1 679 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	175	130	87	54	53	51	51	54 e
+ Imports	1	-	26	17	4	-	-	1 e
- Exports	174	117	120	75	61	46	43	49 e
+ Transfers	-	-	-	2		- 1	- 1	- 1 e
+ Stock Change	7	- 7	13	- 2	-	1	- 2	-
- Statistical Difference	-	- 1	- 1	1	1	-	-	-
Total Consumption	**9**	**7**	**7**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5 e**
Closing Stock Level	-	*30*	*21*	*13*	*5*	*4*	*6*	*6 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	222	271	467	-	-	-	-	-
+ Imports	2	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	113	169	393	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 11	- 10	- 4	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	- 7	-	-	-	-	-
Total Consumption	**100**	**92**	**77**	-	-	-	-	-
Closing Stock Level		*29*	*42*	-		-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	3 258	2 445	2 834	4 940	6 340	6 957	7 111	6 654 e
+ Imports	96	272	423	579	506	721	569	940 e
- Exports	2 527	1 942	2 335	3 657	3 429	4 123	4 147	3 916 e
+ Transfers	-	-	17	- 282	- 242	- 276	- 297	- 571 e
+ Stock Change	- 75	- 15	- 87	- 37	3	10	- 80	68 e
- Statistical Difference	- 4	4	- 7	- 3	- 1	-	-	-
Total Consumption	**756**	**756**	**859**	**1 565**	**3 175**	**3 299**	**3 255**	**3 173 e**
Closing Stock Level	-	*204*	*399*	*349*	*302*	*292*	*352*	*284 e*

Source: Annual Oil Statistics

NETHERLANDS
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**20 559**	**18 807**	**17 511**	**15 524**	**21 251**	**21 682**	**21 994**	**22 167 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 835	2 962	8 041	9 190	8 559	7 332	8 007	9 210 e
- Exports	14 055	11 961	16 442	15 982	20 898	19 831	19 418	22 056 e
- Intl. Marine Bunkers	1 653	2 000	1 729	2 083	2 051	2 009	2 055	2 193 e
+ Transfers	-	- 94	- 137	- 815	- 103	-1 843	-1 620	- 356 e
+ Stock Changes	138	- 273	212	- 127	- 343	1 404	- 242	- 94 e
- Statistical Differences	- 5	- 11	33	- 15	- 11	-	-	-
Total Consumption	**7 329**	**7 452**	**7 423**	**5 722**	**6 426**	**6 735**	**6 666**	**6 678 e**
Transformation	**26**	**478**	**1 039**	**20**	**6**	**10**	**7**	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	26	9	5	6	4	4	3	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	13	2	6	4	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	469	1 034	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	1	-	-	-	..
Energy Sector	**-**	**2**	**3**	**5**	**2**	**7**	**4**	..
Refinery Fuel	-	2	3	5	2	5	2	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	2	2	..
Final Consumption	**7 303**	**6 972**	**6 381**	**5 697**	**6 418**	**6 718**	**6 655**	..
Transport	**2 457**	**2 854**	**2 600**	**3 970**	**5 037**	**5 122**	**5 418**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 254	2 120	1 986	3 383	4 357	4 432	4 721	..
Rail	54	39	47	37	30	30	35	..
Inland Waterways	1 149	695	567	550	650	660	660	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**417**	**1 406**	**1 634**	**386**	**207**	**226**	**219**	-
Iron and Steel	44	55	56	2	3	2	3	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	21	1 214	1 398	184	2	5	6	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	1	-	-	7	..
Non-Metallic Minerals	13	10	10	11	8	7	6	..
Transport Equipment	-	-	-	9	9	7	5	..
Machinery	-	-	-	11	6	5	8	..
Mining and Quarrying	-	-	-	16	30	30	24	..
Food and Tobacco	7	19	19	22	12	26	12	..
Pulp, Paper and Printing	1	5	6	5	1	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	4	-	-	3	..
Construction	-	-	-	120	135	140	140	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	1	2	..
Non-Specified	331	103	145	1	1	3	3	..
Other Sectors	**4 429**	**2 712**	**2 147**	**1 341**	**1 174**	**1 370**	**1 020**	-
Commerce and Public	1 092	1 129	677	1 056	871	1 070	730	..
Residential	3 153	1 288	1 095	165	53	50	50	..
Agriculture	244	295	375	120	250	250	240	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	*1 214*	*1 141*	*161*	-	*2*	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	*1 214*	*1 141*	*161*	-	*2*	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*2 202*	*3 864*	*2 784*	*3 685*	*2 281*	*2 523*	*2 617 e*

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**29 165**	**20 659**	**17 045**	**12 704**	**14 448**	**11 145**	**11 215**	**10 781 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 668	2 756	7 508	8 684	7 026	9 456	13 059	14 794 e
- Exports	13 854	7 998	7 402	9 577	9 638	7 995	10 910	10 956 e
- Intl. Marine Bunkers	10 263	9 393	7 799	9 019	10 458	10 926	11 587	12 775 e
+ Transfers	-	- 195	- 689	-1 740	-1 185	-1 091	-1 746	-1 958 e
+ Stock Changes	- 32	- 168	- 174	- 41	875	- 187	- 417	566 e
- Statistical Differences	- 20	- 11	5	- 12	- 13	-	-	-
Total Consumption	**6 704**	**5 652**	**8 395**	**1 228**	**431**	**402**	**319**	**414 e**
Transformation	**1 597**	**2 174**	**5 379**	**276**	**12**	**18**	**9**	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	1 367	1 940	5 185	42	6	10	3	..
Autoproducers of CHP	230	234	194	234	6	8	6	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**2 005**	**1 849**	**1 696**	**534**	**339**	**317**	**269**	..
Refinery Fuel	2 005	1 849	1 696	534	339	317	269	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**3 102**	**1 629**	**1 320**	**418**	**80**	**67**	**41**	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**2 110**	**1 248**	**1 016**	**388**	**60**	**44**	**39**	..
Iron and Steel	484	375	295	2	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	302	397	345	237	6	4	7	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	113	111	79	97	43	34	26	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	8	-	1	1	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	270	231	169	34	11	5	4	..
Pulp, Paper and Printing	60	31	9	1	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	2	-	-	1	..
Non-Specified	881	123	119	7	-	-	-	..
Other Sectors	**992**	**381**	**304**	**35**	**20**	**23**	**2**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	271	165	64	-	-	-	-	..
Agriculture	39	2	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	683	213	240	30	20	23	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	*192*	*158*	*12*	*4*	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	*192*	*158 e*	*7*	-	-	-	..
Other	-	-	-	*5*	*4*	-	-	..
Closing Stock Level	-	*2 126*	*2 930*	*1 536*	*1 427*	*1 614*	*2 031*	*1 463 e*

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**73 081**	**60 530**	**57 238**	**67 905**	**80 066**	**76 263**	**80 235**	**81 381 e**
+ Recycled Products	-	-	-	31	74	48	50	50 e
+ Imports	9 722	13 615	28 548	39 465	34 996	37 364	44 675	47 082 e
- Exports	41 684	32 030	40 914	56 424	60 433	59 693	63 442	65 862 e
- Intl. Marine Bunkers	11 972	11 427	9 590	11 202	12 638	13 063	13 788	15 141 e
+ Transfers	-	- 959	-2 465	-16 522	-16 291	-15 881	-19 506	-20 505 e
+ Stock Changes	- 160	- 165	209	206	- 6	1 546	-1 354	602 e
- Statistical Differences	- 52	125	32	- 38	- 5	-	-	-1 e
Total Consumption	**29 019**	**29 419**	**32 994**	**23 497**	**25 773**	**26 582**	**26 870**	**27 608 e**
Transformation	**1 523**	**4 487**	**9 835**	**696**	**739**	**1 370**	**616**	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	1 393	1 949	5 190	48	126	781	76	..
Autoproducers of CHP	230	234	194	646	613	589	540	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	2 304	4 486	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	15	2	-	-	-	..
Energy Sector	**3 645**	**2 994**	**3 001**	**3 405**	**3 519**	**3 077**	**3 053**	..
Refinery Fuel	3 645	2 994	3 001	3 405	3 519	3 075	3 051	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	2	2	..
Final Consumption	**23 751**	**21 938**	**20 158**	**19 396**	**21 515**	**22 135**	**23 201**	..
Transport	**5 985**	**8 020**	**8 180**	**9 976**	**13 111**	**13 289**	**13 349**	..
Air	865	855	943	1 571	3 180	3 304	3 260	..
Road	4 907	6 427	6 607	7 740	9 239	9 283	9 384	..
Rail	54	39	47	37	30	30	35	..
Inland Waterways	1 159	699	583	550	662	672	670	..
Non-Specified	-	-	-	75	-	-	-	..
Industry	**9 925**	**9 989**	**9 008**	**7 748**	**6 859**	**7 182**	**8 565**	..
Iron and Steel	537	441	364	5	5	3	4	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	6 078	7 579	6 950	6 462	5 778	5 935	7 302	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	62	73	97	106	..
Non-Metallic Minerals	130	135	103	156	72	63	56	..
Transport Equipment	-	-	-	21	9	7	8	..
Machinery	-	-	-	265	319	364	439	..
Mining and Quarrying	-	-	-	16	30	30	25	..
Food and Tobacco	277	230	188	61	25	35	21	..
Pulp, Paper and Printing	61	36	15	8	2	1	1	..
Wood and Wood Products	-	-	-	4	-	-	3	..
Construction	765	662	586	594	434	498	427	..
Textiles and Leather	-	-	-	2	-	1	4	..
Non-Specified	2 077	906	792	72	120	148	169	..
Other Sectors	**6 841**	**3 929**	**2 970**	**1 672**	**1 535**	**1 664**	**1 287**	..
Commerce and Public	1 054	1 185	733	1 086	909	1 101	811	..
Residential	4 652	2 060	1 382	295	89	84	84	..
Agriculture	316	372	409	144	270	270	270	..
Non-Specified	819	312	446	207	267	209	122	..
Memo: Non-Energy Use	*7 202*	*7 673*	*6 814*	*6 983*	*6 026*	*6 639*	*7 360*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*5 494*	*6 314*	*5 526 e*	*5 877*	*4 996*	*5 464*	*6 165*	..
Other	*1 708*	*1 359*	*1 288 e*	*1 106*	*1 030*	*1 175*	*1 195*	..
Closing Stock Level	-	*6 470*	*9 700*	*8 207*	*8 346*	*6 800*	*8 154*	*7 552 e*

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	1 632	3 871	3 684	3 975 e	1 913	3 636	3 684	3 862 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	995	1 886	1 708	1 963 e	-	-	-	-
- Exports	545	1 645	1 416	1 666 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 1	-2 015	-1 906	-2 356 e	13	- 90	- 84	- 87 e
+ Stock Change	- 8	- 39	35	9 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	7	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**2 071**	**2 038**	**2 105**	**1 925 e**	**1 900**	**3 546**	**3 600**	**3 775 e**
of which: Ethane	-	*4*	*24*	*19 e*	-	-	-	-
Transformation	455	-	-	-	2	1 008	361	..
Energy	6	1	3	-	1 049	2 082	2 186	..
Transport	696	644	567	-	-	-	-	..
Industry	772	1 321	1 440		849	456	1 059	..
Other	142	72	95	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*698*	*1 300*	*1 384*	..	*4*	-	-	-
Closing Stock Level	*79*	*211*	*176*	*167 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	**3 646**	**9 122**	**11 303**	**12 137 e**	**372**	**195**	**376**	**413 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	7 835	8 379	9 595	9 196 e	153	643	739	525 e
- Exports	5 254	10 076	10 968	10 586 e	300	312	293	246 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 416	-4 794	-6 904	-7 585 e	- 103	- 463	- 673	- 747 e
+ Stock Change	227	- 6	- 45	156 e	22	25	- 67	35 e
- Statistical Difference	- 4	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**6 042**	**2 625**	**2 984**	**3 318 e**	**244**	**88**	**82**	**80 e**
Transformation	2 816	-	-	-	-	-	-	-
Energy	1	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	4	11	34	..
Industry	3 225	2 625	2 984		240	77	48	..
Other	-	-	-		-	11	32	..
Memo: Non-Energy Use	*3 225*	*2 625*	*2 984*					
Closing Stock Level	*880*	*936*	*981*	*825 e*	*212*	*42*	*109*	*74 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	**217**	**319**	**345**	-	566	614	647	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	46	50	-
+ Imports	64	421	371	-	441	587	598	
- Exports	180	213	209	-	674	925	841	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	62	128	151	-
+ Transfers	- 1	- 420	- 385		- 15	- 39	- 44	-
+ Stock Change	- 15	-	- 12	-	- 80	34	- 15	
- Statistical Difference	- 1	-	-	-	5	-	-	..
Total Consumption	**86**	**107**	**110**	..	**191**	**192**	**184**	..
Transformation	1	-	-	-	1	-	-	-
Energy	-	-	-	-	1	-	-	
Transport	-	-	-	-	87	80	75	
Industry	1	28	30	..	49	69	67	-
Other	84	79	80	..	53	43	42	..
Memo: Non-Energy Use	*85*	*107*	*110*	..	*189*	*192*	*184*	..
Closing Stock Level	*90*	*41*	*53*	-	*203*	*126*	*141*	..

Source: Annual Oil Statistics

NETHERLANDS
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	879	710	740	..	95	116	118	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	172	248	157	..	54	105	97	..
- Exports	455	406	464	..	80	154	125	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+/- Transfers	-	- 184	- 178	..	-	11	6	..
+/- Stock Change	- 8	- 10	32	..	- 15	- 3	1	..
- Statistical Differences	2	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	**586**	**358**	**287**	..	**54**	**75**	**97**	..
Transformation	-	-	-	..	6	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	586	358	287	..	48	75	97	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	586	358	287	..	42	75	97	..
Closing Stock Level	63	57	25	..	25	19	68	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	211	-	-	-	522	4 635	4 704	6 915 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	50 e
+ Imports	543	-	-	-	149	2 212	2 330	4 178 e
- Exports	72	-	-	-	22	2 790	2 808	4 942 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	178 e
+/- Transfers	-	-	-	-	- 135	- 1 188	- 1 262	- 1 918 e
+/- Stock Change	-	-	-	-	- 10	44	- 19	10 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	- 08	-	-	-
Total Consumption	**682**	-	-	-	**522**	**2 973**	**3 145**	**4 128 e**
Transformation	16	-	-	-	120	334	239	..
Energy	211	-	-	-	33	670	591	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	455	-	-	-	359	1 969	2 315	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	455	-	-	-	231	1 965	2 262	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	135	151	210	437 e

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	2 093	2 146	1 462 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	31	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	11	36 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	90	66	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	9 301	10 418	9 892 e	1 332	922	890 e	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	8 670	10 963	10 740 e	49	48	46 e	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**19 794**	**23 593**	**22 094 e**	**1 406**	**981**	**972 e**	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	75 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	884	511	460 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**884**	**511**	**535 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	3 235	4 450	6 770 e	-	81	436 e	-	-	-
Iran	3 624	3 304	1 167 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	8 359	3 198	4 710 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	4 979	6 177	6 032 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	11 560	12 265	10 536 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	141	-	-	-	-	-	-	-
Other	325	-	225 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**28 907**	**25 085**	**22 668 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	185	84	84 e	3 850	4 884	4 332 e	-	-	-
Angola/Cabinda	-	243	721 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	16	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	27	25	25 e	-	-	-
Nigeria	158	155	1 380 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	105	17 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	35 e	-	-	-
Africa	**359**	**782**	**2 185 e**	**3 877**	**4 824**	**4 559 e**	-	-	-
Non-specified/Other	**742**	**246**	-	**17**	-	**490 e**	-	-	-
Total Imports	**53 951**	**54 667**	**54 252 e**	**5 300**	**5 886**	**6 557 e**	-	-	-
Memo: From OPEC	*29 869*	*26 735*	*24 367 e*	*3 877*	*4 719*	*4 607 e*	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	4 956	5 309	5 101 e	304	244	208 e	911	1 068	642 e
Canada	234	216	142 e	-	-	-	47	15	-
Czech Republic	2	35	6 e	-	-	-	-	20	-
Denmark	127	80	87 e	11	3	-	-	-	5 e
Finland	268	128	133 e	-	5	-	77	57	58 e
France	1 558	2 218	1 368 e	45	38	15 e	541	749	626 e
Germany	2 642	3 018	2 386 e	128	188	134 e	901	721	757 e
Greece	96	86	27 e	-	-	-	86	86	-
Hungary	4	c	4 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	86	27	3 e	-	-	-	54	-	-
Italy	422	428	373 e	22	29	21 e	167	117	157 e
Japan	12	13	25 e	-	-	-	8	7	2 e
Korea	139	51	54 e	-	-	-	70	42	48 e
Mexico	54	-	32 e	-	-	-	1	-	32 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	873	874	534 e	91	99	228 e	237	180	135 e
Poland	140	289	130 e	-	-	-	-	3	-
Spain	399	696	716 e	-	-	-	266	505	590 e
Sweden	803	613	490 e	32	13	14 e	160	111	190 e
Turkey	87	8	21 e	-	3	-	60	5	15 e
United Kingdom	4 101	5 203	4 530 e	791	430	488 e	961	1 497	1 087 e
United States	1 677	2 554	2 573 e	2	4	2 e	377	454	269 e
Other	419	316	181 e	5		3 e	129	101	67 e
OECD	**19 099**	**22 166**	**19 016 e**	**1 431**	**1 054**	**1 113 e**	**5 063**	**5 738**	**4 675 e**
Argentina	46	26	41 e	-	-	-	41	5	-
Brazil	47	41	47 c	-	-	-	30	35	21 e
Colombia	-		-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-		-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	193	149	235 e	-	-	-	2	2	5 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	49	-	-	-	-	-	49	-	-
Venezuela	644	391	661 e	-	3	-	-	-	-
Other	4	51	123 e	-	-	-	-	-	82 e
Latin America	**983**	**658**	**913 e**	-	**3**	-	**122**	**42**	**108 e**
Romania	-		59 c	-	-	-	-	-	1 e
Other	70	29	31 e	-	-	-	22	6	3 e
Non-OECD Europe	**70**	**29**	**90 e**	-	-	-	**22**	**6**	**4 e**
FSU	**9 378**	**12 090**	**11 129 e**	-	**10**	-	**393**	**351**	**287 e**
Iran	69	27	15 e	-	-	-	69	27	15 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	1 302	921	241 e	-	-	-	1 197	868	109 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	84	93	46 e	64	-	-	-	81	30 e
United Arab Emirates	42	61	18 e	-	-	-	-	41	-
Other	47	141	159 e	-	-	-	19	21	136 e
Middle East	**1 543**	**1 243**	**479 e**	**64**	-	-	**1 285**	**1 036**	**290 e**
India	23	99	210 e	-	-	-	-	53	3 e
Indonesia	-	43	192 e	-	-	-		1	-
Singapore	7	26	45 e	-	-	-	7	26	12 e
Other	6	73	19 e	-	16	-	5	6	-
Asia	**36**	**241**	**456 e**	-	**16**	-	**12**	**86**	**15 e**
China	**44**	**28**	**40 e**	-	-	-	-	**3**	-
Algeria	751	427	655 c	99	27	52 e	238	248	440 e
Angola/Cabinda	-	-		-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-		-	-	-	-	-	-
Egypt	164	295	173 e	-	-	-	138	232	173 e
Gabon	-	-		-	-	-	-	-	-
Libya	124	168	123 e	18	22	15 e	106	75	53 e
Nigeria	48	12	43 e	-	-	-	48	12	43 e
Tunisia	31	21		-	-	-	-	21	-
Other	38	40	41 e	-	-	-	18	32	20 e
Africa	**1 176**	**963**	**1 035 e**	**117**	**49**	**67 e**	**546**	**620**	**729 e**
Non-spec./Other	**5 034**	**7 257**	**13 924 e**	**254**	**576**	**783 e**	**934**	**1 713**	**3 088 e**
Total Imports	**37 364**	**44 675**	**47 082 e**	**1 866**	**1 708**	**1 963 e**	**8 379**	**9 595**	**9 196 e**
Memo: Total OPEC	*3 064*	*2 148*	*1 794 e*	*181*	*52*	*67 e*	*1 655*	*1 357*	*890 e*

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	897	1 126	1 263 e	39	151	99 e	710	880	1 003 e
Canada	-	1	1 e	-	-	-	186	145	98 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	50	30	11 e	-	-	12 e	42	31	44 e
Finland	62	53	50 c	30	1	-	89	4	4 e
France	322	462	300 c	3	12	4 e	57	223	52 e
Germany	524	821	410 c	53	51	20 e	415	370	209 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	27 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	4	5	3 e	-	-	-	-	22	-
Italy	29	154	111 e	2	11	-	89	38	46 e
Japan	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	59	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	2 e	159	220	47 e
Norway	37	146	45 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	66 e	-	-	-	-	-	53 e
Spain	112	129	66 e	1	25	-	189	146	105 e
Sweden	336	289	128 e	4	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	674 e
United Kingdom	969	1 619	1 381 e	90	27	62 e	586	975	1
United States	7	95	4 e	54	13	9 e	56	350	92 e
Other	115	48	18 e	1	20	6 e	116	2	41 e
OECD	**3 464**	**4 978**	**3 857 e**	**277**	**351**	**215 e**	**2 752**	**3 116**	**2 515 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	4	4	1 e	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	46	70	65 c	-	-	-
Other	-	21	47 e	-	-	-	4	-	-
Latin America	**4**	**25**	**48 e**	**46**	**70**	**65 c**	**4**	-	**55 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	11	27 e
Other	-	11	-	20	-	-	-	11	85 e
Non-OECD Europe	-	**11**	-	**20**	-	-	-	**11**	**85 e**
FSU	**215**	**828**	**332 e**	**268**	**198**	**63 e**	**3 171**	**3 269**	**2 347 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	105	51	82 e	-	4	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	8	10	15 e	-	2	-
United Arab Emirates	-	18	-	10	2	18 e	32	-	-
Other	1	9	-	27	69	23 e	-	13	-
Middle East	**1**	**27**	-	**150**	**132**	**116 e**	**32**	**19**	-
India	-	38	-	-	-	-	-	-	119 e
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	60 e
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	32 e
Other	-	-	-	-	10	-	-	40	14 e
Asia	-	**38**	-	-	**10**	-	-	**40**	215 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	165	109	69 e	63	-	-	170	34	93 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	83	-	26	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	50	-	-	-	-	-	21	55 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	22	-	-	-	-	1 e	19	2	1 e
Other	-	-	4 c	1	1	1 e	189	57	148 e
Africa	**202**	**292**	**70 e**	**90**	**1**	**1 e**	**189**	**57**	**148 e**
Non-spec./Other	**1 508**	**1 387**	**1 869 e**	**513**	**535**	**1 103 e**	**1 184**	**1 495**	**3 900 e**
Total Imports	**5 394**	**7 516**	**6 176 c**	**1 364**	**1 297**	**1 565 e**	**7 332**	**8 007**	**9 210 e**
Memo: Total OPEC	*180*	*177*	*69 e*	*552*	*552*	*160 e*	*203*	*61*	*197 e*

Source: Annual Oil Statistics

NETHERLANDS
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-				-	-	-
Belgium	1 171	1 439	1 373 e	-	-	-	924	621	511 e
Canada	-	49	31 e	-	-	-	1	6	12 e
Czech Republic	-	9	-	-	-	-	2	6	6 e
Denmark	4	-	3 e	-	-	-	20	16	12 e
Finland	10	-	26 e	-	-	-	-	8	-
France	346	510	159 e	-	-	-	244	226	202 e
Germany	218	444	270 e	-	-	-	403	423	586 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	4	4	4 e
Ireland	26	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	56	24	-	-	-	-	57	55	38 e
Japan	-		-	-	-	-	3	6	23 e
Korea	-	-	-	-	-	-	10	9	6 e
Mexico	53		-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-		-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	40	52	-	-	-	-	309	177	76 e
Poland	133	275	60 e	-	-	-	7	11	4 e
Spain	15	26	-	-	-	-	5	9	8 e
Sweden	70	48	45 e	-	-	-	12	6	7 e
Turkey	27	-	-	-	-	-	-	-	6 e
United Kingdom	383	330	519 e	-	-	-	322	335	318 e
United States	316	306	567 e	-	-	-	556	1 352	1 723 e
Other	39	129	39 e	-	-	-	14	16	7 e
OECD	**2 909**	**3 643**	**3 092 e**	**-**	**-**	**-**	**3 203**	**3 286**	**3 549 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	5	21	41 e
Brazil	-	-	-	-	-	-	17	6	26 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	181	143	229 e	-	-	-	6	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	550	918	364 e	-	-	-	48	-	32 e
Other	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**731**	**491**	**593 e**	**-**	**-**	**-**	**76**	**27**	**99 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	28	-	-	-	-	-	-	1	1 e
Non-OECD Europe	**28**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**	**1 e**
FSU	**5 305**	**7 390**	**6 084 e**	**-**	**-**	**-**	**26**	**44**	**16 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	70 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	12	-	-	-	-	-	-	-	1 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**12**	**29**	**70 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1 e**
India	-	-	-	-	-	-	23	8	78 e
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	42	142 e
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Other	-	-	-	-	-	-	1	1	5 e
Asia	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**24**	**51**	**226 e**
China	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**44**	**25**	**40 e**
Algeria	-	-	-	-	-	-	1	9	5 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon		-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	12 e	-	-	-	-	5	3 e
Africa	**29**	**-**	**12 e**	**-**	**-**	**-**	**1**	**14**	**8 e**
Non-spec./Other	**442**	**1 506**	**2 943 e**	**-**	**-**	**-**	**199**	**45**	**236 e**
Total Imports	**9 456**	**13 059**	**14 794 e**	**-**	**-**	**-**	**3 573**	**3 493**	**4 178 e**
Memo: Total OPEC	*562*	*918*	*434 e*	*-*	*-*	*-*	*49*	*51*	*180 e*

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	307	184	354 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**307**	**184**	**354 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Exports	**307**	**184**	**354 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	4	2 e	-	-	-	-	-	-
Austria	105	129	62 e	8	6	1 e	34	32	17 e
Belgium	16 804	16 597	18 883 e	467	471	553 e	2 410	2 038	2 185 e
Canada	197	125	102 e	-	1	-	7	-	-
Denmark	170	115	174 e	-	-	1 e	5	5	5 e
Finland	256	235	254 e	10	4	7 e	83	117	66 e
France	3 481	4 032	4 028 e	14	20	14 e	253	308	303 e
Germany	26 388	27 395	26 918 e	432	362	220 e	6 113	6 065	6 076 e
Greece	115	184	81 e	-	-	-	28	50	51 e
Ireland	162	85	172 e	1	3	9 e	2	-	6 e
Italy	412	731	339 e	19	1	-	69	51	31 e
Japan	32	2	43 e	-	-	-	13	-	-
Luxembourg	110	118	129 e	6	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	39 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	128	92	70 e	-	-	1 e	33	35	33 e
Portugal	88	457	348 e	9	21	17 e	8	22	11 e
Spain	557	476	604 e	-	-	9 e	86	122	129 e
Sweden	145	209	164 e	-	-	-	46	39	46 e
Switzerland	1 670	1 923	795 e	-	1	1 e	10	7	26 e
Turkey	58	74	12 e	18	29	10 e	6	16	2 e
United Kingdom	1 471	2 603	3 064 e	15	52	70 e	268	378	654 e
United States	996	1 581	1 138 e	3	15	28 e	219	426	392 e
Other OECD	133	154	70 e	13	8	2 e	34	45	27 e
OECD	**53 478**	**56 721**	**58 491 e**	**1 015**	**994**	**943 e**	**9 819**	**9 756**	**10 060 e**
Africa	289	452	476 e	14	-	8 e	48	18	43 e
Latin America	240	81	133 e	-	5	13 e	4	2	11 e
Asia	225	1 063	1 551 e	-	-	-	51	20	112 e
China	118	4	46 e	-	-	43 e	1	-	-
Non-OECD Europe	152	294	110 e	-	3	8 e	29	2	5 e
Former Soviet Union	55	58	36 e	-	-	-	4	5	14 e
Middle East	162	151	35 e	3	-	-	7	9	13 e
Non-specified/Other	4 974	4 606	4 964 e	613	414	651 e	119	1 153	326 e
Non-OECD	**6 215**	**6 721**	**7 371 e**	**630**	**422**	**723 e**	**257**	**1 209**	**526 e**
Total Exports	**59 693**	**63 442**	**65 862 e**	**1 645**	**1 416**	**1 666 e**	**10 076**	**10 965**	**10 586 e**

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 8B: Exports by Country of Destination

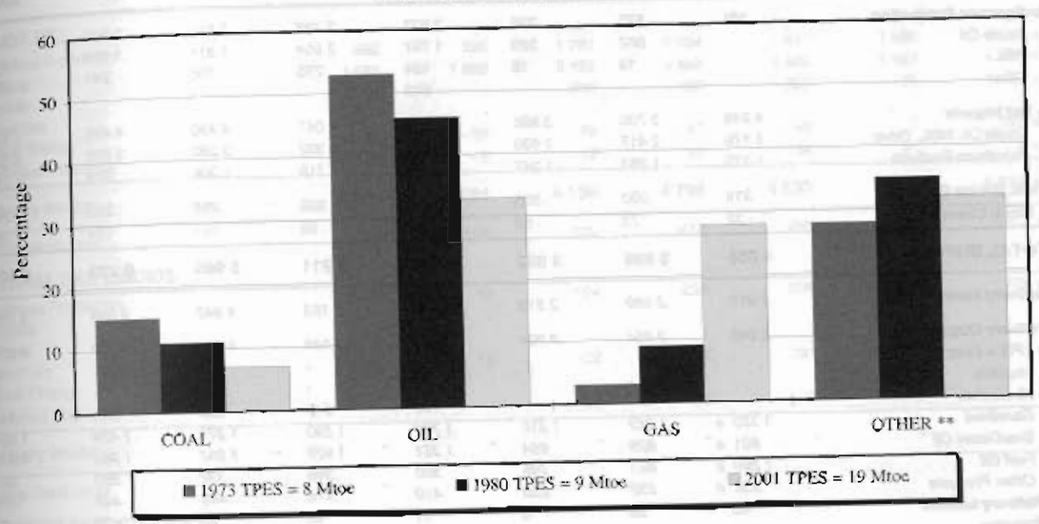
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Austria	8	12	4 e	2	6	-	29	46	13 e
Belgium	1 700	1 753	1 602 e	1 398	901	1 249 e	5 183	6 028	6 603 e
Canada	66	25	20 e	2	-	-	3	-	-
Denmark	87	11	17 e	8	12	14 e	23	10	58 e
Finland	-	6	40 e	1	1	-	-	38	84 e
France	467	545	315 e	81	65	24 e	1 016	1 214	1 390 e
Germany	5 484	6 860	5 565 e	2 350	2 568	2 589 e	9 897	9 383	10 456 e
Greece	40	55	-	2	2	-	-	35	-
Ireland	19	4	30 e	36	1	36 e	60	35	50 e
Italy	29	22	68 e	4	31	-	27	78	1 e
Japan	17	-	-	-	-	-	-	-	43 e
Luxembourg	27	34	28 e	3	1	8 e	73	82	93 e
Mexico	-	-	39 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	10	7 e	24	1	-	-	-	4 e
Portugal	19	156	27 e	-	-	-	26	106	53 e
Spain	84	88		23	19	-	180	86	267 e
Sweden	23	32	35 e	1	45	11 e	40	8	10 e
Switzerland	159	300	288 e	49	104	18 e	1 431	889	459 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	15	-	-
United Kingdom	158	501	1 213 e	155	523	129 e	565	794	988 e
United States	392	355	345 e	-	-	5 e	133	179	33 e
Other OECD	11	28	11 e	38	40	8 e	22	11	15 e
OECD	**8 790**	**10 797**	**9 654 e**	**4 177**	**4 322**	**4 091 e**	**18 717**	**19 026**	**20 621 e**
Africa	56	98	232 e	4	1	-	70	129	109 e
Latin America	2	28	81 e	3	2	1 e	33	33	16 e
Asia	2	1	1 e	9	3	11 e	1	-	56 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	19	32	19 e	20	-	-	41	22	-
Former Soviet Union	35	36	10 e	1	1	-	9	1	3 e
Middle East	47	25	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	2 332	1 729	1 455 e	221	111	61 e	960	207	1 251 e
Non-OECD	**2 493**	**1 949**	**1 798 e**	**258**	**118**	**73 e**	**1 114**	**392**	**1 435 e**
Total Exports	**11 283**	**12 746**	**11 452 e**	**4 435**	**4 440**	**4 164 e**	**19 831**	**19 418**	**22 056 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Austria	-	-	3 e	-	-	-	30	25	24 e
Belgium	3 166	3 205	4 309 e	-	-	-	2 460	2 201	2 388 e
Canada	119	97	77 e	-	-	-	-	2	5 e
Denmark	8	2	19 e	-	-	-	39	75	60 e
Finland	115	-	-	-	-	-	47	69	57 e
France	1 379	1 624	1 707 e	-	-	-	271	256	275 e
Germany	1 295	1 257	864 e	-	-	-	817	900	1 148 e
Greece	-	-	3 e	-	-	-	45	42	27 e
Ireland	28	10	4 e	-	-	-	16	32	37 e
Italy	187	511	197 e	-	-	-	57	37	42 e
Japan	-	-	-	-	-	-	2	2	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	4	-	5 e	-	-	-	67	46	20 e
Portugal	24	151	236 e	-	-	-	2	1	4 e
Spain	110	90	144 e	-	-	-	72	71	55 e
Sweden	-	13	8 e	-	-	-	35	72	54 e
Switzerland	-	7	-	-	-	-	21	15	3 e
Turkey	-	21	-	-	-	-	19	8	-
United Kingdom	159	243	749 e	-	-	-	61	112	260 e
United States	205	586	258 e	-	-	-	44	20	77 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	15	22	7 e
OECD	**6 799**	**7 817**	**8 577 e**	**-**	**-**	**-**	**4 161**	**4 009**	**4 545 e**
Africa	25	153	69 e	-	-	-	72	53	15 e
Latin America	184	-	-	-	-	-	14	11	11 e
Asia	131	1 022	1 371 e	-	-	-	31	17	-
China	116	-	3 e	-	-	-	1	4	-
Non-OECD Europe	33	223	67 e	-	-	-	10	12	11 e
Former Soviet Union	-	6	3 e	-	-	-	6	9	6 e
Middle East	60	99	-	-	-	-	45	28	22 e
Non-specified/Other	647	890	906 e	-	-	-	88	104	332 e
Non-OECD	**1 196**	**2 393**	**2 419 e**	**-**	**-**	**-**	**267**	**238**	**397 e**
Total Exports	**7 995**	**10 210**	**10 996 e**	**-**	**-**	**-**	**4 428**	**4 247**	**4 942 e**

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

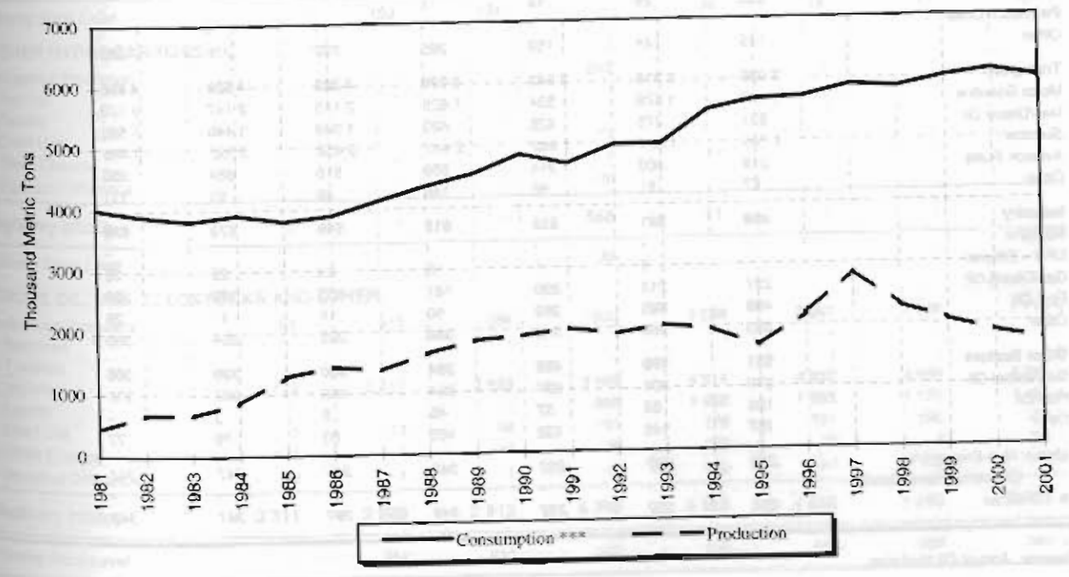


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

NEW ZEALAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	161	575	338	2 533	2 289	2 047	1 849	1 710 e
Crude Oil	..	562	320	1 767	2 054	1 811	1 608	1 482 e
NGL	..	13	18	124	235	236	241	228 e
Other	..	-	-	642	-	-	-	-
+ Net Imports	4 246	3 700	3 980	2 348	4 047	4 490	4 496	4 439 e
Crude Oil, NGL, Other	3 176	2 417	2 633	2 313	3 332	3 282	3 520	3 364 e
Petroleum Products	1 070	1 283	1 347	35	715	1 208	976	1 075 e
- Intl. Marine Bunkers	319	350	365	326	335	286	233	247 e
+ Stock Changes	- 32	73	- 60	18	- 69	- 291	121	185 e
TOTAL SUPPLY	**4 056**	**3 998**	**3 893**	**4 573**	**5 911**	**5 960**	**6 233**	**6 087 e**
Refinery Intake	*3 311*	*2 989*	*2 913*	*4 759*	*5 163*	*4 942*	*5 096*	*5 002 e*
Refinery Output	*3 265*	*2 954*	*2 904*	*4 682*	*5 145*	*4 877*	*5 060*	*4 979 e*
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	-
Kerosenes	-	-	-	*788*	*813*	*839*	*840*	*819 e*
Gasolines	*1 133 e*	*1 242*	*1 210*	*1 734*	*1 590*	*1 371*	*1 429*	*1 504 e*
Gas/Diesel Oil	*601 e*	*629*	*654*	*1 351*	*1 922*	*1 887*	*1 983*	*1 900 e*
Fuel Oil	*1 299 e*	*851*	*785*	*390*	*346*	*332*	*363*	*333 e*
Other Products	*232 e*	*232*	*255*	*419*	*474*	*448*	*445*	*429 e*
- Refinery Losses	46	35	9	77	18	65	36	23 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	- 124	63	36	- 20	379	175	323	331 e
TOTAL CONSUMPTION	**4 134**	**3 900**	**3 846**	**4 516**	**5 514**	**5 720**	**5 874**	**5 733 e**
Transformation and Energy	568	202	176	268	292	279	282	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	-	..
Gas/Diesel Oil	39	32	3	2	-	-	-	..
Fuel Oil	386	29	14	1	-	-	-	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	143	141	159	265	292	279	282	..
Transport	**2 026**	**2 318**	**2 342**	**2 279**	**4 323**	**4 529**	**4 656**	..
Motor Gasoline	1 409	1 579	1 534	1 825	2 110	2 147	2 129	..
Gas/Diesel Oil	331	375	428	620	1 348	1 445	1 566	..
Subtotal	*1 740*	*1 954*	*1 962*	*2 445*	*3 458*	*3 592*	*3 695*	..
Aviation Fuels	219	303	314	668	816	884	850	..
Other	67	61	66	146	49	53	111	..
Industry	**989**	**881**	**832**	**615**	**549**	**573**	**528**	..
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	3	1	16	23	23	23	..
Gas/Diesel Oil	227	213	230	181	203	185	229	..
Fuel Oil	499	396	363	50	18	11	26	..
Other	263	269	238	368	305	354	350 e	..
Other Sectors	**551**	**499**	**496**	**354**	**350**	**339**	**308**	..
Gas/Diesel Oil	270	301	327	204	259	257	231	..
Fuel Oil	124	52	37	45	8	3	-	..
Other	157	146	132	105	83	79	77	..
Memo: Non-Energy Use	*256*	*262*	*232*	*349*	*297*	*347*	*342*	..
Chem./Petrochem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	*256*	*262*	*232*	*349*	*297*	*347*	*342*	..

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	-	562	320	1 767	2 054	1 811	1 608	1 482 e
+ Imports	-	1 681	1 989	3 152	4 483	4 385	4 482	4 145 e
- Exports	-	-	-	680	1 482	1 355	1 175	1 159 e
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	13	- 20	79	- 141	- 40	7	120 e
- Statistical Difference	-	- 2	- 2	- 12	95	108	41	2 e
Refinery Intake	..	**2 258**	**2 291**	**4 130**	**4 799**	**4 693**	**4 881**	**4 544 e**
Closing Stock Level	-	*191*	*124*	*230*	*410*	*450*	*443*	*329 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	-	13	18	124	235	236	241	228 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	102	179	191	195	187 e
+ Stock Change	-	13	18	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	22	56	45	46	41 e
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	7 e
+ Imports	-	736	644	41	361	262	243	458 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 4	- 21	-	1	- 2	1	- 4 e
- Statistical Difference	-	1	1	-	- 1	1	- 1	- 36 e
Refinery Intake	..	**731**	**622**	**41**	**353**	**249**	**215**	**458 e**
Closing Stock Level	..	*159*	*131*	-	*16*	*16*	*17*	*21 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	-	-	-	642	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	79	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	1	11	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	- 26	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	**588**	**11**	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	*38*	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	161	575	338	2 533	2 289	2 047	1 849	1 710 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	7 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 176	2 417	2 633	3 193	4 814	4 637	4 695	4 603 e
- Exports	-	-	-	680	1 482	1 355	1 175	1 159 e
- Direct Use	1	13	18	181	179	191	195	187 e
+ Stock Change	- 124	9	- 41	78	- 129	- 42	8	116 e
- Statistical Difference	- 99	- 1	- 1	- 16	150	154	96	6 e
Refinery Intake	**3 311**	**2 989**	**2 913**	**4 759**	**5 163**	**4 942**	**5 096**	**5 002 e**
Closing Stock Level	-	*344*	*255*	*268*	*426*	*466*	*460*	*344 e*

Source: Annual Oil Statistics

NEW ZEALAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 133 e	1 242	1 210	1 734	1 590	1 371	1 429	1 504 e
+ Imports	343 e	427	432	281	599	895	744	774 e
- Exports	-	-	-	118	29	15	13	-
+/- Transfers	-	-	-	81	1	1	1	1 e
+/- Stock Change	46 e	15	35	- 50	18	- 110	65	58 e
- Statistical Difference	-	- 8	32	- 1	28	- 41	64	114 e
Total Consumption	1 522	1 692	1 645	1 929	2 151	2 183	2 162	2 221 e
Closing Stock Level	-	*155*	*145*	*269*	*238*	*348*	*283*	*225 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	31 e	32	37	17	17	15	17	16 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	- 1	-	-	-
+/- Stock Change	- 10 e	- 5	- 12	-	1	- 2	3	- 2 e
- Statistical Difference	- 9 e	-	3	1	3	- 1	5	-
Total Consumption	30	27	22	16	14	14	15	14 e
Closing Stock Level	-	*16*	*25*	*7*	*5*	*7*	*4*	*6 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	786	809	835	838	817 e
+ Imports	189 e	280	304	22	85	100	102	121 e
- Exports	-	-	-	104	2	3	-	-
+/- Transfers	-	-	-	- 5	- 2	- 2	- 2	-
+/- Stock Change	2 e	7	- 5	7	28	- 12	10	- 17 e
- Statistical Difference	2 e	11	7	28	116	49	113	111 e
Total Consumption	189	276	292	672	802	870	835	810 e
Closing Stock Level	-	*45*	*55*	*72*	*83*	*99*	*85*	*102 e*

Source: Annual Oil Statistics

NEW ZEALAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	601 e	629	654	1 351	1 922	1 887	1 963	1 900 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	319 e	381	424	9	59	235	149	250 e
- Exports	-	-	-	235	63	20	5	-
- Intl. Marine Bunkers	90 e	131	100	130	114	80	58	71 e
+/- Transfers	-	-	-	1	1	-	- 2	6 e
+/- Stock Changes	37 e	23	- 2	31	50	- 142	26	36 e
- Statistical Differences	-	- 19	- 12	- 42	45	- 7	71	119 e
Total Consumption	867	921	988	1 007	1 810	1 887	2 026	2 004 e
Transformation	39	31	3	2	-	-	-	-
Public Electricity	39 e	31	3	2	-	-	-	-
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	-
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	-
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	-
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy Sector	-	1	-	-	-	-	-	-
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	-
Other Energy Sector	-	1	-	-	-	-	-	-
Final Consumption	828	889	985	1 005	1 810	1 887	2 026	-
Transport	331	375	428	620	1 338	1 445	1 566	-
Air	-	-	-	-	-	-	-	-
Road	-	-	-	-	-	-	-	-
Rail	-	-	-	105	108	122	115	-
Inland Waterways	14 e	20	82	515	1 230	1 323	1 451	-
Non-Specified	317 e	355	346	181	203	185	229	-
Industry	227	213	230	6	-	-	-	-
Iron and Steel	-	5	5	-	-	-	-	-
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	-
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	-
Mining and Quarrying	-	46	47	38	61	56	64	-
Food and Tobacco	-	34	29	18	25	23	11	-
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	-
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction	-	79	87	64	58	53	47	-
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-Specified	227 e	49	82	55	83	54	107	-
Other Sectors	270	301	327	204	259	257	231	-
Commerce and Public	112 e	167	210	103	74	72	75	-
Residential	44 e	26	12	2	1	2	1	-
Agriculture	114 e	108	105	99	184	183	155	-
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Chem/Petchem Feedst	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	240	283	139	205	347	319	283 e

Source: Annual Oil Statistics

NEW ZEALAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	1 299 e	851	785	390	346	332	363	333 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	10	-	-	-	-	-
- Exports	-	41	20	16	45	72	98	45 e
- Intl. Marine Bunkers	227 e	219	265	194	222	206	177	175 e
+ Transfers	-	-	-	1	-	-	5	-
+ Stock Changes	2 e	30	- 29	20	- 5	-	- 14	- 11 e
- Statistical Differences	-	84	11	31	39	23	- 15	- 19 e
Total Consumption	1 074	537	470	170	35	31	94	121 e
Transformation	386	27	12	1	-	-	-	..
Public Electricity	386 e	27	12	1	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	2	2	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	2	2	-	-		-	..
Final Consumption	688	508	456	159	35	31	94	..
Transport	65	60	56	74	9	17	68	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	65 e	60	56	74	9	17	68	..
Industry	499	396	363	50	18	11	26	..
Iron and Steel	-	2	1	2	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-		-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	8	4	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	149	118	12	2	2	5 e	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-		-	-	-	-	-	..
Construction	-	4	2	1	2	2	4 e	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	499 e	238	238	35	14	7	19 e	..
Other Sectors	124	52	37	45	8	3	-	..
Commerce and Public	114 e	46	31	21	1	1	-	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	10 e	6	6	24	7	2	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	274	276	44	80 e	80	94	105 e

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	3 265	2 954	2 904	4 682	5 145	4 877	5 060	4 979 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 070	1 324	1 367	519	929	1 406	1 173	1 205 e
- Exports	-	41	20	484	214	198	197	130 e
- Intl. Marine Bunkers	319	350	365	326	336	286	233	247 e
+ Transfers	1	13	18	181	179	191	195	180 e
+ Stock Changes	92	64	- 19	- 60	40	- 249	113	69 e
- Statistical Differences	- 25	64	39	- 4	229	21	237	323 e
Total Consumption	4 134	3 900	3 846	4 516	5 514	5 720	5 874	5 733 e
Transformation	438	69	23	3	-	-	-	..
Public Electricity	425	58	15	3	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	13	11	8	-	-	-	-	..
Energy Sector	130	133	153	265	292	279	282	..
Refinery Fuel	130	130	151	265	292	279	282	..
Other Energy Sector	-	3	2	-	-	-	-	..
Final Consumption	3 566	3 698	3 670	4 248	5 222	5 441	5 592	..
Transport	2 026	2 318	2 342	3 279	4 323	4 529	4 656	..
Air	219	303	314	668	816	884	850	..
Road	1 411	1 580	1 544	1 897	2 150	2 163	2 372	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	14	20	82	105	108	122	115	..
Non-Specified	382	415	402	609	1 249	1 340	1 519	..
Industry	989	881	832	615	549	573	628	..
Iron and Steel	-	7	6	9	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	50	54	51	105	118	111	137	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	54	51	39	61	55	64	..
Food and Tobacco	-	183	147	32	29	25	14	-
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	-
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	123	212	175	214	174	227	208	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	816	371	402	216	167	155	205	..
Other Sectors	551	499	495	354	350	339	308	..
Commerce and Public	234	222	248	156	85	90	92	..
Residential	77	48	24	10	43	35	84	..
Agriculture	240	229	224	188	222	214	132	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	289	262	232	345	297	347	342	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	258	262	232	349	297	347	342	..
Closing Stock Level	-	803	875	560	719	968	855	795 e

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	-	-	-	-	151	210	229	226 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	88	81	85 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	14	191	195	187 e	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	1 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	- 1	1	-	-	-	-	-
Total Consumption	**14**	**104**	**113**	**103 e**	**151**	**210**	**229**	**226 e**
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-			151	210	229	-
Transport	9	35	42		-	-	-	-
Industry	1	23	23		-	-	-	-
Other	4	46	48	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-		-	-	-	-
Closing Stock Level	-	1	1	-	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	-	-	-	-	-	3	2	2 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2	-	-	-	30	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	1	1	-
+ Stock Change	4	-	-	-	- 6	-	-	-
- Statistical Difference	2	-	-	-	-	- 1	- 2	- 1 e
Total Consumption	**4**	**-**	**-**	**-**	**24**	**5**	**5**	**3 e**
Transformation	4	-	-	-	-		-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-		1	1	1	-
Industry	-	-	-		6	4	4	-
Other	-	-	-		17	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-		-		-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	19	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	26	10	8	-	48	15	7 e	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-		-		-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-		-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-		-	9	3	-
- Statistical Difference	-	-	-		-	-	-	-
Total Consumption	**26**	**10**	**8**	**-**	**48**	**24**	**10 e**	**-**
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	26	10	8	-	48	24	10 e	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	26	10	8	-	48	24	10 e	-
Closing Stock Level	-		-	-	32	15	12	-

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	104	152	132	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	9	3	-	3	15	6 e	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 4	7	18	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	4	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**104**	**168**	**153**	**-**	**3**	**15**	**6 e**	**-**
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	104	168	153	-	3	15	6 e	-
Industry	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	104	168	153	-	3	15	6 e	-
Memo: Non-Energy Use	40	73	55	-	-	-	-	-
Closing Stock Level								
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	86	84	197 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	51	111	137	18 e	-	1	-	26 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	4	-	- 3	- 14 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	1	-	4 e
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**51**	**111**	**137**	**18 e**	**4**	**88**	**81**	**213 e**
Transformation	-	-	-	-	4	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	69	53	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	51	111	137	-	-	19	28	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	51	111	137	-	-	19	28	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	2	2	65 e

Source: Annual Oil Statistics

NEW ZEALAND
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	295	608	815 e	-	-	-	252	204	324 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-		-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-		-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-		-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	27 e
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	38 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	93	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	77	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**388**	**685**	**815 e**	-	-	-	**252**	**204**	**389 e**
Argentina	829	185	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	52	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**358**	**237**	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	78	114	80 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	173	107	260 e	-	-	-	-	-	-
Oman	535	676	818 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	218	252	224 e	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	909	978	644 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	138	216	354 e	-	-	-	-	-	-
Other	536	419	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**2 587**	**2 762**	**2 400 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	107	112	180 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	29	41 e	-	-	-	-	-	31 e
Other	642	532	707 e	-	-	-	-	-	-
Asia	**749**	**673**	**928 e**	-	-	-	-	**9**	**31 e**
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon		-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	303	125	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**303**	**125**	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**4 385**	**4 482**	**4 143 e**	-	-	-	**252**	**213**	**420 e**
Memo: Total OPEC	*1 926*	*1 904*	*1 762 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	997	726	701 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	74	-	4 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	41 e	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	111	139	115 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 182**	**865**	**861 e**	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	48	173	64 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**48**	**173**	**64 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	62	33	215 e	-	-	-	-	-	-
Other	113	72	63 e	-	-	-	-	-	-
Asia	**175**	**105**	**278 e**	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	**1**	-	**2 e**	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**1 406**	**1 173**	**1 205 e**	-	-	-	-	-	-
Memo: Total OPEC	*48*	*173*	*64 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

NEW ZEALAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	770	598	483 e	98	80	109 e	82	31	96 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	56	-	4 e	-	-	-	18	-	-
Korea	-	-	6 e	-	-	-	-	-	35 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	97 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**826**	**598**	**590 e**	**98**	**80**	**109 e**	**100**	**31**	**131 e**
Argentina	-	23	-	-	-	-	-	7	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	23	-	-	-	-	-	7	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	37	123	64 e	2	11	-	9	39	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**37**	**123**	**64 e**	**2**	**11**	-	**9**	**39**	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	25	17	136 e	-	11	12 e	95	-	56 e
Other	22	-	-	-	-	-	91	72	63 e
Asia	**47**	**17**	**136 e**	-	**11**	**12 e**	**126**	**72**	**119 e**
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**910**	**761**	**790 e**	**100**	**102**	**121 e**	**235**	**149**	**250 e**
Memo: Total OPEC	*37*	*123*	*64 e*	*2*	*11*	-	*9*	*39*	-

Source: Annual Oil Statistics

NEW ZEALAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	47	17 e	13 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	111	137	18 e	-	2 e	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	111	137	18 e	47	19 e	13 e
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	2	5 e	11 e
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	2	5 e	11 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	1	-	2 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	50	24 e	26 e
Total Imports	-	-	-	111	137	18 e	-	-	-
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

NEW ZEALAND
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	1 355	1 175	1 199 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**1 355**	**1 175**	**1 199 e**	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**1 355**	**1 175**	**1 199 e**	-	-	-	-	-	-

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	66	95	37 e	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**81**	**95**	**37 e**	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	29	21	8 e	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	88	81	85 e	88	81	85 e	-	-	-
Non-OECD	**117**	**102**	**93 e**	**88**	**81**	**85 e**	-	-	-
Total Exports	**198**	**197**	**130 e**	**88**	**81**	**85 e**	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

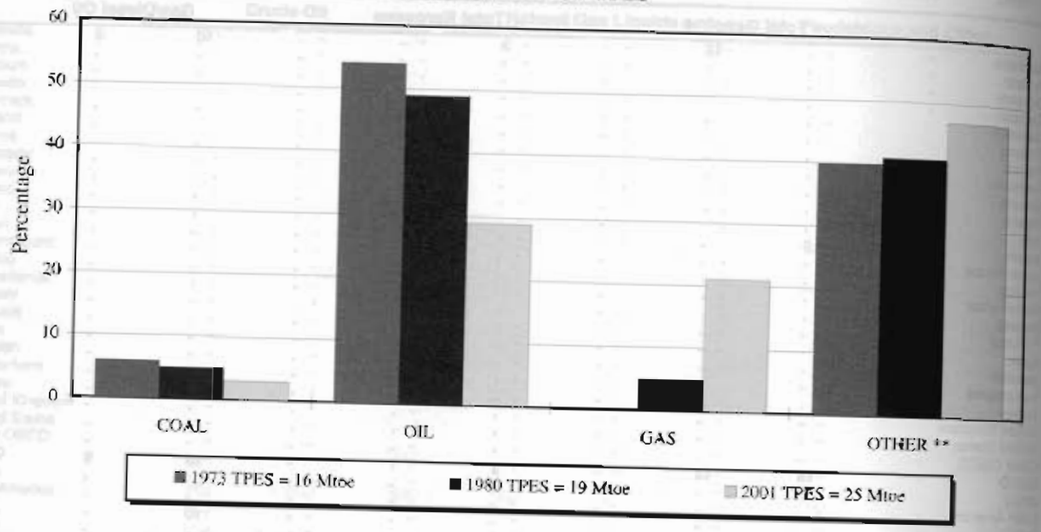
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	13	-	3	-	-	10	5	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**15**	**13**	-	**3**	-	-	**10**	**5**	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	10	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Total Exports	**15**	**13**	-	**3**	-	-	**20**	**5**	-

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	53	77	37 e	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**53**	**77**	**37 e**	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	19	21	8 e	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**19**	**21**	**8 e**	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**72**	**98**	**45 e**	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

NORWAY

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

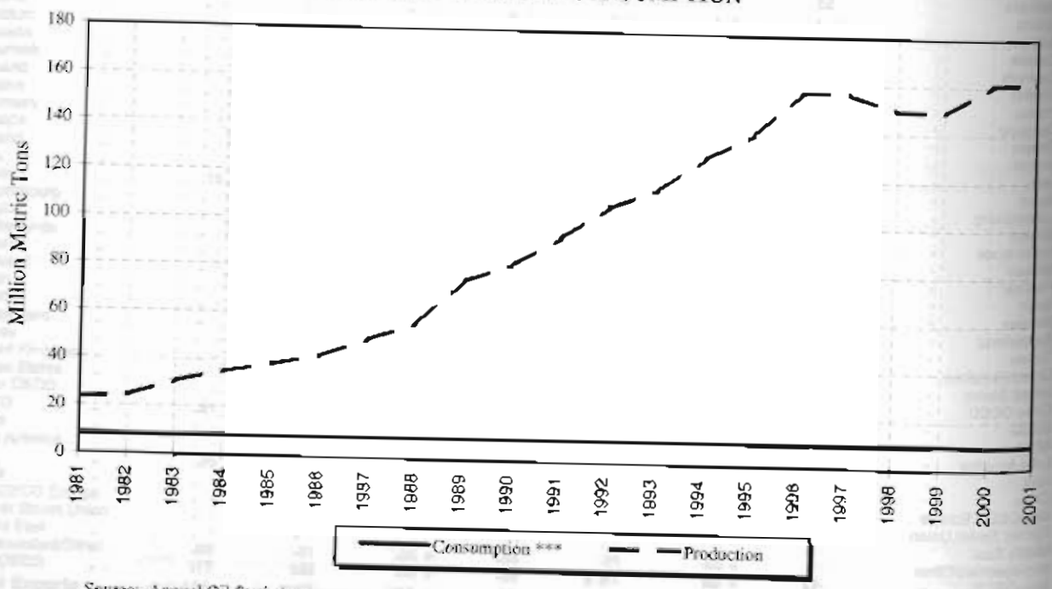


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

NORWAY
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	1 595	17 000	24 277	82 088	149 826	149 350	160 990	161 542 e
Crude Oil	.	17 000	23 055	79 663	146 166	145 843	157 522	156 497 e
NGL	.	-	1 222	2 425	3 660	3 507	3 468	5 045 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
- Net Imports	6 839	-7 279	-14 620	-71 352	-140 804	-139 465	-150 750	-155 599 e
Crude Oil, NGL, Other	4 545	-8 226	-15 692	-66 622	-135 022	-134 238	-145 288	-150 538 e
Petroleum Products	2 294	947	1 072	-4 730	-5 782	-5 227	-5 462	-5 061 e
- Intl. Marine Bunkers	647	430	284	450	898	858	828	807 e
+ Stock Changes	409	316	- 397	-1 808	365	- 23	- 399	2 193 e
TOTAL SUPPLY	**8 196**	**9 607**	**8 976**	**8 478**	**8 489**	**9 004**	**9 013**	**7 329 e**
Refinery Intake	*6 497*	*8 739*	*7 884*	*13 229*	*14 891*	*15 968*	*15 076*	*14 335 e*
Refinery Output	*6 112*	*8 237*	*7 770*	*13 024*	*14 799*	*15 335*	*15 196*	*13 988 e*
LPG + Ethane	*49*	*28*	*119*	*245*	*327*	*318*	*330*	*284 e*
Naphtha	*269*	*330*	*485*	*564*	*744*	*886*	*1 151*	*928 e*
Kerosenes	*379*	*406*	*347*	*1 056*	*880*	*876*	*812*	*660 e*
Gasolines	*704*	*1 339*	*1 186*	*3 203*	*3 215*	*3 202*	*3 385*	*3 287 e*
Gas/Diesel Oil	*1 948*	*3 316*	*3 364*	*5 906*	*6 824*	*7 253*	*6 916*	*6 479 e*
Fuel Oil	*2 558*	*2 226*	*1 830*	*1 129*	*1 868*	*1 997*	*1 703*	*1 647 e*
Other Products	*206*	*592*	*439*	*911*	*941*	*903*	*889*	*703 e*
- Refinery Losses	385	502	114	205	92	33	- 120	347 e
+ Returns	-	15	77	97	56	60	51	52 e
+ Statistical Differences	74	414	199	- 236	- 745	- 298	497	-1 500 e
TOTAL CONSUMPTION	**7 737**	**8 706**	**8 740**	**8 608**	**9 198**	**9 329**	**8 687**	**8 534 e**
Transformation and Energy	130	484	480	898	1 016	1 017	970	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	7	120	96	71	77	80	..
Gas/Diesel Oil	33	96	92	125	191	220	181	..
Fuel Oil	-	45	57	4	3	4	13	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	97	336	211	673	751	716	696	..
Transport	**2 442**	**2 927**	**2 964**	**3 940**	**4 453**	**4 584**	**4 226**	..
Motor Gasoline	1 078	1 330	1 371	1 771	1 872	1 648	1 598	..
Gas/Diesel Oil	1 073	1 137	1 101	1 562	2 128	2 187	1 974	..
Subtotal	*2 151*	*2 467*	*2 472*	*3 333*	*3 600*	*3 835*	*3 572*	..
Aviation Fuels	272	352	387	492	635	737	639	..
Other	19	108	105	115	18	12	15	..
Industry	**3 130**	**3 523**	**3 616**	**2 788**	**2 503**	**2 487**	**2 451**	..
Naphtha	324	187	63	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	25	317	798	952	977	879	979	..
Gas/Diesel Oil	428	822	763	565	269	387	369	..
Fuel Oil	1 642	1 418	1 280	343	311	281	180	..
Other	711	779	752	928	946	940	923	..
Other Sectors	**2 635**	**1 772**	**1 680**	**982**	**1 226**	**1 241**	**1 040**	..
Gas/Diesel Oil	1 445	1 296	1 243	793	1 063	1 064	895	..
Fuel Oil	135	45	55	15	4	2	1	..
Other	455	431	382	174	159	175	143	..
Memo: Non-Energy Use	*1 191*	*1 398*	*1 606*	*1 847*	*1 813*	*1 712*	*1 698*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*513*	*832*	*1 054*	*1 186*	*1 038*	*925*	*926*	..
Other	*678*	*566*	*552*	*661*	*775*	*787*	*770*	..

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY

Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

		1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL									
Indigenous Production	..		17 000	23 055	79 663	146 166	145 848	157 522	156 487 e
+ Imports	..		7 064	4 323	1 444	2 071	2 085	904	932 e
- Exports	..		15 827	19 900	66 602	134 399	133 520	143 764	147 523 e
- Direct Use	..		-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..		173	- 268	-1 786	306	- 80	- 566	1 957 e
- Statistical Difference	..		229	40	- 23	1	- 11	- 150	-1 481 e
Refinery Intake	..		**8 187**	**7 150**	**12 742**	**14 143**	**14 339**	**14 246**	**13 344 e**
Closing Stock Level	..		*874*	*1 048*	*3 331*	*5 986*	*6 068*	*3 442*	*1 485 e*
NATURAL GAS LIQUIDS									
Indigenous Production	..		-	1 222	2 425	3 660	3 507	3 468	5 045 e
+ Imports	..		-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..		-	508	1 464	2 694	2 803	2 408	3 947 e
- Direct Use	..		-	718	948	910	729	702	941 e
+ Stock Change	..		-	- 14	- 38	- 79	25	- 65	48 e
- Statistical Difference	..		-	- 18	- 25	- 14	-	293	203 e
Refinery Intake	..		-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..		-	*44*	*77*	*137*	*112*	*177*	*131 e*
REFINERY FEEDSTOCKS									
Backflows	..		15	77	97	56	60	51	52 e
+ Transfers	..		-	213	390	692	569	830	990 e
+ Imports	..		537	393	-	-	-	-	-
- Exports	..		-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..		-	51	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..		-	-	-	-	-	51	51 e
Refinery Intake	..		**552**	**734**	**487**	**748**	**1 029**	**830**	**991 e**
Closing Stock Level	..		-	*23*	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS									
Indigenous Production	..		-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..		-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..		-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..		-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..		-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..		-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..		-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..		-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER									
Indigenous Production		1 595	17 000	24 277	82 088	149 826	149 350	160 990	161 542 e
+ Backflows		-	15	77	97	56	60	51	52 e
+ Transfers		-	-	213	390	692	569	830	990 e
+ Imports		6 076	7 601	4 716	1 444	2 071	2 085	904	932 e
- Exports		1 531	15 827	20 408	68 066	137 093	136 323	146 172	151 470 e
- Direct Use		-	-	718	948	910	729	702	941 e
+ Stock Change		387	173	- 251	-1 824	236	- 55	- 631	2 003 e
- Statistical Difference		-	223	22	- 48	- 13	- 11	194	-1 227 e
Refinery Intake		**6 497**	**8 739**	**7 884**	**13 229**	**14 891**	**15 368**	**15 076**	**14 335 e**
Closing Stock Level		-	*874*	*1 115*	*3 408*	*6 125*	*6 180*	*3 619*	*1 616 e*

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY

Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	**704**	**1 187**	**1 186**	**3 203**	**3 215**	**3 202**	**3 385**	**3 287 e**
+ Imports	553	333	393	494	472	340	619	414 e
- Exports	182	129	114	1 717	1 888	1 840	2 016	2 181 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	20	11	- 17	- 20	33	- 14	21	- 6 e
- Statistical Difference	-	54	57	172	152	17	389	- 166 e
Total Consumption	**1 095**	**1 348**	**1 391**	**1 788**	**1 683**	**1 671**	**1 620**	**1 680 e**
Closing Stock Level	-	*141*	*200*	*209*	*182*	*196*	*175*	*181 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	14	5	-	7	-	1	3	2 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	8	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	- 1	-	-	- 1	-	1 e
- Statistical Difference	-	-	-	4	-	-	-	3 e
Total Consumption	**7**	**6**	**7**	**3**	**-**	**-**	**3**	**-**
Closing Stock Level	-	*4*	*3*	*2*	-	*1*	*1*	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	**152**	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	78	-	-	-	-	-
- Exports	-	49	8	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	- 8	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 5	6	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	- 9	-	-	-	-	-
Total Consumption	**-**	**98**	**77**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Closing Stock Level	-	*67*	*4*	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	**202**	**299**	**120**	**918**	**762**	**768**	**697**	**637 e**
+ Imports	98	37	189	86	190	216	174	212 e
- Exports	-	23	49	412	226	200	216	119 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	- 6	10	- 8	42	- 18	72	- 21 e
- Statistical Difference	34	59	- 33	95	133	29	91	61 e
Total Consumption	**265**	**248**	**303**	**489**	**635**	**737**	**636**	**648 e**
Closing Stock Level	-	*57*	*74*	*48*	*99*	*117*	*45*	*66 e*

Source: Annual Oil Statistics

NORWAY
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**1 948**	**3 316**	**3 364**	**5 906**	**6 824**	**7 253**	**6 916**	**6 479 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 702	917	1 160	627	491	389	649	915 e
- Exports	377	877	1 002	3 609	3 780	3 484	3 459	2 955 e
- Intl. Marine Bunkers	207	190	102	218	469	467	460	475 e
+ Transfers	-	-	- 77	- 56	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 87	109	- 124	- 4	- 1	153	83	41 e
- Statistical Differences	-	- 76	20	- 199	- 566	- 14	309	460 e
Total Consumption	**2 979**	**3 351**	**3 199**	**3 045**	**3 651**	**3 858**	**3 420**	**3 545 e**
Transformation	**33**	**23**	**27**	**4**	**36**	**58**	**16**	..
Public Electricity	33	1	4	2	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	22	23	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	2	34	57	16	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	2	1	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**-**	**73**	**66**	**121**	**155**	**162**	**165**	..
Refinery Fuel	-	1	1	2	-	-	11	..
Other Energy Sector	-	72	64	119	156	162	154	..
Final Consumption	**2 946**	**3 255**	**3 107**	**2 920**	**3 460**	**3 638**	**3 239**	..
Transport	**1 073**	**1 137**	**1 101**	**1 562**	**2 128**	**2 187**	**1 974**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	627	399	440	725	1 371	1 355	1 306	..
Rail	24	26	28	32	20	20	17	..
Inland Waterways	422	710	633	805	737	812	649	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**428**	**822**	**763**	**565**	**269**	**387**	**369**	..
Iron and Steel	-	11	14	9	7	9	11	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	65	87	62	38	32	17	22	..
Non-Ferrous Metals	-	30	24	51	21	24	26	..
Non-Metallic Minerals	-	50	37	30	28	33	30	..
Transport Equipment	-	40	41	15	11	9	7	..
Machinery	-	69	51	33	20	20	18	..
Mining and Quarrying	-	40	45	36	9	34	31	..
Food and Tobacco	-	123	116	109	96	97	89	..
Pulp, Paper and Printing	-	30	19	9	4	5	3	..
Wood and Wood Products	-	29	34	20	14	12	8	..
Construction	-	285	292	207	18	113	112	..
Textiles and Leather	-	16	15	7	4	6	5	..
Non-Specified	363	2	2	1	3	8	9	..
Other Sectors	**1 445**	**1 296**	**1 243**	**793**	**1 063**	**1 064**	**896**	..
Commerce and Public	-	691	680	326	288	312	231	..
Residential	-	428	430	285	152	149	169	..
Agriculture	-	177	183	182	623	603	556	..
Non-Specified	1 445	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	1	4	-	1	1	1	..
Chem/Petchem. Feedst	-	1	-	-	1	1	1	..
Other	-	-	4	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	..	622	749	438	718	563	480	439 e

Source: Annual Oil Statistics

NORWAY
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**2 558**	**2 225**	**1 830**	**1 129**	**1 868**	**1 897**	**1 703**	**1 647 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	776	164	514	592	988	1 164	1 039	1 147 e
- Exports	1 586	442	499	972	1 428	1 638	1 544	1 667 e
- Intl. Marine Bunkers	431	232	170	232	429	501	368	332 e
+ Transfers	-	-	- 59	- 394	- 692	- 968	- 859	- 998 e
+ Stock Changes	239	33	9	58	49	- 26	83	66 e
- Statistical Differences	13	135	214	- 265	20	- 262	- 156	- 95 e
Total Consumption	**1 794**	**1 614**	**1 495**	**477**	**336**	**299**	**209**	**299 e**
Transformation	-	9	10	4	1	3	2	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	9	10	-	1	3	2	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	42	47	4	2	1	11	..
Refinery Fuel	-	32	43	4	-	-	3	..
Other Energy Sector	-	10	4	-	2	1	8	..
Final Consumption	**1 794**	**1 569**	**1 438**	**473**	**333**	**295**	**196**	..
Transport	**17**	**105**	**103**	**115**	**18**	**12**	**15**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	17	105	103	115	18	12	15	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**1 642**	**1 418**	**1 280**	**343**	**311**	**281**	**180**	..
Iron and Steel	-	12	15	19	3	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	218	287	235	74	54	58	43	..
Non-Ferrous Metals	-	95	91	25	13	23	22	..
Non-Metallic Minerals	-	296	256	32	6	-	-	..
Transport Equipment	-	25	15	3	1	-	-	..
Machinery	-	24	21	4	2	2	2	..
Mining and Quarrying	-	38	33	20	4	3	3	..
Food and Tobacco	-	207	161	87	51	46	19	..
Pulp, Paper and Printing	-	396	390	65	165	126	86	..
Wood and Wood Products	-	22	18	9	9	6	5	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	16	17	5	3	2	2	..
Non-Specified	1 427	-	1	-	-	1	-	..
Other Sectors	**135**	**45**	**55**	**15**	**4**	**2**	**1**	..
Commerce and Public	-	6	11	9	-	-	-	..
Residential	-	13	20	1	-	-	-	..
Agriculture	-	26	24	5	4	2	1	..
Non-Specified	135	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	152	128	91	-	2	3	-	..
Chem/Petchem. Feedst	152	127	90	-	2	3	-	..
Other	-	1	1	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	294	185	224	183	215	162	146 e

Source: Annual Oil Statistics

NORWAY
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**6 112**	**8 237**	**7 770**	**13 024**	**14 799**	**15 335**	**15 196**	**13 988 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	4 428	2 898	3 162	3 022	3 232	3 210	3 626	3 605 e
- Exports	2 134	1 951	2 090	7 752	9 014	8 437	9 108	8 666 e
- Intl. Marine Bunkers	647	480	284	450	898	858	828	807 e
+ Transfers	-	-	505	558	218	- 240	- 128	- 49 e
+ Stock Changes	52	143	- 146	16	129	32	232	190 e
- Statistical Differences	74	191	177	- 190	- 732	- 287	303	- 273 e
Total Consumption	**7 737**	**8 706**	**8 740**	**8 608**	**9 198**	**9 329**	**8 687**	**8 534 e**
Transformation	**46**	**55**	**110**	**101**	**90**	**117**	**67**	..
Public Electricity	33	1	4	2	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	22	23	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	2	34	57	16	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	15	77	97	56	60	51	..
Other Transformation	13	17	6	-	-	-	-	..
Energy Sector	**84**	**429**	**370**	**797**	**926**	**900**	**903**	..
Refinery Fuel	84	344	298	675	767	735	740	..
Other Energy Sector	-	85	72	122	159	165	163	..
Final Consumption	**7 607**	**8 222**	**8 260**	**7 710**	**8 182**	**8 312**	**7 717**	..
Transport	**2 442**	**2 927**	**2 964**	**3 940**	**4 453**	**4 584**	**4 226**	-
Air	272	352	357	492	637	739	641	..
Road	1 700	1 721	1 806	2 493	3 041	2 962	2 865	..
Rail	24	28	28	32	20	20	17	..
Inland Waterways	446	823	773	923	755	863	703	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**3 130**	**3 523**	**3 616**	**2 788**	**2 503**	**2 487**	**2 451**	-
Iron and Steel	-	45	60	33	18	12	19	-
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	641	1 078	1 262	1 298	1 128	1 008	1 081	..
Non-Ferrous Metals	-	278	305	232	181	209	254	..
Non-Metallic Minerals	-	358	301	77	81	85	90	..
Transport Equipment	-	65	57	20	16	14	11	..
Machinery	-	95	86	42	148	158	150	..
Mining and Quarrying	-	79	80	57	13	38	35	..
Food and Tobacco	-	331	298	199	163	154	115	..
Pulp, Paper and Printing	-	426	413	76	177	138	97	..
Wood and Wood Products	-	51	52	29	23	20	11	..
Construction	264	608	591	600	456	540	473	..
Textiles and Leather	-	32	32	12	7	8	8	..
Non-Specified	2 225	77	79	113	92	102	107	..
Other Sectors	**2 035**	**1 772**	**1 680**	**982**	**1 226**	**1 241**	**1 040**	-
Commerce and Public	10	707	677	339	293	315	234	..
Residential	427	846	799	441	301	313	241	..
Agriculture	18	219	204	202	632	613	565	..
Non-Specified	1 580	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*1 191*	*1 398*	*1 606*	*1 847*	*1 813*	*1 712*	*1 699*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*513*	*832*	*1 054*	*1 186*	*1 038*	*925*	*928*	..
Other	*678*	*566*	*552*	*661*	*775*	*787*	*770*	..
Closing Stock Level	-	*1 457*	*1 502*	*1 110*	*1 324*	*1 292*	*1 103*	*913 e*

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	119	318	330	284 e	193	713	694	491 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	92	106	226	65 e	-	-	-	-
- Exports	53	324	440	715 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	718	729	702	911 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 1	- 2	7	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 10	- 133	- 242	- 280 e	-	-	-	-
Total Consumption	**885**	**962**	**1 067**	**855 e**	**193**	**713**	**694**	**491 e**
of which: Ethane	-	*111*	*142*	*150 e*	-	-	-	-
Transformation	59	55	48	-	-	-	-	-
Energy	61	22	32	-	193	713	694	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	758	879	979	-	-	-	-	..
Other	7	6	8	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	704	784	791	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	*2*	*14*	*7*	*7 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	485	886	1 161	928 e	227	108	115	23 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	52	63	73	64 e	98	67	33	20 e
- Exports	326	892	1 343	1 344 e	1	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 77	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 20	- 38	18	24 e	- 8	- 15	- 26	102 e
- Statistical Difference	39	19	- 91	- 328 e	- 52	6	-	12 e
Total Consumption	**75**	-	-	-	**368**	**154**	**120**	**133 e**
Transformation	12	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	2	-	-	-
Transport	-	-	-	-	7	6	6	..
Industry	63	-	-	..	359	148	114	..
Other	-	-	-	-	-	6	5	..
Memo: Non-Energy Use	63	-	-	-	93	93	121	*19 e*
Closing Stock Level	*80*	*70*	*52*	*28 e*				
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	28	-	-	-	5	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	28	19	16	-	78	80	75	-
- Exports	25	-	-	-	1	12	37	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	6	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	2		1	-	- 2	-	8	
- Statistical Difference	13	-	-	-	12	- 14	- 45	-
Total Consumption	**20**	**19**	**16**	..	**62**	**82**	**89**	..
Transformation	2	1	1	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	18	18	15	-	62	82	89	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*17*	*18*	*15*	-	*62*	*82*	*89*	-
Closing Stock Level	*9*	-	-	-	*27*	-	*10*	-

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	92	-	-	-	1	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	147	307	287	..	11	9	8	..
- Exports	2	-	10	..	1	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 11	-	2	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	- 31	- 54	- 46	..	-	-	-	..
Total Consumption	**257**	**361**	**325**	..	**11**	**9**	**8**	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	257	361	325	..	11	9	8	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*257*	*361*	*325*	..	*11*	*9*	*8*	..
Closing Stock Level	*54*	-	*24*	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	100	190	195	212 e	20	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	300	391	383	368 e	22	56	42	418 e
- Exports	90	43	23	10 e	9	4	20	75 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	- 7	- 3	-	-	-	-	- 7 e
- Statistical Difference	- 45	119	94	97 e	10	-	-	- 74 e
Total Consumption	**356**	**412**	**458**	**473 e**	**41**	**52**	**22**	**410 e**
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	356	412	458	..	41	52	22	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*356*	*396*	*442*	..	*41*	*52*	*22*	..
Closing Stock Level	-	*23*	*26*	*26 e*	*16*	-	-	*41 e*

Source: Annual Oil Statistics

NORWAY
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	560	87	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	71 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1 335	578	407 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 895**	**665**	**478 e**	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**190**	**239**	**454 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon		-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt		-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon		-	-	-	-	-	-	-	-
Libya		-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria		-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia		-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**2 085**	**904**	**932 e**	-	-	-	-	-	-
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

NORWAY
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	151	76	97 e	-	-	-	25	-	-
Canada	-	8	27 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	271	394	437 e	-	-	-	-	-	-
Finland	29	251	49 e	-	-	-	-	-	2 e
France	56	36	70 e	-	-	-	-	5	5 e
Germany	201	450	245 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	29	10 e	-	-	-	-	-	10 e
Italy	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	1	1 e	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	197	136	89 e	-	-	-	2	31	7 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	224	219	214 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	5 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	906	963	1 189 e	-	-	-	-	12	5 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	692	663	834 e	-	-	-	30	25	35 e
United States	185	133	169 e	-	-	-	-	-	-
Other	2	-	8 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**2 927**	**3 359**	**3 444 e**	-	-	-	**57**	**73**	**64 e**
Argentina	6	14	22 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	1	21 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**6**	**15**	**43 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**138**	**22**	**51 e**	-	-	-	**6**	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**3**	-	-	-	-	-	-	-	-
China	**1**	**4**	**2 e**	-	-	-	-	-	-
Algeria	32	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**32**	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	**108**	**226**	**65 e**	**108**	**226**	**65 e**	-	-	-
Total Imports	**3 210**	**3 626**	**3 605 e**	**108**	**226**	**65 e**	**63**	**73**	**64 e**
Memo: Total OPEC	*35*	*1*	*21 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	4	-	-	6	3	5 e	-	-	31 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	15 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	12	74	62 e	104	143	143 e	83	51	111 e
Finland	-	50	18 e	19	11	-	-	179	21 e
France	-	-	-	-	-	21 e	-	7	30 e
Germany	27	55	5 e	3	-	20 e	5	1	79 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	6	-	-	-	-	1 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	17	5	15 e	26	1	1 e	18	19	2 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	187	11 e	-	-	-	7	18	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	6 e
Sweden	255	240	250 e	33	25	13 e	250	351	363 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	15	11	10 e	18	12	15 e	2	12	18 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	12 e
Other	-	-	-	-	-	-	2	-	-
OECD	**330**	**822**	**416 e**	**219**	**196**	**226 e**	**317**	**638**	**875 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	32	11	6 e	72	11	40 e
FSU	**11**	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	32	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	32	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**341**	**622**	**416 e**	**283**	**207**	**232 e**	**389**	**649**	**915 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	*32*	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	25	-	-	74	60	49 e	15	13	12 e
Canada	-	-	-	-	8	12 e	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	113	113	118 e	-	-	-	9	11	1 e
Finland	-	-	-	1	1	-	9	10	10 e
France	-	-	5 e	-	-	-	58	24	9 e
Germany	142	331	86 e	9	4	3 e	15	58	44 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	36	-	7 e	26	49	28 e	70	37	29 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	217	14	200 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	138	105	97 e	2	2	3 e	228	228	262 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	477	445	609 e	85	118	72 e	66	40	42 e
United States	-	-	-	184	130	150 e	1	3	7 e
Other	-	-	-	-	-	6 e	-	-	-
OECD	**1 148**	**1 039**	**1 122 e**	**381**	**366**	**325 e**	**470**	**425**	**416 e**
Argentina	-	-	-	6	14	20 e	-	-	2 e
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	21 e	-	1	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	**6**	**14**	**41 e**	-	**1**	**2 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**16**	-	**5 e**	**1**	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	**3**	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	**3**	**2 e**	**1**	**1**	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**1 164**	**1 039**	**1 127 e**	**391**	**383**	**366 e**	**471**	**427**	**418 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	*3*	-	*21 e*	-	*1*	-

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	32 e	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	2 018	3 920	3 541 e	409	283	280 e	-	-	-
Canada	13 946	15 657	13 075 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	4 350	4 093	2 700 e	-	1	-	-	-	-
Finland	2 670	2 591	2 453 e	74	78	74 e	-	-	-
France	14 655	19 895	20 107 e	325	229	377 e	-	-	-
Germany	9 977	8 649	11 876 e	152	54	108 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	2 482	2 875	2 924 e	-	-	4 e	-	-	-
Italy	3 926	2 813	2 753 e	68	-	-	-	-	-
Japan	1 159	134	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	24	202	264 e	-	-	-
Netherlands	24 863	23 892	23 581 e	217	283	351 e	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	1 010	785	718 e	43	77	117 e	-	-	-
Spain	250	164	418 e	106	154	157 e	-	-	-
Sweden	9 129	9 040	8 824 e	420	239	719 e	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	330	387	464 e	-	-	-
United Kingdom	25 373	32 140	34 184 e	201	175	834 e	-	-	-
United States	14 484	15 459	17 104 e	243	65	375 e	-	-	-
Other OECD	1 338	1 066	373 e	25	72	38 e	-	-	-
OECD	**130 416**	**143 360**	**144 441 e**	**2 737**	**2 290**	**3 694 e**	-	-	-
Africa	-	-	32 e	10	19	21 e	-	-	-
Latin America	164	140	435 e	31	22	80 e	-	-	-
Asia	783	-	104 e	1	-	12 e	-	-	-
China	2 157	264	2 366 e	-	-	43 e	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	1	-	6 e	-	-	-
Middle East	-	-	125 e	23	91	68 e	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	66	118	253 e	-	-	-
Non-OECD	**3 104**	**404**	**3 082 e**	**2 803**	**2 408**	**3 947 e**	-	-	-
Total Exports	**133 520**	**143 764**	**147 523 e**						
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	345	403	522 e	119	131	248 e	158	131	109 e
Belgium	96	130	110 e	-	-	-	-	-	-
Canada	874	875	961 e	-	-	2 e	163	160	154 e
Denmark	337	473	199 e	-	5	3 e	17	35	-
Finland	413	583	478 e	22	26	73 e	29	102	13 e
France	236	385	362 e	2	7	28 e	27	52	55 e
Germany	-	-	20 e	-	-	-	-	-	-
Greece	222	244	384 e	3	2	-	-	-	-
Ireland	327	162	3 e	9	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	11 e	-	-	11 e	-	-	-
Mexico	857	1 434	1 198 e	71	52	17 e	251	389	426 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	63	73	12 e	33	4	-	-	12	12 e
Portugal	191	164	103 e	-	-	-	-	-	-
Spain	648	277	529 e	23	22	90 e	133	103	209 e
Sweden	7	16	-	7	-	-	-	5	-
Switzerland	-	150	65 e	-	150	66 e	-	-	-
Turkey	1 809	1 725	1 797 e	25	25	69 e	56	125	75 e
United Kingdom	1 170	1 244	1 349 e	-	3	5 e	47	198	240 e
United States	545	229	193 e	6	10	34 e	6	3	-
Other OECD	8 139	8 547	8 290 e	320	437	645 e	887	1 313	1 344 e
OECD	4	-	3 c	4	-	3 e	-	-	-
Africa	100	29	65 e	-	-	20 e	-	-	-
Latin America	-	-	115 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	30	47 e	-	-	47 e	-	30	-
China	125	448	114 e	-	3	-	-	-	-
Non-OECD Europe	69	16	32 e	-	-	-	5	-	-
Former Soviet Union	-	38	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	298	561	376 e	4	3	70 e	5	30	1 344 e
Non-OECD	**8 437**	**9 108**	**8 666 e**	**324**	**440**	**715 e**	**892**	**1 343**	
Total Exports									

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

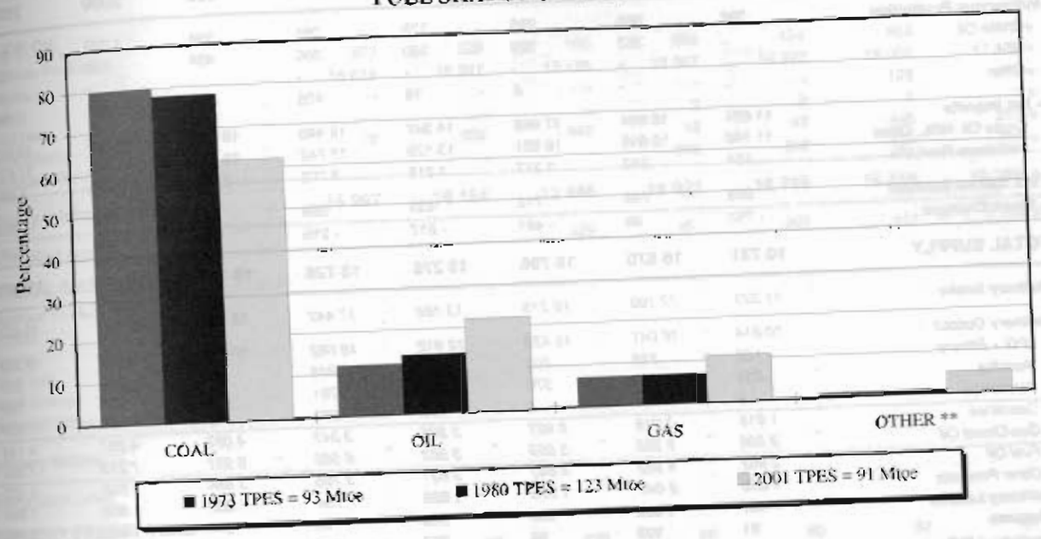
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	87	104	104 e
Canada	60	126	119 e	-	-	-	35	4	-
Denmark	66	102	50 e	19	35	33 e	564	465	635 e
Finland	281	286	188 e	-	-	-	7	71	-
France	11	9	7 e	-	12	-	324	310	343 e
Germany	36	80	83 e	-	-	-	148	154	188 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	20 e
Ireland	74	109	215 e	18	28	32 e	99	104	137 e
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	18	86	114 e	8	12	12 e	281	585	465 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	24	-	-	-	-	-	33	30 e
Spain	22	27	31 e	-	-	-	23	137	68 e
Sweden	291	74	40 e	11	37	-	105	23	126 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	11	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	550	787	746 e	63	70	42 e	750	616	565 e
United States	154	230	459 e	-	-	-	746	588	227 e
Other OECD	156	-	97 e	87	22	-	290	192	44 e
OECD	**1 719**	**1 922**	**2 149 e**	**200**	**216**	**119 e**	**3 439**	**3 397**	**2 955 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	25	29	-	-	-	-	27	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	42	53	-	-	-	-	8	58	-
Former Soviet Union	54	12	32 e	-	-	-	10	4	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**121**	**94**	**32 e**	**-**	**-**	**-**	**45**	**62**	**-**
Total Exports	**1 840**	**2 016**	**2 181 e**	**200**	**216**	**119 e**	**3 484**	**3 459**	**2 955 e**

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1	35	52 e	-	-	-	-	2	11 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	60	134	61 e	-	-	-	8	9	26 e
Finland	32	62	-	-	-	-	-	12	8 e
France	27	124	42 e	-	-	-	-	-	-
Germany	20	28	3 e	3	8	2 e	-	36	3 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	27	-	-	-	-	-	1	1	-
Italy	317	161	-	1	1	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	195	239	97 e	33	11	2 e	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	28	-	-	1	-	-	1	-	-
Spain	144	-	-	2	-	3 e	-	-	1 e
Sweden	77	11	33 e	2	1	-	6	6	10 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	964	121	242 e	1	1	2 e	-	-	16 e
United States	223	227	418 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	18 e	-	1	-	-	1	-
OECD	**1 515**	**1 172**	**994 e**	**43**	**23**	**9 e**	**16**	**67**	**75 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	48	-	44 e	-	-	1 e	-	-	-
Asia	-	-	115 e	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	75	334	114 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	38	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**123**	**372**	**273 e**	**-**	**-**	**1 e**	**-**	**-**	**-**
Total Exports	**1 638**	**1 544**	**1 267 e**	**43**	**23**	**10 e**	**16**	**67**	**75 e**

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

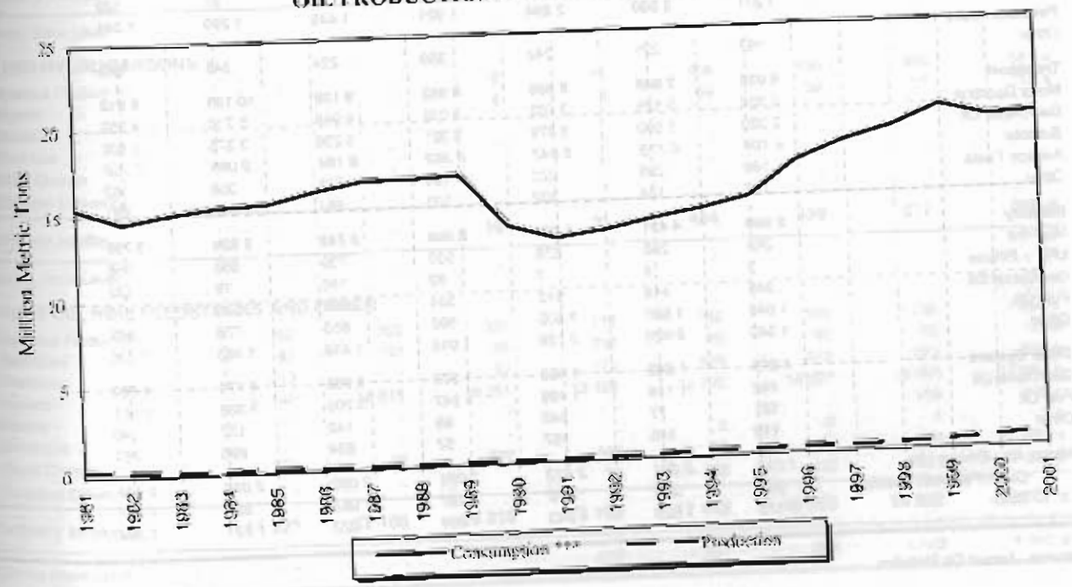


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

POLAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	392	363	335	178	765	894	1 233	1 354 e
Crude Oil	..	363	329	160	360	434	653	773 e
NGL	..		-	-	-	-	-	-
Other	..		6	18	405	460	580	581 e
+ Net Imports	11 624	16 884	17 668	14 347	18 448	18 634	19 391	18 525 e
Crude Oil, NGL, Other	11 140	16 615	16 351	13 129	15 742	16 627	18 131	17 521 e
Petroleum Products	484	249	1 317	1 218	2 703	2 007	1 260	1 004 e
- Intl. Marine Bunkers	533	745	716	433	269	551	292	283 e
+ Stock Changes	- 752	88	- 491	- 817	- 215	133	- 758	281 e
TOTAL SUPPLY	**10 731**	**16 570**	**16 796**	**13 275**	**18 726**	**19 110**	**19 574**	**19 897 e**
Refinery Intake	*11 221*	*17 100*	*16 315*	*13 198*	*17 442*	*18 355*	*19 822*	*19 822 e*
Refinery Output	*10 814*	*16 041*	*15 426*	*12 812*	*16 682*	*17 811*	*18 397*	*18 038 e*
LPG + Ethane	*122*	*215*	*203*	*141*	*225*	*290*	*291*	*254 e*
Naphtha	*265*	*265*	*576*	*985*	*791*	*705*	*791*	*790 e*
Kerosenes	*5*	*11*	*5*	*202*	*271*	*262*	*428*	*629 e*
Gasolines	*1 916*	*3 216*	*2 927*	*2 365*	*3 347*	*4 087*	*4 257*	*4 144 e*
Gas/Diesel Oil	*3 906*	*5 355*	*5 093*	*3 963*	*6 569*	*6 951*	*7 219*	*7 056 e*
Fuel Oil	*3 862*	*4 932*	*4 647*	*3 631*	*3 705*	*3 654*	*3 558*	*3 503 e*
Other Products	*1 338*	*2 047*	*1 975*	*1 525*	*1 784*	*1 862*	*1 853*	*1 660 e*
- Refinery Losses	407	1 059	889	386	760	544	1 425	1 786 e
+ Returns	81	103	98	232	163	228	242	251 e
- Statistical Differences	- 232	- 131	- 355	- 296	- 522	- 686	- 664	- 860 e
TOTAL CONSUMPTION	**10 637**	**15 745**	**16 360**	**13 417**	**18 651**	**19 480**	**19 055**	**19 222 e**
Transformation and Energy	**1 586**	**2 937**	**3 265**	**2 433**	**1 795**	**1 648**	**1 645**	..
Crude Oil	-	-	-	-	2	2	1	..
LPG + Ethane	29	33	36	89	22	17	20	..
Gas/Diesel Oil	19	93	93	64	98	81	120	..
Fuel Oil	1 371	2 590	2 894	1 921	1 449	1 299	1 244	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	167	221	242	359	224	249	260	..
Transport	**5 039**	**7 045**	**6 966**	**6 653**	**9 128**	**10 135**	**8 812**	..
Motor Gasoline	2 324	3 125	3 168	3 032	4 948	5 710	4 959	..
Gas/Diesel Oil	2 380	3 590	3 479	3 321	3 236	3 375	2 800	..
Subtotal	*4 704*	*6 715*	*6 642*	*6 353*	*8 184*	*9 085*	*7 759*	..
Aviation Fuels	180	206	222	198	363	358	362	..
Other	155	124	102	101	581	692	691	..
Industry	**2 999**	**4 421**	**4 729**	**2 958**	**3 743**	**3 526**	**3 796**	..
Naphtha	265	265	576	933	739	663	756	..
LPG + Ethane	3	8	7	93	146	79	132	..
Gas/Diesel Oil	349	448	512	324	588	543	516	..
Fuel Oil	1 040	1 680	1 505	593	853	778	662	..
Other	1 342	2 020	2 129	1 015	1 419	1 463	1 730	..
Other Sectors	**1 013**	**1 342**	**1 400**	**1 373**	**3 985**	**4 171**	**4 802**	..
Gas/Diesel Oil	742	1 119	1 100	1 247	3 209	3 338	3 901	..
Fuel Oil	161	77	143	69	142	137	140	..
Other	110	146	157	57	634	695	761	..
Memo: Non-Energy Use	*1 516*	*2 203*	*2 513*	*2 091*	*2 090*	*2 016*	*2 441*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*341*	*375*	*670*	*1 187*	*1 067*	*885*	*1 057*	..
Other	*1 175*	*1 828*	*1 843*	*904*	*1 023*	*1 131*	*1 384*	..

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	-	363	329	160	360	434	653	773 e
+ Imports	..	16 615	16 347	13 126	15 367	16 022	18 002	17 429 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	129	440 e
- Direct Use	..	-	-	-	2	2	1	1 e
+ Stock Change	..	19	- 522	- 440	12	- 47	- 445	281 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 286	- 312	- 194	- 244 e
Refinery Intake	..	**16 997**	**16 154**	**12 846**	**16 023**	**16 719**	**18 274**	**18 286 e**
Closing Stock Level	..	..	..	*929*	*951*	*998*	*1 443*	*1 162 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	-	103	98	232	60	60	60	60 e
+ Transfers	-	-	53	175	579	511	573	395 e
+ Imports	-	-	-	-	316	566	221	517 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	76	-	-	- 77	32 e
Refinery Intake	-	**103**	**151**	**331**	**955**	**1 137**	**931**	**940 e**
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	-	-	6	18	405	460	580	581 e
+ Imports	-	-	4	3	59	39	37	15 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	**10**	**21**	**464**	**499**	**617**	**596 e**
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	392	363	335	178	765	894	1 233	1 354 e
+ Backflows	81	103	98	232	60	60	60	60 e
+ Transfers	213	-	53	175	579	511	573	395 e
+ Imports	11 140	16 615	16 351	13 129	15 742	16 627	18 260	17 961 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	129	440 e
- Direct Use	-	-	-	-	2	2	1	1 e
+ Stock Change	- 605	19	- 522	- 440	12	- 47	- 445	281 e
- Statistical Difference	-	-	-	76	- 286	- 312	- 271	- 212 e
Refinery Intake	**11 221**	**17 100**	**16 315**	**13 198**	**17 442**	**18 355**	**19 822**	**19 822 e**
Closing Stock Level	-	-	-	*929*	*951*	*998*	*1 443*	*1 162 e*

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 916	3 216	2 927	2 365	3 347	4 087	4 257	4 141 e
+ Imports	756	371	677	1 073	1 862	1 670	898	780 e
- Exports	1	422	244	6	-	-	75	362 e
+ Transfers	- 213	-	- 53	- 165	79	50	- 16	35 e
+ Stock Change	- 36	55	- 38	- 179	- 95	- 6	- 81	- 47 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	- 5	46	-	- 10 e
Total Consumption	**2 422**	**3 220**	**3 269**	**3 088**	**4 998**	**5 755**	**5 003**	**4 557 e**
Closing Stock Level	-	-	-	*423*	*390*	*386*	*447*	*494 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	27	31	35	7	4	4	3	3 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	- 1	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	2	-	- 1	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	- 4 e
Total Consumption	**27**	**31**	**35**	**8**	**4**	**3**	**3**	**7 e**
Closing Stock Level	-	-	-	*2*	-	*1*	*1*	*1 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	**201**	**263**	**259**	**427**	**626 e**
+ Imports	153	175	187	38	168	136	144	43 e
- Exports	-	-	-	24	34	12	191	365 e
+ Transfers	-	-	-	- 11	- 40	- 24	- 12	- 4 e
+ Stock Change	-	-	-	- 13	4	- 4	- 7	- 8 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	- 92 e
Total Consumption	**153**	**175**	**187**	**191**	**361**	**357**	**361**	**394 e**
Closing Stock Level	-	-	-	*39*	*11*	*15*	*22*	*30 e*

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**3 306**	**5 355**	**5 093**	**3 963**	**6 569**	**6 951**	**7 219**	**7 056 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	637	1 054	1 393	1 491	1 397	686	695	677 e
- Exports	121	802	1 022	185	13	62	127	189 e
- Intl. Marine Bunkers	290	397	384	151	67	111	44	19 e
+ Transfers	-	-	-	9	- 290	- 226	- 219	- 127 e
+ Stock Changes	- 44	38	103	- 171	- 145	43	- 245	63 e
- Statistical Differences	- 2	- 2	- 1	-	232	146	- 58	347 e
Total Consumption	**3 490**	**5 250**	**5 184**	**4 956**	**7 129**	**7 337**	**7 337**	**7 114 e**
Transformation	**2**	**71**	**55**	**17**	**38**	**37**	**46**	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	69	54	3	2	3	5	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	3	1	1	1	..
Public Heat Plants	-	-	-	2	23	29	29	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	6	10	4	11	..
Petrochemical Industry	2	2	1	3	2	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**17**	**22**	**38**	**47**	**60**	**44**	**74**	..
Refinery Fuel	-	-	-	1	8	2	32	..
Other Energy Sector	17	22	38	46	52	42	42	..
Final Consumption	**3 471**	**5 157**	**5 091**	**4 892**	**7 031**	**7 256**	**7 217**	..
Transport	**2 380**	**3 590**	**3 479**	**3 321**	**3 236**	**3 375**	**2 800**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 943	2 799	2 816	2 725	3 033	3 173	2 628	..
Rail	378	711	599	554	190	180	165	..
Inland Waterways	59	80	70	42	13	22	6	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	1	..
Industry	**349**	**448**	**512**	**324**	**586**	**543**	**516**	..
Iron and Steel	10	2	5	4	7	8	12	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	14	27	36	24	83	31	24	..
Non-Ferrous Metals	3	3	2	1	6	4	6	..
Non-Metallic Minerals	27	28	29	22	47	40	36	..
Transport Equipment	32	27	29	18	30	21	19	..
Machinery	36	36	49	26	44	33	34	..
Mining and Quarrying	45	40	47	32	49	56	58	..
Food and Tobacco	29	37	55	29	159	174	171	..
Pulp, Paper and Printing	3	-	2	1	26	19	14	..
Wood and Wood Products	4	3	2	4	14	14	12	..
Construction	142	247	253	156	112	94	67	..
Textiles and Leather	4	3	3	4	21	21	16	..
Non-Specified	-	-	-	3	38	28	25	..
Other Sectors	**742**	**1 119**	**1 100**	**1 247**	**3 209**	**3 338**	**3 901**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	111	140	311	..
Residential	-	-	-	-	200	228	400	..
Agriculture	742	1 119	1 100	1 247	2 898	2 970	3 190	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	6	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	1	-	-	-	..
Other	-	-	-	5	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	-	-	*527*	*417*	*374*	*619*	*556 e*

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**3 862**	**4 932**	**4 647**	**3 631**	**3 705**	**3 654**	**3 558**	**3 503 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	62	259	343	101	136	32	113	84 e
- Exports	1 038	876	237	927	1 529	1 566	1 367	1 048 e
- Intl. Marine Bunkers	243	348	332	282	202	440	248	244 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 67	- 24	- 34	-	- 6	137	- 12	- 16 e
- Statistical Differences	- 151	- 28	- 257	- 119	- 340	- 397	- 2	- 213 e
Total Consumption	**2 727**	**4 471**	**4 644**	**2 642**	**2 444**	**2 214**	**2 046**	**2 492 e**
Transformation	**1 208**	**2 226**	**2 523**	**1 634**	**440**	**418**	**342**	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	486	899	936	175	178	181	172	..
Autoproducers of CHP	593	1 125	1 353	1 087	75	82	60	..
Public Heat Plants	-	-	-	224	173	140	100	..
Autoproducer Heat Plants	129	202	234	148	14	15	10	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**163**	**364**	**371**	**287**	**1 009**	**881**	**902**	..
Refinery Fuel	160	360	367	286	996	877	896	..
Other Energy Sector	3	4	4	1	13	4	6	..
Final Consumption	**1 356**	**1 881**	**1 750**	**721**	**995**	**915**	**802**	..
Transport	**155**	**124**	**102**	**59**	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	70	8	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	85	116	102	59	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**1 040**	**1 680**	**1 505**	**593**	**853**	**778**	**662**	..
Iron and Steel	661	814	751	275	40	45	26	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	82	112	179	68	439	392	338	..
Non-Ferrous Metals	17	16	11	19	13	14	14	..
Non-Metallic Minerals	177	556	399	104	167	148	97	..
Transport Equipment	16	15	15	7	5	6	7	..
Machinery	5	12	12	2	2	1	1	..
Mining and Quarrying	20	59	45	11	18	16	9	..
Food and Tobacco	20	34	36	41	67	57	53	..
Pulp, Paper and Printing	6	24	15	32	33	33	34	..
Wood and Wood Products	36	36	40	28	66	63	69	..
Construction	-	-	-	6	2	2	3	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	1	1	1	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Sectors	**161**	**77**	**143**	**69**	**142**	**137**	**140**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	161	77	143	69	142	137	140	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	-	-	*203*	*260*	*123*	*135*	*151 e*

Source: Annual Oil Statistics

POLAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**10 814**	**16 041**	**15 426**	**12 812**	**16 682**	**17 811**	**18 397**	**18 036 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	103	188	182	191 e
+ Imports	1 644	1 890	2 836	2 766	4 340	3 666	3 186	3 127 e
+ Exports	1 160	1 841	1 519	1 548	1 637	1 679	1 905	2 123 e
- Intl. Marine Bunkers	533	745	716	433	269	551	232	263 e
+ Transfers	- 213	-	- 53	- 175	- 577	- 509	- 572	- 384 e
+ Stock Changes	- 147	69	31	- 377	- 227	160	- 313	-
- Statistical Differences	- 232	- 131	- 355	- 372	- 236	- 374	- 393	- 648 e
Total Consumption	**10 637**	**15 745**	**16 360**	**13 417**	**18 651**	**19 480**	**19 055**	**19 222 e**
Transformation	**1 306**	**2 417**	**2 698**	**1 911**	**545**	**524**	**456**	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	486	968	990	178	180	184	177	..
Autoproducers of CHP	597	1 131	1 360	1 110	76	83	61	..
Public Heat Plants	-	-	-	226	200	173	133	..
Autoproducer Heat Plants	129	202	234	154	24	20	21	..
Petrochemical Industry	81	103	98	232	60	60	50	..
Other Transformation	13	13	10	11	5	4	4	-
Energy Sector	**280**	**520**	**567**	**522**	**1 250**	**1 124**	**1 189**	..
Refinery Fuel	251	480	508	438	1 163	1 059	1 121	..
Other Energy Sector	29	40	59	84	85	65	68	..
Final Consumption	**9 051**	**12 808**	**13 095**	**10 984**	**16 856**	**17 832**	**17 410**	..
Transport	**5 039**	**7 045**	**5 966**	**6 653**	**9 126**	**10 135**	**8 812**	..
Air	180	206	222	199	303	358	382	..
Road	4 261	5 924	5 973	5 792	8 686	9 509	8 272	..
Rail	446	719	599	500	137	196	170	..
Inland Waterways	144	196	172	162	13	29	6	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	2	..
Industry	**2 999**	**4 421**	**4 729**	**2 958**	**3 743**	**3 526**	**3 796**	-
Iron and Steel	671	816	756	373	56	61	50	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	439	515	586	1 286	2 001	1 769	1 926	..
Non-Ferrous Metals	20	19	13	22	22	21	23	..
Non-Metallic Minerals	204	581	428	304	350	331	256	..
Transport Equipment	61	54	54	36	46	40	39	..
Machinery	57	62	74	88	69	61	59	..
Mining and Quarrying	58	101	94	51	72	73	73	..
Food and Tobacco	55	77	102	96	240	237	256	..
Pulp, Paper and Printing	10	24	17	35	66	57	56	..
Wood and Wood Products	41	40	43	44	96	84	89	..
Construction	1 020	1 626	1 640	604	634	690	875	..
Textiles and Leather	5	4	4	14	27	27	21	..
Non-Specified	347	502	618	3	66	51	82	..
Other Sectors	**1 013**	**1 342**	**1 400**	**1 373**	**3 986**	**4 171**	**4 802**	..
Commerce and Public	-	-	-	5	217	278	462	..
Residential	110	146	157	37	600	640	640	..
Agriculture	903	1 196	1 243	1 330	3 095	3 172	3 400	..
Non-Specified	-	-	-	1	74	81	80	..
Memo: Non-Energy Use	*1 516*	*2 701*	*2 513*	*2 091*	*2 090*	*2 016*	*2 441*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*341*	*375*	*570*	*1 187*	*1 057*	*835*	*1 057*	..
Other	*1 175*	*1 626*	*1 943*	*904*	*1 033*	*1 181*	*1 384*	..
Closing Stock Level	-	-	-	*1 516*	*1 343*	*1 164*	*1 428*	*1 477 e*

Source: Annual Oil Statistics

POLAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	203	290	291	254 e	149	537	664	649 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	797	933	1 109 e	-	-	-	-
- Exports	16	24	47	56 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	- 50	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 10	- 20	12 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 13	- 10	-	19 e	- 4	-	-	-
Total Consumption	200	1 063	1 107	1 300 e	153	537	664	649 e
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	29	12	13	.	11	12	10	..
Energy	7	5	7		141	179	183	..
Transport	-	487	425		-	-	-	..
Industry	7	79	132	.	1	396	471	..
Other	157	500	530	.	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	*41*	*42*	.	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*19*	*39*	*27 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	576	705	791	790 e	5	3	1	3 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	50	47	69 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 7	-	-	-	- 1	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	1	-	-
- Statistical Difference	- 80	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	656	698	791	790 e	5	53	48	72 e
Transformation	80	35	35	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-		-	1	-	..
Transport	-	-	-	.	-	1	-	..
Industry	576	663	756	..	5	7	7	..
Other	-	-	-	..	-	44	41	..
Memo: Non-Energy Use	*576*	*663*	*756*		5	*3*	*2*	..
Closing Stock Level	-	*167*	*167*	*167 e*	-	*2*	*2*	*2 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	11	37	87	..	493	191	60	..
+ Recycled Products	-	-	-		-	168	182	..
+ Imports	-	25	-		125	225	283	..
- Exports	-	-	-	.	-	118	118	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-		-	-	-	..
+ Transfers	-	-	- 2		-	- 175	- 159	..
+ Stock Change	-	- 1	-	.	-	6	16	..
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	- 104	..
Total Consumption	11	61	85	..	618	297	338	..
Transformation	-	-	-	.	-	-	-	..
Energy	-	-	-	.	-	14	16	..
Transport	-	-	-	.	-	224	266	..
Industry	11	36	27	.	618	59	56	..
Other	-	25	58	.	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*11*	*61*	*85*	..	*618*	*296*	*337*	..
Closing Stock Level	-	*6*	*6*	..	-	*37*	*21*	..

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	1 255	686	831	-	24	103	95	..
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Imports	55	30	46		11	27	21	..
- Exports		2	-	-	-	8	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-		-	- 22	- 16	..
+ Stock Change	-	7	15		-	- 1	1	..
- Statistical Difference	-	9	-		-	-	-	..
Total Consumption	1 320	712	892	..	35	99	101	..
Transformation	-	-	-		-	-	-	..
Energy	-	-	-		-	-	-	..
Transport	-	-	-		-	-	-	..
Industry	1 320	712	892		35	18	21	..
Other	-	-	-	..	-	81	80	..
Memo: Non-Energy Use	*1 320*	*712*	*892*	-	35	*99*	*101*	..
Closing Stock Level	-	*21*	*6*	-	-	*5*	*4*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	43	308	116	1 011 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	191 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	2	365 e
- Exports	-	-	-	-	-	87	-	113 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 104	- 68	- 236 e
+ Stock Change	-	-	-	-	-	9	-	- 4 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	- 168	- 289	- 895 e
Total Consumption	-	-	-	-	43	294	279	1 847 e
Transformation	-	-	-	..	-	10	10	..
Energy	-	-	-		-	47	8	..
Transport	-	-	-		-	-	-	..
Industry	-	-	-	-	43	221	244	..
Other	-	-	-	-	-	16	22	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	43	139	226	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	*8*	*8*	*49 e*

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	22	23	14 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	8	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	708	106	726 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	403	368	543 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	24	15	11 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 157**	**520**	**1 294 e**	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**14 046**	**17 482**	**16 023 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	69	-	63 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**69**	-	**63 e**	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	**750**	-	**49 e**	-	-	-	**605**	**258**	**532 e**
Total Imports	**16 022**	**18 002**	**17 429 e**	-	-	-	**605**	**258**	**532 e**
Memo: Total OPEC	*69*	-	*63 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	44	84	63 e	1	3	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	175	155	106 e	4	4	-	-	-	-
Denmark	87	31	86 e	5	10	3 e	-	-	-
Finland	251	28	128 e	3	-	1 e	-	-	-
France	43	25	21 e	-	12	-	-	-	-
Germany	673	637	511 e	69	122	125 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	2	4	1 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	71	22	38 e	1	3	3 e	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	53	80	83 e	30	75	70 e	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	772	408	346 e	21	35	16 e	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	76	82	91 e	20	69	68 e	-	-	-
United States	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	143	162	63 e	-	1	-	-	-	-
OECD	**2 398**	**1 699**	**1 557 e**	**154**	**334**	**286 e**	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	6	1	-	-	1	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**8**	**1**	-	-	**1**	-	-	-	-
FSU	**1 211**	**1 138**	**1 227 e**	**542**	**598**	**778 e**	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1	-	-	1	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	1	-	-	1	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	**268**	**347**	**343 e**	-	-	**45 e**	-	-	-
Total Imports	**3 886**	**3 185**	**3 127 e**	**797**	**933**	**1 109 e**	-	-	-
Memo: Total OPEC	*1*	-	-	*1*	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

POLAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	19	-	6 e	11	13	10 e	-	-	15 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	71	69	33 e	-	7	-	97	64	73 e
Denmark	1	-	-	7	-	-	74	-	63 e
Finland	228	25	94 e	-	-	-	23	3	33 e
France	26	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Germany	443	302	197 e	2	1	-	138	146	145 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	47	9	20 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	15	6	10 e
Norway	15	-	8 e	-	5	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	8	-	5 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	446	229	208 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	283	133	112 e
United Kingdom	55	12	23 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	127	55	39 e	-	1	-	8	91	14 e
OECD	**1 478**	**704**	**639 e**	**20**	**27**	**10 e**	**646**	**443**	**471 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	5	-	-	-	-	-	1	-	-
Non-OECD Europe	**5**	-	-	-	-	-	**1**	-	-
FSU	**191**	**194**	**87 c**	**14**	**3**	**3 e**	**209**	**138**	**145 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	3	54 e	154	161	99 e	32	114	61 e
Total Imports	**1 674**	**901**	**780 e**	**188**	**191**	**112 e**	**888**	**695**	**677 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	8	42	47 e	-	-	-	5	6	5 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	3	11	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	1	-	-	-	-	-	20	20 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	17	13	10 e
Germany	1	45	23 e	-	-	-	20	21	22 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	2	1	1 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	8	4	5 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Sweden	20	-	-	-	-	-	2	11	10 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	1	1	-
United States	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Other	-	1	-	-	-	-	8	13	10 e
OECD	**32**	**100**	**70 e**	-	-	-	**68**	**91**	**81 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	**2**	-	-
FSU	-	**13**	**14 e**	-	-	-	**155**	**192**	**200 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	82	69	84 e
Total Imports	**32**	**113**	**84 e**	-	-	-	**307**	**352**	**365 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	129	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	**129**	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	440 c	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	**440 e**	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	**129**	**440 e**	-	-	-	-	-	-

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	5	18	18 e	3	15	18 e	-	-	-
Belgium	-	45	-	-	-	-	-	-	-
Canada	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	774	592	416 c	-	-	-	-	-	-
Finland	-	2	-	-	-	-	-	-	-
France	3	10	-	-	-	-	-	-	-
Germany	143	116	88 e	2	-	-	-	-	-
Greece	5	2	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	2	3	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	176	430	276 e	-	-	-	-	-	-
Norway	248	221	223 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	16	30 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	82	176	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	3	1	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	1	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	21	96	-	-	-	-	-	-	-
United States	3	1	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	180	141	212 e	19	32	38 e	-	-	-
OECD	**1 647**	**1 872**	**1 283 e**	**24**	**47**	**56 e**	-	-	-
Africa	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	35	10	-	-	-	-	-	-	-
Asia	4	-	-	-	-	-	-	-	-
China	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	5	13	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	15	23	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	171	-	840 c	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	232	53	**840 e**	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**1 879**	**1 925**	**2 123 e**	**24**	**47**	**56 e**	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

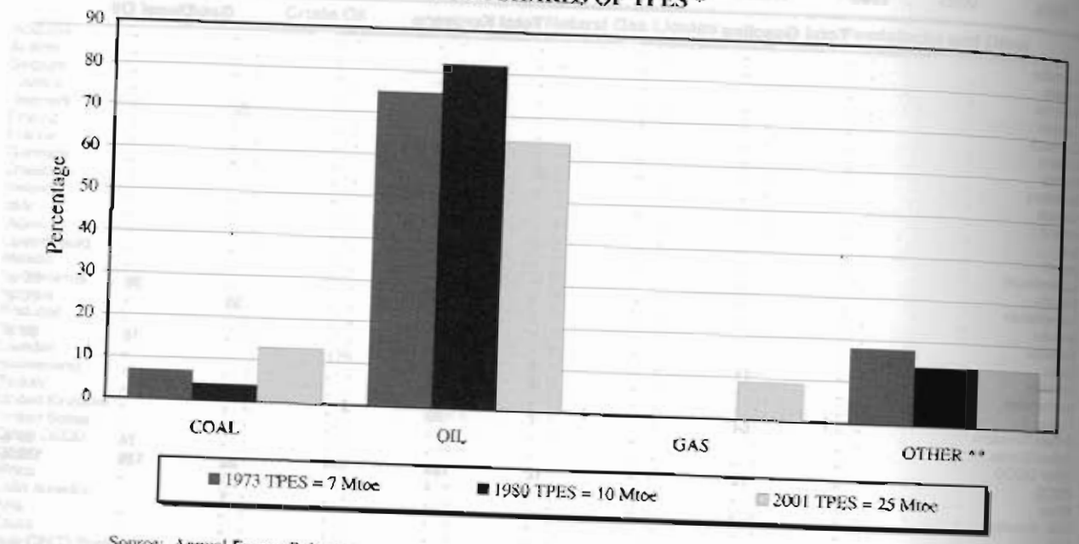
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	53	-	22	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Finland	-	-	-	9	6	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	36	50 e
Mexico	-	-	-	-	1	-	-	-	20 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	30	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	16	30 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	11	-	1	121	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Turkey	-	64	-	7	23	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	74	89 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	126	189 e
Other OECD	-	75	-	12	188	-	52	-	-
OECD	-	-	-	-	1	-	1	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	2	1	-
China	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	1	-	6	-	-
Middle East	-	-	362 e	-	-	355 e	10	1	-
Non-specified/Other	-	-	362 e	-	3	355 e	62	127	189 e
Non-OECD	-	75	**362 e**	12	191	**355 e**			
Total Exports									

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	2	3	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	45	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	1	-	-	-	-	-	-	2	-
Denmark	752	559	416 e	-	-	-	3	8	-
Finland	-	-	-	-	-	-	13	14	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	125	96	88 e	-	-	-	-	-	-
Greece	5	2	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	2	3	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	6	5	-
Netherlands	170	388	226 e	-	-	-	-	-	-
Norway	218	221	223 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	10	9	-
Sweden	71	35	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	9	6	-
United Kingdom	5	3	-	-	-	-	-	-	-
United States	3	1	-	-	-	-	5	12	-
Other OECD	155	23	62 c	-	-	-	48	104	-
OECD	**1 511**	**1 332**	**1 038 e**	-	-	-	-	-	-
Africa	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	34	19	-	-	-	-	-	-	-
Asia	4	-	-	-	-	-	-	-	-
China	1	-	-	-	-	-	2	6	-
Non-OECD Europe	1	6	-	-	-	-	7	8	-
Former Soviet Union	7	14	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	1	-	-	-	-	-	153	-	113 e
Non-specified/Other	7	-	10 c	-	-	-	167	14	113 e
Non-OECD	55	35	**10 e**	-	-	-	215	118	113 e
Total Exports	**1 566**	**1 367**	**1 048 e**						

Source: Annual Oil Statistics.

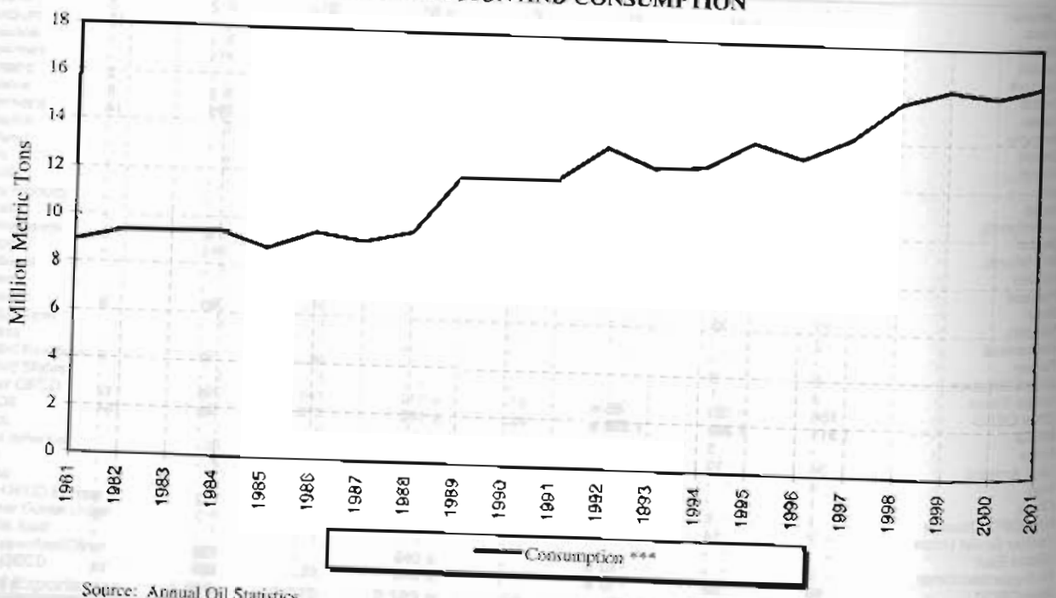
PORTUGAL

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *



Source: Annual Energy Balances.
* Excluding electricity trade.
** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.
*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

PORTUGAL

Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
NGL		-	-	-	-	-	-	-
Other		-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	6 082	7 344	9 272	12 197	16 050	16 720	15 927	16 314 e
Crude Oil, NGL, Other	4 348	6 296	8 316	11 189	13 919	13 807	12 133	12 813 e
Petroleum Products	1 734	1 048	956	1 008	2 131	2 913	3 664	3 501 e
- Intl. Marine Bunkers	820	580	495	619	389	599	876	450 e
+ Stock Changes	40	60	- 702	- 101	- 10	- 251	133	- 10 e
TOTAL SUPPLY	**5 302**	**6 621**	**8 135**	**11 477**	**15 651**	**15 870**	**15 284**	**15 854 e**
Refinery Intake	*4 274*	*5 581*	*7 685*	*10 984*	*14 186*	*13 594*	*12 362*	*13 167 e*
Refinery Output	*4 222*	*6 471*	*7 609*	*11 428*	*14 019*	*13 482*	*12 308*	*13 062 e*
LPG + Ethane	*92*	*132*	*220*	*357*	*410*	*341*	*277*	*381 e*
Naphtha	*193*	*296*	*203*	*811*	*904*	*1 007*	*596*	*993 e*
Kerosenes	*393*	*423*	*492*	*911*	*1 078*	*955*	*759*	*875 e*
Gasolines	*545*	*790*	*968*	*1 710*	*2 792*	*2 854*	*2 295*	*2 600 e*
Gas/Diesel Oil	*921*	*1 307*	*1 866*	*2 984*	*4 368*	*4 279*	*3 794*	*4 514 e*
Fuel Oil	*1 852*	*2 843*	*3 473*	*3 816*	*3 185*	*3 141*	*3 000*	*2 850 e*
Other Products	*223*	*680*	*367*	*838 e*	*1 282*	*1 095*	*1 146*	*1 249 e*
- Refinery Losses	52	110	76	- 444	167	112	54	105 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	- 113	- 2	32	539	187	122	- 61	- 188 e
TOTAL CONSUMPTION	**5 363**	**6 713**	**8 027**	**11 382**	**15 297**	**15 636**	**15 291**	**15 937 e**
Transformation and Energy	**898**	**1 209**	**2 003**	**2 752**	**3 127**	**3 281**	**2 599**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	2	3	2	6	13	10	7	..
Gas/Diesel Oil	25	30	67	25	21	17	26	..
Fuel Oil	692	1 021	1 799	2 403	2 489	2 551	1 949	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	179	155	135	318	604	703	617	..
Transport	**1 847**	**2 202**	**2 523**	**3 669**	**5 596**	**5 918**	**6 381**	..
Motor Gasoline	714	753	751	1 269	2 027	2 079	2 123	..
Gas/Diesel Oil	479	854	1 198	1 889	2 853	3 028	3 404	..
Subtotal	*1 193*	*1 607*	*1 949*	*3 038*	*4 880*	*5 107*	*5 527*	..
Aviation Fuels	580	546	516	587	633	724	772	..
Other	74	49	58	64	72	87	82	..
Industry	**1 786**	**2 377**	**2 609**	**3 791**	**4 948**	**4 809**	**4 633**	..
Naphtha	192	231	223	1 351	1 275	1 340	1 389	..
LPG + Ethane	71	89	106	249	383	356	340	..
Gas/Diesel Oil	101	113	131	245	390	383	431	..
Fuel Oil	1 291	1 752	1 926	1 601	1 748	1 584	1 489	..
Other	131	192	223	345	1 152	1 146	1 004	..
Other Sectors	**832**	**925**	**892**	**1 170**	**1 626**	**1 628**	**1 678**	..
Gas/Diesel Oil	430	403	345	503	761	800	899	..
Fuel Oil	33	62	72	66	54	-	-	..
Other	369	460	474	601	811	828	779	..
Memo: Non-Energy Use	*572*	*493*	*519*	*2 091*	*2 372*	*2 276*	*2 289*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*203*	*262*	*245*	*1 669*	*1 523*	*1 587*	*1 628*	..
Other	*169*	*231*	*274*	*392*	*849*	*689*	*657*	..

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	.	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	.	6 270	8 260	10 607	13 276	13 302	11 498	12 203 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	.	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	.	238	- 704	- 130	241	- 375	120	236 e
- Statistical Difference	.	13	9	4	5	-	1	-
Refinery Intake	..	**6 495**	**7 547**	**10 473**	**13 513**	**12 927**	**11 617**	**12 439 e**
Closing Stock Level	.	*659*	*1 546*	*792*	*751*	*1 126*	*1 006*	*770 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	.	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	.	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	.	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	.	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	.	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	.	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	.	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	.	-	75	33	63	154	102	111 e
+ Imports	.	26	56	582	641	505	635	610 e
- Exports	.	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	.	- 26	11	- 104	- 21	29	18	7 e
- Statistical Difference	.	- 86	4	-	10	21	10	-
Refinery Intake	..	**86**	**138**	**511**	**673**	**667**	**745**	**728 e**
Closing Stock Level	.	*50*	*44*	*131*	*102*	*73*	*55*	*48 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	.	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	.	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	.	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	.	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	.	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	.	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	.	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	75	33	63	154	102	111 e
+ Imports	4 348	6 296	8 316	11 189	13 919	13 807	12 133	12 813 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 147	212	- 693	- 234	220	- 346	138	243 e
- Statistical Difference	- 73	- 73	13	4	16	21	11	-
Refinery Intake	**4 274**	**6 581**	**7 685**	**10 984**	**14 186**	**13 594**	**12 362**	**13 167 e**
Closing Stock Level	-	*709*	*1 590*	*923*	*853*	*1 199*	*1 061*	*818 e*

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	548	775	975	1 704	2 792	2 654	2 295	2 600 e
+ Imports	153	6	-	-	-	11	154	10 e
- Exports	10	22	185	294	789	588	397	620 e
- Transfers	-	-	-	4	2	-	2	-
+ Stock Change	17	- 4	- 34	- 33	23	4	27	7 e
- Statistical Difference	- 6	3	5	11	1	2	- 41	- 55 e
Total Consumption	**714**	**753**	**751**	**1 370**	**2 027**	**2 079**	**2 123**	**2 052 e**
Closing Stock Level	.	*140*	*240*	*204*	*197*	*199*	*166*	*159 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	11	4	1	2	3	3	3	-
- Exports	2	1	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	1	-	-	-	-	- 1 e
- Statistical Difference	1	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**8**	**3**	**2**	**2**	**3**	**3**	**3**	**1 e**
Closing Stock Level	-	*2*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*1 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	14	13	6	-	-	-	-
+ Imports	-	-	8	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	3	- 6	1	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	- 2	1	-	-	-	-
Total Consumption	-	**17**	**17**	**6**	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*1*	*13*	*2*	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	252	340	419	885	1 048	955	798	674 e
+ Imports	354	167	70	67	-	-	73	151 e
- Exports	16	7	-	369	368	221	99	13 e
+ Transfers	-	-	-	26	-	- 18	- 5	-
+ Stock Change	- 26	11	18	- 26	- 10	- 8	9	- 53 e
- Statistical Difference	- 8	- 15	8	24	40	- 3	7	30 e
Total Consumption	**572**	**526**	**497**	**559**	**630**	**721**	**769**	**729 e**
Closing Stock Level	-	*37*	*91*	*99*	*95*	*103*	*94*	*147 e*

Source: Annual Oil Statistics

PORTUGAL
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**921**	**1 307**	**1 866**	**2 984**	**4 368**	**4 279**	**3 794**	**4 514 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	289	227	150	64	143	266	1 271	949 e
- Exports	66	24	49	344	290	78	152	91 e
- Intl. Marine Bunkers	184	166	168	212	109	183	205	136 e
+ Transfers	-	-	- 9	- 30	-	- 15	- 20	-
+ Stock Changes	96	82	- 18	- 18	- 23	- 17	-	- 180 e
- Statistical Differences	21	26	30	2	54	26	- 72	- 170 e
Total Consumption	**1 035**	**1 400**	**1 742**	**2 442**	**4 035**	**4 228**	**4 760**	**5 226 e**
Transformation	**19**	**25**	**58**	**20**	**21**	**17**	**25**	..
Public Electricity	19	22	54	19	20	15	23	..
Autoproducer Electricity	-	3	2	1	1	2	1	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	1	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**6**	**5**	**11**	**5**	**-**	**-**	**1**	..
Refinery Fuel	6	3	6	-	-	-	1	..
Other Energy Sector	-	2	5	5	-	-	-	..
Final Consumption	**1 010**	**1 370**	**1 675**	**2 417**	**4 014**	**4 211**	**4 734**	..
Transport	**479**	**854**	**1 198**	**1 669**	**2 863**	**3 028**	**3 404**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	393	760	1 101	1 571	2 770	2 940	3 305	..
Rail	46	52	50	55	47	50	56	..
Inland Waterways	40	42	47	43	46	38	43	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**101**	**113**	**131**	**245**	**390**	**383**	**431**	..
Iron and Steel	1	2	2	2	3	3	3	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	5	4	4	6	7	8	9	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	3	3	3	..
Non-Metallic Minerals	10	11	15	21	30	35	39	..
Transport Equipment	4	6	15	1	4	3	3	..
Machinery	-	-	1	2	3	2	2	..
Mining and Quarrying	5	-	-	21	43	47	53	..
Food and Tobacco	11	14	12	22	35	45	51	..
Pulp, Paper and Printing	-	3	4	4	5	6	7	..
Wood and Wood Products	-	5	6	13	16	13	15	..
Construction	48	51	61	138	192	211	237	..
Textiles and Leather	-	-	1	3	9	4	5	..
Non-Specified	17	17	10	9	52	3	4	..
Other Sectors	**430**	**403**	**346**	**503**	**761**	**800**	**899**	..
Commerce and Public	116	98	45	85	237	240	270	..
Residential	3	2	1	9	-	-	-	..
Agriculture	311	303	300	409	524	560	629	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*118*	*294*	*357*	*359*	*376*	*376*	*556 e*

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**1 852**	**2 843**	**3 473**	**3 816**	**3 185**	**3 141**	**3 000**	**2 650 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	594	336	692	1 030	1 578	1 795	1 226	1 314 e
- Exports	-	72	139	1 137	164	164	463	193 e
- Intl. Marine Bunkers	829	410	262	407	280	416	471	314 e
+ Transfers	-	-	-	55	- 2	4	91	-
+ Stock Changes	78	153	40	- 102	- 25	- 136	220	105 e
- Statistical Differences	- 53	15	7	- 19	1	89	75	58 e
Total Consumption	**2 048**	**2 835**	**3 797**	**4 070**	**4 291**	**4 135**	**3 438**	**3 494 e**
Transformation	**424**	**757**	**1 515**	**2 185**	**2 261**	**2 314**	**1 719**	..
Public Electricity	424	682	1 271	1 557	1 840	1 829	1 173	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	136	94	160	196	169	..
Autoproducers of CHP	-	75	104	129	455	489	377	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	5	6	-	-	..
Energy Sector	**268**	**264**	**288**	**218**	**228**	**237**	**230**	..
Refinery Fuel	268	262	286	213	225	237	230	..
Other Energy Sector	-	2	2	5	-	-	-	..
Final Consumption	**1 356**	**1 814**	**1 998**	**1 667**	**1 802**	**1 584**	**1 489**	..
Transport	**32**	-	-	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	31	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	1	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**1 291**	**1 752**	**1 926**	**1 601**	**1 748**	**1 584**	**1 480**	..
Iron and Steel	25	31	26	45	25	19	19	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	140	174	158	476	366	272	284	..
Non-Ferrous Metals	-	5	10	8	13	9	9	..
Non-Metallic Minerals	681	800	670	192	335	346	310	..
Transport Equipment	-	3	6	7	9	7	7	..
Machinery	-	-	10	18	9	7	7	..
Mining and Quarrying	12	-	12	3	2	3	3	..
Food and Tobacco	164	207	195	199	224	177	177	..
Pulp, Paper and Printing	137	218	254	225	352	357	311	..
Wood and Wood Products	10	24	90	30	56	69	56	..
Construction	4	4	5	17	39	50	50	..
Textiles and Leather	161	236	272	298	284	270	254	..
Non-Specified	57	50	78	83	24	18	-	..
Other Sectors	**33**	**62**	**72**	**65**	**54**	-	-	..
Commerce and Public	25	46	44	53	54	-	-	..
Residential	4	10	21	-	-	-	-	..
Agriculture	4	6	7	13	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	262	200	209	223	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	262	200	209	223	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*73*	*310*	*676*	*570*	*706*	*486*	*391 e*

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**4 222**	**6 471**	**7 609**	**11 428**	**14 019**	**13 482**	**12 308**	**13 062 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 955	1 214	1 343	3 480	4 032	4 302	5 118	4 839 e
- Exports	221	166	387	2 472	3 981	1 389	1 424	1 338 e
- Intl. Marine Bunkers	820	583	435	619	389	599	676	450 e
+ Transfers	-	-	- 75	- 33	- 63	- 154	- 102	- 111 e
+ Stock Changes	187	- 152	- 9	133	- 230	95	- 5	- 253 e
- Statistical Differences	- 40	71	19	535	171	101	- 72	- 188 e
Total Consumption	**5 363**	**6 713**	**8 027**	**11 382**	**15 297**	**15 636**	**15 291**	**15 937 e**
Transformation	**557**	**837**	**1 625**	**2 268**	**2 313**	**2 338**	**1 758**	**..**
Public Electricity	443	701	1 325	1 976	1 650	1 644	1 196	..
Autoproducer Electricity	-	3	2	1	1	2	1	..
Public CHP Plants	-	-	136	94	160	196	169	..
Autoproducers of CHP	-	75	104	129	483	496	392	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	114	55	58	68	9	-	-	..
Energy Sector	**341**	**372**	**378**	**484**	**814**	**943**	**841**	**..**
Refinery Fuel	341	368	371	472	814	943	841	..
Other Energy Sector	-	4	7	12	-	-	-	..
Final Consumption	**4 465**	**5 504**	**6 024**	**8 630**	**12 170**	**12 355**	**12 692**	**..**
Transport	**1 847**	**2 202**	**2 523**	**3 669**	**5 596**	**5 918**	**6 381**	**..**
Air	580	546	516	587	633	724	772	..
Road	1 145	1 561	1 908	2 998	4 885	5 101	5 508	..
Rail	78	53	52	56	48	50	56	..
Inland Waterways	41	42	47	48	50	43	45	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**1 786**	**2 377**	**2 609**	**3 791**	**4 948**	**4 809**	**4 633**	**..**
Iron and Steel	34	37	38	62	45	38	37	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	352	431	409	1 896	1 750	1 764	1 784	..
Non-Ferrous Metals	-	6	12	11	21	17	17	..
Non-Metallic Minerals	627	856	908	371	983	1 098	959	..
Transport Equipment	9	15	27	24	28	29	26	..
Machinery	4	2	17	28	21	17	17	..
Mining and Quarrying	18	1	13	27	55	76	81	..
Food and Tobacco	190	244	228	248	904	253	257	..
Pulp, Paper and Printing	139	223	261	233	357	351	326	..
Wood and Wood Products	13	32	37	47	70	101	91	..
Construction	144	195	231	364	850	700	711	..
Textiles and Leather	183	239	276	311	319	291	275	..
Non-Specified	98	96	155	172	135	74	52	..
Other Sectors	**832**	**925**	**892**	**1 170**	**1 626**	**1 628**	**1 678**	**..**
Commerce and Public	154	174	213	199	454	403	424	..
Residential	319	433	366	533	636	654	615	..
Agriculture	359	318	313	438	536	571	639	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*372*	*483*	*519*	*2 051*	*2 372*	*2 276*	*2 283*	*..*
Chem/Petchem. Feedst.	*203*	*252*	*245*	*1 669*	*1 823*	*1 587*	*1 626*	*..*
Other	*169*	*231*	*274*	*382*	*549*	*689*	*657*	*..*
Closing Stock Level	-	*949*	*1 608*	*1 776*	*1 993*	*1 898*	*1 903*	*2 156 e*

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	220	341	277	381 e	28	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	280	745	767	679 e	-	-	-	-
- Exports	1	11	23	22 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	5	2	- 9	- 20 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	4	- 17	- 29	- 19 e	- 1	-	-	-
Total Consumption	**500**	**1 094**	**1 041**	**1 037 e**	**29**	**-**	**-**	**-**
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	4	-	-	28	-	-	-
Energy	2	6	7	-	1	-	-	-
Transport	-	22	20	-	-	-	-	-
Industry	106	356	340	-	-	-	-	-
Other	392	706	674	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	35	32	41	67 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	203	1 007	996	993 e	73	-	1	1 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	47	371	387	180 e	-	1	4	4 e
- Exports	-	24	-	117 e	1	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	17	4	-
+ Stock Change	5	- 11	5	- 31 e	5	2	1	- 1 e
- Statistical Difference	2	3	- 2	1 e	10	-	1	1 e
Total Consumption	**253**	**1 340**	**1 380**	**1 024 e**	**67**	**20**	**9**	**3 e**
Transformation	30	-	11	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	223	1 340	1 369	-	11	-	-	-
Other	-	-	-	-	56	20	9	-
Memo: Non-Energy Use	*223*	*1 340*	*1 369*	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	*28*	*40*	*45*	*76 e*	*15*	*2*	*1*	*2 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	9	40	44	-	73	136	139	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	27	4	2	-	46	72	76	-
- Exports	-	27	34	-	10	97	93	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	6	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	- 2	-
+ Stock Change	- 2	3	2	-	- 3	6	- 19	-
- Statistical Difference	1	7	- 2	-	1	-	- 10	-
Total Consumption	**33**	**21**	**16**	**..**	**100**	**117**	**111**	**..**
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	58	65	62	-
Industry	25	14	11	..	24	34	32	-
Other	8	7	5	..	18	18	17	-
Memo: Non-Energy Use	*33*	*21*	*16*	*..*	*100*	*117*	*111*	*..*
Closing Stock Level	*10*	*5*	*3*	-	*53*	*29*	*48*	-

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	147	325	267	..	4	16	15	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	21	345	365	..	1	1	-	..
- Exports	-	93	70	..	2	6	6	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	12	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 16	- 10	- 6	..	2	3	-	..
- Statistical Difference	- 8	4	4	..	-	-	- 3	..
Total Consumption	**158**	**575**	**552**	..	**5**	**14**	**12**	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	158	499	479	..	5	13	11	..
Other	-	76	73	..	-	1	1	..
Memo: Non-Energy Use	*158*	*575*	*552*	..	*5*	*14*	*12*	..
Closing Stock Level	*31*	*32*	*38*	..	*2*	*2*	*2*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	106	578	681	1 249 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	362	469	594 e	-	324	321	858 e
- Exports	-	-	-	-	-	80	67	282 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	- 68	- 154	- 102	- 111 e
+ Stock Change	-	151	- 59	- 69 e	- 4	112	- 166	- 11 e
- Statistical Difference	-	5	-	- 6 e	- 40	- 1	-	- 37 e
Total Consumption	**-**	**508**	**410**	**531 e**	**76**	**781**	**667**	**1 840 e**
Transformation	-	-	-	-	-	3	3	..
Energy	-	-	-	..	76	700	603	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	508	410	..	-	78	61	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*64*	*123*	*192 e*	*485*	*319*	*479*	*581 e*

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	168	328	85 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-		-	-	-	-	-	-	-
Greece	-		-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-			-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-		-	-	-	-	-	-
Mexico	926	942	810 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	1 275	868	635 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-			-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1 473	585	413 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**3 844**	**2 733**	**1 943 e**	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	291 e	-	-			-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	263	-	616 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**263**	**-**	**907 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**550**	**285**	**1 269 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	2 020	1 682	607 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	1 507	808	136 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-		-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1 971	1 954	2 148 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	147	78	81 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**5 645**	**4 522**	**2 972 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	242 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	275	642 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	287	406	379 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	271	-	143 e	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	79 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	2 293	3 277	3 068 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	149	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**3 000**	**3 958**	**5 112 e**	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	505	535	610 e
Total Imports	**13 302**	**11 498**	**12 203 e**	-	-	-	**505**	**535**	**610 e**
Memo: Total OPEC	*8 554*	*7 721*	*7 464 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	143	62	51 e	19	25	12 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	20	4	31 e	-	4	3 e	-	-	-
Finland	-	56	40 e	-	-	-	-	-	-
France	306	572	561 e	41	102	99 e	-	-	-
Germany	39	383	84 e	18	14	8 e	-	-	-
Greece	-	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	1 e	-	-	1 e	-	-	-
Italy	194	119	178 e	2	1	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	486	597	442 e	34	31	10 e	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	36	68	70 e	36	12	19 e	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	946	1 233	853 e	49	63	48 e	346	387	180 e
Sweden	178	59	134 e	14	23	5 e	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	951	650	739 e	498	468	376 e	-	-	-
United States	320	515	291 e	5	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**3 619**	**4 313**	**3 505 e**	**715**	**743**	**581 e**	**346**	**387**	**180 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	43	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	36	317 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**43**	**36**	**317 e**	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**203**	**279**	**188 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	30	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	120 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	**30**	**120 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	68 e	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	31	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	**31**	**68 e**	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	89	78	146 e	24	18	59 e	25	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	6	-	-	6	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	5	-	-	5	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**113**	**84**	**146 e**	**29**	**24**	**59 e**	**25**	-	-
Non-spec./Other	**324**	**345**	**495 e**	-	-	**39 e**	-	-	-
Total Imports	**4 302**	**5 118**	**4 839 e**	**745**	**767**	**679 e**	**371**	**387**	**180 e**
Memo: Total OPEC	*94*	*143*	*463 e*	*29*	*16*	*59 e*	*25*	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	30	18 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	28 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	20 e
France	2	5	-	-	9	14 e	-	32	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	357	66 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	30 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	38	-	140	76	175 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1	106	9 e	-	-	-	42	202	50 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	29	-	-	-	-	-	22	21 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	11	2	1 e	1	6	4 e	17	136	111 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	36	67 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	15	-	-	-	-	-	59	81 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	15 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**14**	**157**	**10 e**	**1**	**47**	**18 e**	**199**	**950**	**695 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	29	205	153 e
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	30	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	120 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	30	120 e	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	31	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	31	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	17 e	40	60	70 e
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	17 e	40	60	70 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	25	21 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**14**	**157**	**10 e**	**1**	**77**	**155 e**	**268**	**1 271**	**949 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	*30*	*17 e*	*40*	*60*	*70 e*

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	114	-	21 e	-	-	-	10	7	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	56	20 e	-	-	-	-	-	-
France	172	257	340 e	-	-	-	91	173	108 e
Germany	20	-	6 e	-	-	-	1	12	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	46	-	-	-	-	-	6	4	2 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	407	256	355 e	-	-	-	2	2	8 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	218	393	98 e	1	11	12 e	300	235	399 e
Sweden	164	-	62 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	441	98	280 e	-	-	-	12	10	2 e
United States	-	92	75 e	315	423	197 e	-	-	4 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 602**	**1 152**	**1 289 e**	**319**	**434**	**209 e**	**422**	**443**	**523 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	43	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	35	317 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	**43**	**35**	**317 e**	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**174**	**74**	**25 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	68 e	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	**68 e**	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	324	321	435 e
Total Imports	**1 795**	**1 226**	**1 314 e**	**362**	**469**	**594 e**	**746**	**764**	**958 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	*35*	*317 e*	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	43 e
Belgium	8	7	60 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	18 e
France	43	26	63 e	-	-	-	-	-	-
Germany	3	5	8 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	27 e	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	9 e	-	-	-	24	-	20 e
Netherlands	29	67	149 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	39	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	291	360	140 e	11	18	19 e	-	-	-
Sweden	22	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	9	2	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	174	128	28 e	-	-	-	-	-	-
United States	669	562	460 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**1 248**	**1 216**	**1 244 e**	**11**	**18**	**19 e**	**24**	-	**117 e**
Africa	141	178	64 e	-	4	-	-	-	-
Latin America	-	22	21 e	-	1	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	9 e	-	-	3 e	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	94 e	-	5	3 e	-	-	-
Non-OECD	**141**	**208**							
Total Exports	**1 389**	**1 424**	**1 338 e**	**11**	**23**	**22 e**	**24**	-	**117 e**

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

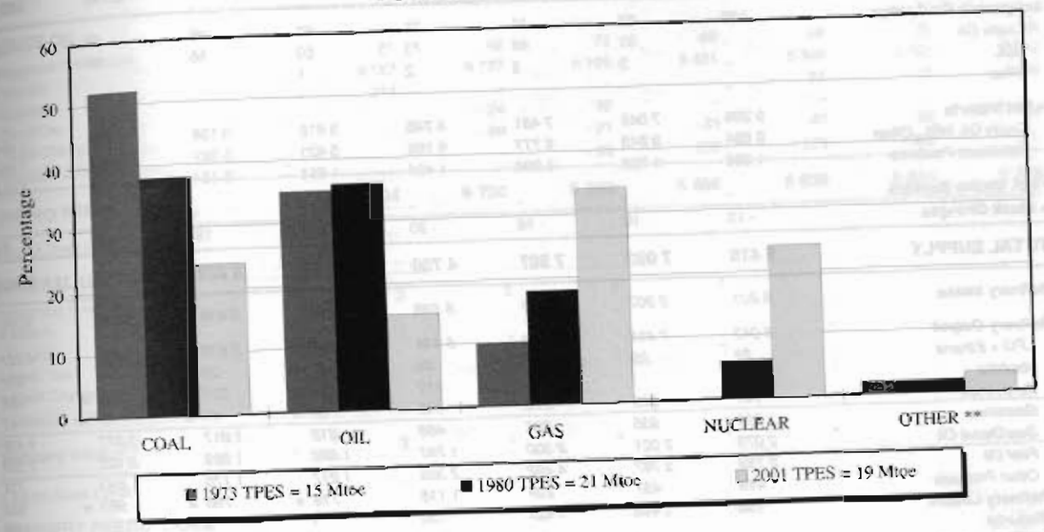
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	23 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	9 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	6	70 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	1	-	70 e	-	16	-	12	66	83 e
Sweden	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	22 e	145	21	-	-	-	-
United States	579	383	411 e	-	-	-	-	5	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**580**	**389**	**605 e**	**167**	**37**	**-**	**12**	**71**	**83 e**
Africa	8	8	4 e	54	62	13 e	66	81	8 e
Latin America		-	11 e	-	-	-	-	-	-
Asia		-	-	-	-	-	-	-	-
China		-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe		-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union		-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other		-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**8**	**8**	**15 e**	**54**	**62**	**13 e**	**66**	**81**	**8 e**
Total Exports	**588**	**397**	**620 e**	**221**	**99**	**13 e**	**78**	**152**	**91 e**

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	8	7	11 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France		-	-	-	-	-	43	26	22 e
Germany		-	-	-	-	-	3	5	8 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	27 e	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	59	29 e	-	-	-	5	2	-
Norway	-	39	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	74	108	86 e	-	-	-	193	172	180 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	9	2	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	78	-	-	-	-	29	29	6 e
United States	90	174	49 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**164**	**458**	**193 e**	**-**	**-**	**-**	**290**	**243**	**227 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	13	23	39 e
Latin America		25		-	-	-	-	2	10 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	6 e
Non-OECD	**-**	**25**	**-**	**-**	**-**	**-**	**13**	**27**	**55 e**
Total Exports	**164**	**483**	**193 e**	**-**	**-**	**-**	**303**	**270**	**282 e**

Source: Annual Oil Statistics.

SLOVAK REPUBLIC

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

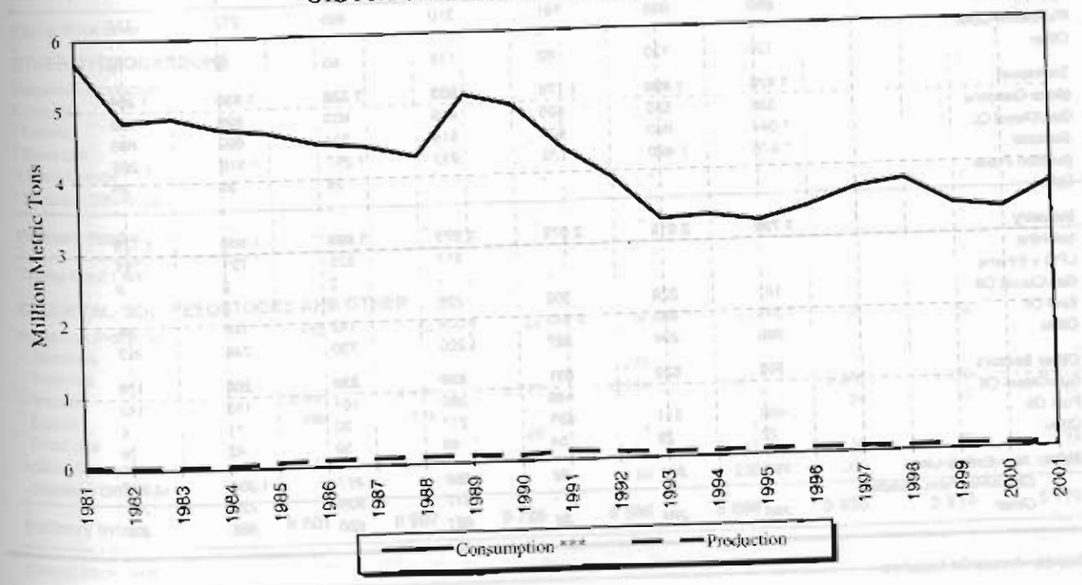


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

SLOVAK REPUBLIC
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	130	64	44	75	61	66	59	46 e
Crude Oil	-	61	42	73	60	66	59	46 e
NGL		3	2	2	1	-	-	-
Other	..	-		-	-	-	-	-
+ Net Imports	5 298	7 045	7 481	4 745	3 610	3 138	2 778	2 884 e
Crude Oil, NGL, Other	6 684	8 843	9 777	6 169	5 421	5 322	5 314	5 498 e
Petroleum Products	-1 386	-1 798	-2 296	-1 424	-1 811	-2 184	-2 536	-2 614 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 13	- 16	- 18	- 90	- 122	18	159	53 e
TOTAL SUPPLY	**5 415**	**7 093**	**7 507**	**4 730**	**3 549**	**3 222**	**2 996**	**2 983 e**
Refinery Intake	*6 801*	*8 907*	*9 726*	*6 586*	*5 686*	*5 638*	*5 810*	*5 775 e*
Refinery Output	*6 043*	*7 411*	*8 099*	*6 434*	*5 685*	*5 638*	*5 810*	*6 227 e*
LPG + Ethane	*22*	*29*	*27*	*22*	*31*	*20*	*4*	*274 e*
Naphtha	-	-	-	*517*	*825 e*	*721 e*	*751 e*	*480 e*
Kerosenes	*141*	*222*	*270*	*142*	*84 e*	*41 e*	*47 e*	*47 e*
Gasolines	*629*	*935*	*806*	*488*	*912*	*1 017*	*1 377*	*1 439 e*
Gas/Diesel Oil	*2 073*	*2 021*	*2 300*	*1 797*	*1 898*	*1 859*	*2 125*	*2 233 e*
Fuel Oil	*2 759*	*3 767*	*4 492*	*2 350*	*1 217*	*1 170*	*543*	*771 e*
Other Products	*419*	*437*	*204*	*1 118*	*719 e*	*780 e*	*963 e*	*983 e*
- Refinery Losses	758	1 496	1 627	152	-	-	-	- 462 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	-	-	- 3	- 393	- 236	- 209	- 368	- 278 e
TOTAL CONSUMPTION	**4 657**	**5 597**	**5 883**	**4 971**	**3 785**	**3 431**	**3 364**	**3 713 e**
Transformation and Energy	780	1 053	803	426	540	278	124	-
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Gas/Diesel Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
Fuel Oil	680	933	741	310	485	273	114	-
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	100	120	62	116	55	5	10	-
Transport	**1 576**	**1 490**	**1 170**	**933**	**1 326**	**1 338**	**1 294**	-
Motor Gasoline	532	550	596	419	603	626	585	-
Gas/Diesel Oil	1 044	940	574	514	694	692	693	-
Subtotal	*1 576*	*1 490*	*1 170*	*933*	*1 297*	*1 318*	*1 268*	-
Aviation Fuels	-	-	-	-	29	20	26	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	**1 799**	**2 515**	**2 879**	**2 973**	**1 689**	**1 609**	**1 770**	-
Naphtha	-	-	-	517	825	721	751	-
LPG + Ethane	-		-	-	2	2	9	-
Gas/Diesel Oil	161	228	309	228	-	-	-	-
Fuel Oil	1 343	1 993	2 343	1 028	142	140	88	-
Other	295	294	927	1 200	720	748	922	-
Other Sectors	**502**	**539**	**931**	**539**	**230**	**206**	**176**	-
Gas/Diesel Oil	-	-	446	382	161	153	142	-
Fuel Oil	480	511	431	217	30	11	6	-
Other	22	28	54	40	39	42	28	-
Memo: Non-Energy Use	*295*	*294*	*84*	*1 368*	*1 451*	*1 386*	*1 587*	-
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	*517*	*825*	*721*	*751*	-
Other	*295*	*294*	*84*	*851*	*626*	*665*	*836*	-

Source: Annual Oil Statistics.

SLOVAK REPUBLIC
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	61	42	73	60	66	59	46 e
+ Imports	..	9 157	9 777	6 169	5 421	5 346	5 329	5 513 e
- Exports	..	314	-	-	-	24	15	15 e
- Direct Use	..	-	24	12	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	- 69	- 21	- 31	41	69	- 49 e
- Statistical Difference	..	-	-	- 99	- 236	- 209	- 368	- 280 e
Refinery Intake	**-**	**8 904**	**9 726**	**6 308**	**5 686**	**5 638**	**5 810**	**5 775 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	3	2	2	1	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	2	2	1	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**3**	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	278	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	**278**	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	130	64	44	75	61	66	59	46 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers		-	-	278	-	-	-	-
+ Imports	6 983	9 157	9 777	6 169	5 421	5 346	5 329	5 513 e
- Exports	299	314	-	-	-	24	15	15 e
- Direct Use	-	-	26	14	1	-	-	-
+ Stock Change	- 13	-	- 69	- 21	- 31	41	69	- 49 e
- Statistical Difference	-	-	-	- 99	- 236	- 209	- 368	- 280 e
Refinery Intake	**6 801**	**8 907**	**9 726**	**6 586**	**5 686**	**5 638**	**5 810**	**5 775 e**
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SLOVAK REPUBLIC
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	629	935	806	488	912	1 017	1 377	1 439 e
+ Imports	-	-	212	-	208	256	98	224 e
- Exports	97	385	362	37	403	626	869	1 036 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	19	18	- 50	- 3	- 4	8 e
- Statistical Difference	-	-	1	-	-	-	-	- 4 e
Total Consumption	532	550	674	469	667	643	602	639 e
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	58 e	28 e	31 e	31 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	29 e	8 e	5 e	5 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	- 21 e
Total Consumption	-	-	-	-	29	20	26	47 e
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SLOVAK REPUBLIC
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	2 073	2 021	2 300	1 797	1 898	1 889	2 125	2 233 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	1	-	137	233	99	130 e
- Exports	868	859	908	698	1 129	1 286	1 422	1 572 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	-	- 66	- 35	- 51	9	23	23 e
- Statistical Differences	-	-	-	-	-	-	-	47 e
Total Consumption	1 205	1 168	1 329	1 124	855	845	825	767 e
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	-
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	-
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	-
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	-
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	-
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	-
Final Consumption	1 205	1 168	1 329	1 124	855	845	825	..
Transport	1 044	940	574	514	694	692	583	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 044	940	574	514	694	692	583	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	161	228	309	228	-	-	-	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	161	228	309	228	-	-	-	..
Other Sectors	-	-	446	382	161	153	142	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	-	-	446	382	161	153	142	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics.

SLOVAK REPUBLIC
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	2 759	3 767	4 492	2 350	1 217	1 170	543	771 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	1	13	182	71	36	32 e
- Exports	256	330	1 015	765	756	822	450	364 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	-	36	- 43	14	5	79	79 e
- Statistical Differences	-	-	- 1	-	-	-	-	- 63 e
Total Consumption	2 503	3 437	3 515	1 555	657	424	208	581 e
Transformation	441	607	671	290	468	262	111	..
Public Electricity	-	-	-	-	229	90	41	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	231	318	351	149	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	149	205	227	105	-	-	-	..
Public Heat Plants	61	84	93	36	239	172	70	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	239	326	70	20	17	11	3	..
Refinery Fuel	239	326	70	20	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	17	11	3	..
Final Consumption	1 823	2 504	2 774	1 245	172	151	94	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 343	1 993	2 343	1 028	142	140	86	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	11	5	4	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	1 343	1 993	2 343	1 028	131	135	84	..
Other Sectors	480	511	431	217	30	11	6	-
Commerce and Public	-	-	304	161	25	7	3	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	127	56	5	4	3	..
Non-Specified	480	511	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics

SLOVAK REPUBLIC
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	6 043	7 411	8 099	6 434	5 686	5 638	5 810	6 227 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 386	1 798	255	176	548	580	270	423 e
- Exports	-	-	2 551	1 602	2 353	2 764	2 806	3 037 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	29	30	1	-	-	-
+ Stock Changes	-	- 15	51	- 69	- 81	- 23	50	102 e
- Statistical Differences	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Total Consumption	4 657	5 597	5 883	4 971	3 785	3 431	3 364	3 713 e
Transformation	441	607	672	317	468	262	111	..
Public Electricity	-	-	-	-	229	90	41	..
Autoproducer Electricity	-	-	1	3	-	-	-	..
Public CHP Plants	231	318	351	149	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	149	205	227	105	-	-	-	..
Public Heat Plants	61	84	93	36	239	172	70	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	24	-	-	-	..
Energy Sector	339	446	131	109	72	16	13	..
Refinery Fuel	339	446	131	109	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	72	16	13	..
Final Consumption	3 877	4 544	5 080	4 545	3 245	3 153	3 240	..
Transport	1 576	1 490	1 170	933	1 326	1 938	1 294	..
Air	-	-	-	-	29	20	25	..
Road	1 576	1 490	1 170	933	1 297	1 318	1 268	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 799	2 515	2 979	2 973	1 589	1 609	1 770	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	517	825	721	751	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	2	-	1	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	1	345	398	442	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	517	490	576	..	
Non-Specified	1 799	2 515	2 979	2 455	230	206	176	..
Other Sectors	502	539	931	839	31	14	9	..
Commerce and Public	-	-	304	161	23	21	12	..
Residential	14	17	18	15	178	171	155	..
Agriculture	-	-	605	458	-	-	-	..
Non-Specified	488	522	4	5	1 451	1 326	1 587	..
Memo: Non-Energy Use	295	294	84	1 358	626	721	781	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	517	626	585	836	..
Other	295	294	84	851	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics

SLOVAK REPUBLIC
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	27	20	4	274 e	200	81 e	85 e	105 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	21	27	27 e	-	-	-	-
- Exports	11	9	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	2	-	-	-	-	-	-	-
+/- Stock Change	-	-	- 1	+ 1 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	23 e	-	-	-	20 e
Total Consumption	18	32	30	277 e	200	81	85	85 e
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-		56	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	-	2	9	-	144	81	85	-
Other	18	30	21	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use		-	-	-	-			-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	-	721 e	751 e	480 e	270	13 e	16 e	16 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	257	13 e	8 e	8 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Stock Change	-	-	-	-	1	-	- 7	- 7 e
- Statistical Difference	-	-		-	-	-	-	-
Total Consumption	-	721	751	480 e	14	-	1	1 e
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	-	721	751	-	8	-	1	-
Other	-	-	-		6	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	*721*	*751*	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	93 e	107 e	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	52 e	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	93	55	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	-	-	-	-	-	93	55	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-		-	*93*	*55*	-
Closing Stock Level	-	-	-		-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

SLOVAK REPUBLIC
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	-	393 e	432 e	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-		-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-		-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+/- Stock Change	-	-	-		-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-		-	-	-	-
Total Consumption	-	393	432	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	393	432	-	-	-	-	-
Industry	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	*393*	432		-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-				
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	4	213 e	339 e	878 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	41	-	10	50 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	27	-	-	-
+/- Transfers	-	-	-	-	81	- 34	-	-
+/- Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	133	179	349	836 e
Transformation	-	-	-	-	1	-	-	-
Energy	-	-	-	-	5	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	-	-	-	-	127	179	349	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	84	179	349	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

SLOVAK REPUBLIC
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	53 e	58 e	44 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	53 e	58 e	44 e	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	5 360 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	5 293 e	5 271 e	109 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	5 346 e	5 329 e	5 513 e	-	-	-	-	-	-
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SLOVAK REPUBLIC
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	114 e	81 e	111 e	19 e	20 e	19 e	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	75 e	73 e	22 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	2 e	7 e	8 e	2 e	7 e	8 e	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	389 e	99 e	272 e	-	-	-	-	-	-
OECD	580 e	260 e	413 e	21 e	27 e	27 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	10 e	10 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	580 e	270 e	423 e	21 e	27 e	27 e	-	-	-
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SLOVAK REPUBLIC
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	8 e	6 e	21 c	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	16 e	19 e	39 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	39 e	27 e	22 e	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	36 e	46 e	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	208 e	65 e	181 e	-	-	-	-	-	-
Argentina	**255 e**	**98 e**	**224 c**	-	-	-	181 e	34 e	91 e
Brazil	-	-	-	-	-	-	**233 e**	**99 e**	**130 e**
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**255 e**	**98 e**	**224 e**	-	-	-	**233 e**	**99 e**	**130 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SLOVAK REPUBLIC
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	71 e	36 e	32 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	71 e	36 e	32 e	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	10 e	10 e	10 e
Total Imports	71 e	36 e	32 e	-	-	-	10 e	10 e	10 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SLOVAK REPUBLIC
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	24 e	15 e	15 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**24 e**	**15 e**	**15 e**	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	24	15	15 e	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	598 e	572 e	801 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	21 e	114 e	98 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	21 e	14 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	1 840 e	1 646 e	1 650 e	9 e	-	-	-	-	-
OECD	**2 459 e**	**2 353 e**	**2 361 e**	**9 e**	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	305 e	453 e	676 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**305 e**	**453 e**	**676 e**	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**2 764**	**2 806**	**3 037 e**	**9**	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SLOVAK REPUBLIC
Table 8B: Exports by Country of Destination

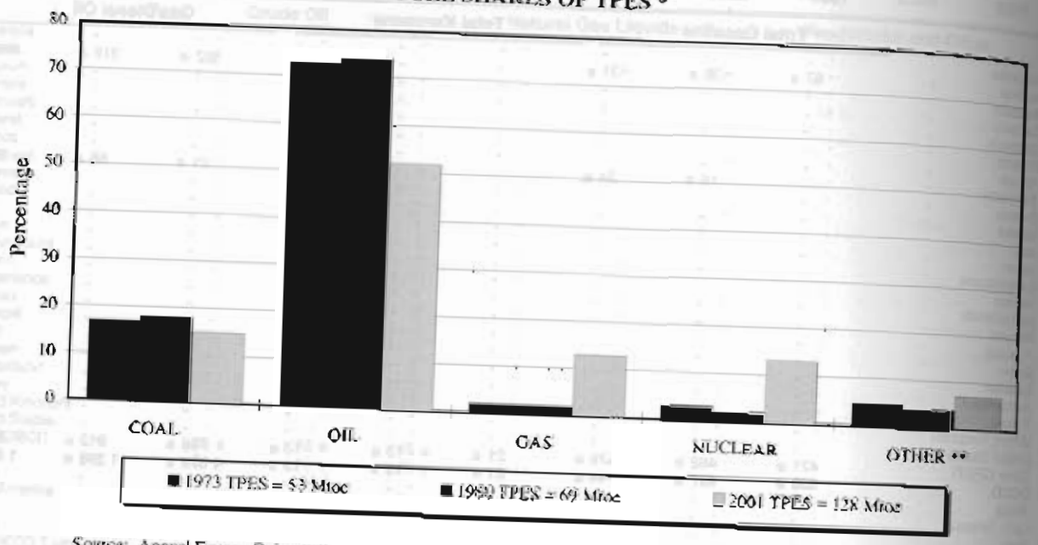
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	67 e	136 e	131 e	-	-	-	302 e	318 e	355 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	21 e	68 e	28 e
Germany	-	19 e	34 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	471 e	482 e	579 e	21 e	13 e	13 e	756 e	912 e	884 e
OECD	**538 e**	**637 e**	**744 e**	**21 e**	**13 e**	**13 e**	**1 079 e**	**1 298 e**	**1 267 e**
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	207 e	124 e	305 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	207 e	124 e	305 e
Non-specified/Other	88 e	232 e	292 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**88 e**	**232 e**	**292 e**	-	-	-	**1 286**	**1 422**	**1 572 e**
Total Exports	**626**	**869**	**1 036 e**	**21 e**	**13 e**	**13 e**			
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	229 e	118 e	115 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	27 e	34 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	21 e	14 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	583 e	187 e	174 e	-	-	-	52 e	-	-
OECD	**812 e**	**353 e**	**337 e**	-	-	-	**52 e**	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	52 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	52 e
Non-specified/Other	10 e	97 e	27 e	-	-	-	-	52 e	52 e
Non-OECD	**10 e**	**97 e**	**27 e**	-	-	-	-	**52 e**	**52 e**
Total Exports	**822**	**450**	**364 e**	-	-	-			

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

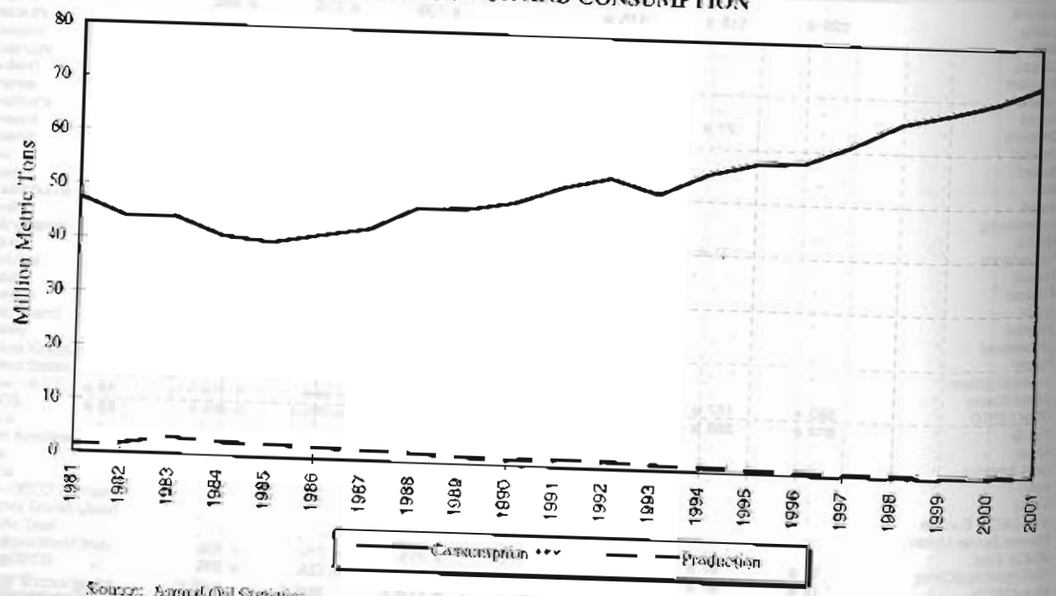


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

SPAIN
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	654	1 211	1 756	1 144	529	299	227	338 e
Crude Oil	..	980	1 602	795	529	299	227	335 e
NGL	..	231	153	349	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	..
+ Net Imports	40 256	47 397	48 914	48 706	67 375	68 976	70 972	74 804 e
Crude Oil, NGL, Other	42 970	46 758	47 516	53 208	59 679	58 911	58 782	57 895 e
Petroleum Products	-2 714	639	1 398	-4 562	8 697	10 065	12 189	16 871 e
- Intl. Marine Bunkers	1 293	1 425	1 648	3 716	6 185	5 939	6 179	6 913 e
+ Stock Changes	-1 862	1 519	561	- 595	-1 159	- 249	- 941	181 e
TOTAL SUPPLY	**37 655**	**48 702**	**49 582**	**45 538**	**60 561**	**62 802**	**64 085**	**66 390 e**
Refinery Intake	*43 070*	*49 671*	*49 326*	*53 757*	*62 791*	*61 297*	*60 424*	*58 349 e*
Refinery Output	*42 423*	*48 265*	*48 517*	*52 796*	*61 657*	*60 841*	*59 899*	*57 802 e*
LPG + Ethane	*1 439*	*1 035*	*962*	*1 789*	*1 550*	*1 586*	*1 519*	*1 574 e*
Naphtha	*1 789*	*2 816*	*2 375*	*2 196*	*2 940*	*3 102*	*3 358*	*3 076 e*
Kerosenes	*2 167*	*2 426*	*2 236*	*3 890*	*3 700*	*3 925*	*3 969*	*3 923 e*
Gasolines	*4 491*	*5 215*	*5 344*	*5 797*	*10 149*	*9 784*	*9 765*	*9 351 e*
Gas/Diesel Oil	*9 662*	*10 867*	*10 795*	*14 571*	*19 560*	*20 358*	*20 066*	*19 177 e*
Fuel Oil	*20 603*	*22 268*	*22 924*	*14 950*	*15 058*	*14 126*	*13 930*	*11 784 e*
Other Products	*7 272*	*3 638*	*3 866*	*5 579*	*8 281*	*7 950*	*8 073*	*7 921 e*
- Refinery Losses	647	1 406	809	951	634	456	575	543 e
+ Returns	-	-	-	494	120	30	96	96 e
- Statistical Differences	15	1 238	- 429	- 54	457	727	- 36	136 e
TOTAL CONSUMPTION	**36 993**	**46 058**	**49 202**	**45 122**	**59 590**	**61 649**	**63 643**	**65 807 e**
Transformation and Energy	**7 270**	**9 175**	**11 747**	**6 181**	**7 799**	**9 510**	**9 055 e**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	4	35	21	29	22	29	54	..
Gas/Diesel Oil	108	90	83	202	385	430	396 e	..
Fuel Oil	6 417	6 138	10 634	3 975	5 208	6 994	6 404 e	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	146	150	156	..
Other	741	922	1 009	1 975	2 038	1 914	2 065 e	..
Transport	**11 264**	**14 421**	**15 381**	**21 698**	**29 701**	**31 150**	**32 000**	..
Motor Gasoline	4 083	5 454	5 421	6 145	9 007	9 228	9 524	..
Gas/Diesel Oil	4 819	6 089	6 377	10 468	16 915	17 500	18 495	..
Subtotal	*8 902*	*11 543*	*11 798*	*16 613*	*25 922*	*26 728*	*27 005*	..
Aviation Fuels	1 703	2 222	2 014	2 402	3 650	3 997	4 378	..
Other	659	656	1 569	686	519	625	613	..
Industry	**13 773**	**16 868**	**16 320**	**11 513**	**15 582**	**14 084**	**15 152**	..
Naphtha	1 836	2 376	2 364	2 588	4 085	4 275	4 691	..
LPG + Ethane	194	325	399	290	429	369	405	..
Gas/Diesel Oil	144	439	568	442	873	926	1 126	..
Fuel Oil	9 853	11 530	10 591	3 769	2 602	1 562	1 743	..
Other	2 246	2 224	2 398	4 424	7 594	6 953	7 187	..
Other Sectors	**4 686**	**5 574**	**5 754**	**5 730**	**6 508**	**6 905**	**7 426**	..
Gas/Diesel Oil	1 690	3 316	3 562	3 149	4 016	4 305	4 977	..
Fuel Oil	1 154	251	198	260	417	431	440	..
Other	1 842	1 947	1 994	2 321	2 075	2 169	2 009	..
Memo: Non-Energy Use	*3 412*	*4 522*	*4 676*	*5 519*	*6 685*	*6 532*	*8 017*	..
Chem/Petrochem. Feedst.	*1 336*	*2 375*	*2 364*	*3 101*	*5 491*	*5 005*	*5 533*	..
Other	*2 076*	*2 149*	*2 314*	*2 418*	*1 197*	*1 527*	*2 484*	..

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	980	1 602	795	529	289	227	938 e
+ Imports	..	46 758	47 430	50 630	59 745	58 046	57 475	56 792 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	61	61	28	12	12	12	12 e
+ Stock Change	..	2 423	56	- 767	- 489	463	- 594	- 769 e
- Statistical Difference	..	429	6	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**49 671**	**49 021**	**50 530**	**59 773**	**58 796**	**57 096**	**56 349 e**
Closing Stock Level	..	*3 194*	*2 914*	*3 410*	*3 865*	*3 422*	*4 016*	*4 785 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	231	153	349	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	231	153	349	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	491	120	30	96	98 e
+ Transfers	..	-	-	- 318	1 367	1 540	2 102	632 e
+ Imports	..	-	86	2 638	905	829	1 272	1 024 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	67	225	98	62	- 194	221 e
- Statistical Difference	..	-	- 152	- 91	-	-	-	- 5 e
Refinery Intake	..	-	**305**	**3 127**	**2 490**	**2 461**	**3 276**	**1 980 e**
Closing Stock Level	..	-	*346*	*556*	*1 080*	*1 018*	*1 212*	*991 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	29	36	35	17 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	- 1	4	- 3	3 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	**28**	**40**	**32**	**20 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	*13*	*9*	*12*	*9 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	654	1 211	1 755	1 144	529	299	227	938 e
+ Backflows	-	-	-	491	120	90	96	98 e
+ Transfers	-	-	-	- 318	1 367	1 540	2 102	632 e
+ Imports	42 970	46 758	47 516	53 268	60 679	58 911	58 782	57 833 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	111	292	214	377	12	12	12	12 e
+ Stock Change	- 554	2 423	123	- 542	- 392	529	- 791	- 545 e
- Statistical Difference	- 111	429	- 146	- 91	-	-	-	- 5 e
Refinery Intake	**43 070**	**49 671**	**49 326**	**53 757**	**62 291**	**61 297**	**60 404**	**58 349 e**
Closing Stock Level	-	*3 194*	*3 260*	*3 966*	*4 578*	*4 449*	*5 240*	*5 785 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	4 491	5 215	5 344	9 230	9 930	9 432	9 615	9 272 e
+ Imports	52	520	191	997	771	879	931	927 e
- Exports	314	21	3	1 093	1 905	1 012	2 374	2 291 e
+ Transfers	-	-	-	78	394	112	347	355 e
+ Stock Change	- 183	- 260	- 111	- 377	- 100	125	- 13	219 e
- Statistical Difference	- 37	-	-	- 9	83	8	- 18	2 e
Total Consumption	**4 083**	**5 454**	**5 421**	**8 145**	**9 007**	**8 928**	**8 524**	**8 481 e**
Closing Stock Level	-	*1 445*	*1 617*	*1 883*	*1 922*	*1 797*	*1 510*	*1 501 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	5	1	-
+ Imports	31	11	16	12	6	7	7	5 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	4	- 1	1	5 e
+ Stock Change	-	2	- 2	- 1	1	- 1	1	-
- Statistical Difference	- 4	-	1	-	-	-	-	-
Total Consumption	**35**	**13**	**13**	**11**	**11**	**10**	**10**	**11 e**
Closing Stock Level	-	*4*	*6*	*1*	*3*	*4*	*3*	*3 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	557	219	347	149	79 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	6	-
- Exports	-	-	-	256	-	72	78	31 e
+ Transfers	-	-	-	- 15	39	- 214	21	9 e
+ Stock Change	-	-	-	- 9	- 46	49	1	7 e
- Statistical Difference	-	-	-	18	6	2	1	-
Total Consumption	-	-	-	**272**	**216**	**108**	**100**	**59 e**
Closing Stock Level	-	-	-	*20*	*57*	*5*	*7*	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	1 943	2 405	2 194	3 663	3 465	3 753	3 682	3 666 e
+ Imports	-	31	625	56	398	424	544	815 e
- Exports	50	323	662	1 283	100	175	73	99 e
+ Transfers	-	-	-	- 122	- 57	48	151	90 e
+ Stock Change	-	96	- 156	- 189	9	- 87	- 61	- 138 e
- Statistical Difference	225	-	- 12	5	63	14	- 15	- 14 e
Total Consumption	**1 668**	**2 209**	**2 001**	**2 119**	**3 642**	**3 979**	**4 268**	**4 348 e**
Closing Stock Level	-	*263*	*479*	*457*	*436*	*483*	*544*	*682 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	9 662	10 867	10 790	14 571	19 969	20 368	20 066	20 177 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	350	457	1 231	4 829	6 749	7 244	8 055 e
- Exports	2 228	566	394	401	957	729	848	572 e
- Intl. Marine Bunkers	320	456	395	1 206	1 135	1 147	967	996 e
+ Transfers	-	-	-	85	- 883	-1 482	- 469	131 e
+ Stock Changes	- 782	- 267	154	47	- 321	- 566	- 118	207 e
- Statistical Differences	- 429	-	22	49	11	33	- 86	86 e
Total Consumption	6 761	9 928	10 590	14 258	21 491	23 160	24 994	26 915 e
Transformation	105	85	78	143	315	359	326	..
Public Electricity	100	80	70	142	245	220	236 e	..
Autoproducer Electricity	-	-	4	1	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	70	139	90 e	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	5	5	4	-	-	-	-	..
Energy Sector	2	5	5	59	70	71	70 e	..
Refinery Fuel	-	-	-	13	-	-	-	..
Other Energy Sector	2	5	5	46	70	71	70 e	..
Final Consumption	6 653	9 838	10 507	14 056	21 105	22 730	24 598	..
Transport	4 819	6 089	6 377	10 465	16 215	17 500	18 485	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	2 896	5 135	4 561	8 995	14 322	15 670	16 847	..
Rail	203	332	192	210	450	480	484	..
Inland Waterways	1 716	622	1 618	1 260	1 443	1 350	1 154	..
Non-Specified	4	-	6	-	-	-	-	..
Industry	144	433	568	442	875	925	1 136	..
Iron and Steel	10	20	36	28	50	50	72	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	6	60	162	55	80	85	102	..
Non-Ferrous Metals	-	8	26	12	20	24	32	..
Non-Metallic Minerals	11	89	47	25	50	56	70	..
Transport Equipment	14	19	23	20	60	66	84	..
Machinery	4	20	26	20	40	42	53	..
Mining and Quarrying	30	34	38	51	70	75	94	..
Food and Tobacco	18	104	139	145	230	235	276	..
Pulp, Paper and Printing	-	12	11	8	30	33	40	..
Wood and Wood Products	1	6	8	4	15	15	18	..
Construction	24	18	8	12	50	60	76	..
Textiles and Leather	2	20	27	42	80	80	93	..
Non-Specified	29	23	18	20	100	105	126	..
Other Sectors	1 690	3 315	3 562	3 149	4 016	4 305	4 977	..
Commerce and Public	5	481	680	630	800	900	1 140	..
Residential	3	790	836	1 260	1 800	1 855	2 068	..
Agriculture	1 682	2 045	2 046	1 259	1 416	1 550	1 781	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*2 049*	*2 061*	*2 020*	*3 969*	*4 529*	*4 647*	*4 440 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	20 503	22 268	22 924	14 980	15 058	14 126	13 080	11 784 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	576	718	872	1 107	2 289	2 235	2 756	3 297 e
- Exports	846	745	652	6 231	2 787	1 400	1 863	676 e
- Intl. Marine Bunkers	1 673	989	1 253	2 510	5 051	4 870	5 163	5 866 e
+ Transfers	-	-	-	956	-1 099	- 155	- 917	15 e
+ Stock Changes	- 565	- 10	558	87	40	- 372	135	904 e
- Statistical Differences	634	795	- 428	- 13	43	- 11	8	- 12 e
Total Consumption	18 061	20 467	22 877	8 404	8 452	9 874	8 809	8 650 e
Transformation	5 344	6 491	9 096	2 126	3 104	4 834	4 305	..
Public Electricity	5 344	6 242	8 856	1 356	2 171	3 304	3 276 e	..
Autoproducer Electricity	-	249	226	53	33	40	48	..
Public CHP Plants	-	-	-	460	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	247	900	1 490	979 e	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	20	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	13	-	-	-	-	..
Energy Sector	1 073	1 647	1 539	1 849	2 104	2 157	2 099 e	..
Refinery Fuel	1 073	1 647	1 539	1 829	2 084	2 132	2 074	..
Other Energy Sector	-	-	-	20	20	25	25 e	..
Final Consumption	11 644	12 329	12 243	4 429	3 244	2 583	2 405	..
Transport	637	538	1 454	400	225	230	222	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	182	19	11	-	-	-	-	..
Rail	455	519	1 443	400	225	230	222	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	9 853	11 530	10 591	3 769	2 602	1 862	1 743	..
Iron and Steel	1 386	1 253	1 182	360	220	125	135	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	1 390	1 909	1 795	1 083	690	373	334	..
Non-Ferrous Metals	-	600	661	180	102	110	109	..
Non-Metallic Minerals	3 790	4 296	3 797	536	270	201	169	..
Transport Equipment	145	173	153	80	50	55	55	..
Machinery	214	183	168	80	58	65	66	..
Mining and Quarrying	182	197	203	60	37	45	44	..
Food and Tobacco	1 233	1 207	1 148	760	420	320	291	..
Pulp, Paper and Printing	745	833	829	360	250	265	235	..
Wood and Wood Products	122	141	139	25	19	20	19	..
Construction	69	50	41	35	40	40	40	..
Textiles and Leather	558	537	537	211	125	102	91	..
Non-Specified	80	151	38	-	321	161	139	..
Other Sectors	1 154	261	198	260	417	491	440	..
Commerce and Public	623	202	150	230	370	338	315	..
Residential	490	31	26	15	28	90	67	..
Agriculture	41	28	22	15	18	63	58	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*2 400*	*2 302*	*1 721*	*1 658*	*2 026*	*1 881*	*1 587 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**42 423**	**48 265**	**48 517**	**52 796**	**61 657**	**60 841**	**59 830**	**57 806 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 502	3 248	4 600	7 712	15 576	16 991	19 557	21 194 e
- Exports	4 216	2 609	3 202	12 274	8 879	6 926	7 367	8 223 e
- Intl. Marine Bunkers	1 393	1 425	1 648	3 716	6 186	6 033	6 173	6 913 e
+ Transfers	111	292	214	695	-1 355	-1 528	-2 090	- 630 e
+ Stock Changes	-1 308	- 904	438	- 54	- 767	- 969	- 150	706 e
- Statistical Differences	126	809	- 283	37	457	727	- 36	143 e
Total Consumption	**36 993**	**46 058**	**49 202**	**45 122**	**59 590**	**61 649**	**63 643**	**65 807 e**
Transformation	**5 640**	**6 799**	**9 432**	**2 804**	**3 681**	**5 358**	**4 685**	..
Public Electricity	5 444	6 322	8 926	1 498	2 416	3 524	3 514	..
Autoproducer Electricity	-	249	230	54	33	40	48	..
Public CHP Plants	-	-	-	450	4	5	7	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	259	970	1 629	1 069	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	491	120	30	96	..
Other Transformation	196	228	276	52	138	130	151	..
Energy Sector	**1 630**	**2 376**	**2 315**	**3 377**	**4 118**	**4 152**	**4 170 e**	..
Refinery Fuel	1 628	2 371	2 310	3 186	3 968	4 001	4 000	..
Other Energy Sector	2	5	5	191	150	151	170 e	..
Final Consumption	**29 723**	**36 883**	**37 455**	**38 941**	**51 791**	**52 139**	**54 588**	..
Transport	**11 264**	**14 421**	**15 381**	**21 698**	**29 701**	**31 150**	**32 000**	..
Air	1 703	2 222	2 014	2 402	3 869	4 097	4 378	..
Road	7 081	10 707	10 097	17 416	23 674	24 948	25 718	..
Rail	386	351	203	210	450	480	484	..
Inland Waterways	2 171	1 141	3 061	1 670	1 708	1 625	1 420	..
Non-Specified	4	-	6	-	-	-	-	..
Industry	**13 773**	**16 888**	**16 320**	**11 513**	**15 582**	**14 084**	**15 162**	..
Iron and Steel	1 395	1 324	1 273	412	512	425	538	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 917	4 460	4 461	4 449	6 598	5 791	6 312	..
Non-Ferrous Metals	-	616	597	416	672	694	828	..
Non-Metallic Minerals	3 823	4 508	3 975	2 230	3 013	2 532	2 903	..
Transport Equipment	159	208	194	109	119	132	152	..
Machinery	218	256	248	204	268	262	299	..
Mining and Quarrying	212	234	244	112	113	126	144	..
Food and Tobacco	1 253	1 325	1 305	924	682	587	599	..
Pulp, Paper and Printing	745	850	847	379	302	313	301	..
Wood and Wood Products	124	151	151	30	39	42	44	..
Construction	1 009	929	801	1 613	2 184	2 100	1 987	..
Textiles and Leather	561	561	569	260	209	185	187	..
Non-Specified	1 357	1 466	1 655	375	876	895	868	..
Other Sectors	**4 686**	**5 574**	**5 754**	**5 730**	**6 508**	**6 905**	**7 426**	..
Commerce and Public	690	903	990	1 030	1 354	1 433	1 664	..
Residential	2 023	2 545	2 662	3 344	3 633	3 760	3 849	..
Agriculture	1 973	2 126	2 102	1 356	1 521	1 712	1 913	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*3 412*	*4 522*	*4 678*	*5 519*	*8 888*	*8 532*	*9 017*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*1 336*	*2 376*	*2 364*	*3 101*	*5 491*	*5 008*	*5 533*	..
Other	*2 076*	*2 146*	*2 314*	*2 418*	*3 397*	*3 524*	*3 484*	..
Closing Stock Level	-	*7 407*	*7 487*	*6 638*	*9 515*	*10 484*	*10 634*	*9 928 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	**962**	**1 586**	**1 519**	**1 574 e**	**585**	**1 561**	**1 626**	**1 542 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 503	1 257	1 224	894 e	-	-	-	-
- Exports	10	121	116	83 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	153	- 138	148	- 154 e	95	54	66	4 e
+ Stock Change	- 25	- 28	- 7	112 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	75	- 1	- 18	14 e	-	-	-	-
Total Consumption	**2 508**	**2 559**	**2 490**	**2 329 e**	**780**	**1 615**	**1 692**	**1 546 e**
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	17	25	34	-	-	-	-	-
Energy	4	-	-	-	760	1 615	1 692	..
Transport	115	75	75	..	-	-	-	..
Industry	399	389	405	..	20	-	-	..
Other	1 973	2 070	1 976	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*318*	*340*	*347*	*235 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	**2 375**	**3 102**	**3 358**	**3 076 e**	**42**	**172**	**277**	**257 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	196	2 055	2 382	2 569 e	13	-	-	-
- Exports	23	1 532	1 344	1 298 e	2	3	31	4 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	1 059	487	651 e	-	- 143	- 229	- 214 e
+ Stock Change	60	38	- 3	- 12 e	- 29	- 18	- 14	- 29 e
- Statistical Difference	-	307	- 31	- 10 e	-	- 1	-	-
Total Consumption	**2 608**	**4 415**	**4 911**	**4 996 e**	**24**	**9**	**3**	**10 e**
Transformation	242	140	220	-	-	-	-	-
Energy	2	-	-	..	-	-	-	-
Transport	-	-	-	..	-	-	-	-
Industry	2 364	4 275	4 691	..	3	-	-	..
Other	-	-	-	..	21	9	3	..
Memo: Non-Energy Use	*2 364*	*4 275*	*4 691*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*1*	*1*	*4*	*16 e*	*30*	*106*	*120*	*149 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	**95**	**230**	**163**	-	**319**	**450**	**370**	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	9	28	42	-	151	110	155	-
- Exports	13	60	87	-	133	130	60	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 5	6	-	-	3	- 22	-
+ Stock Change	- 8	- 1	1	-	- 23	15	- 14	-
- Statistical Difference	- 8	-	- 4	-	- 14	11	- 3	-
Total Consumption	**92**	**192**	**129**	..	**328**	**437**	**432**	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	-	320	316	..
Transport	92	192	129	..	328	97	96	..
Industry	-	-	-	..	-	20	20	..
Other	92	192	129	..	*328*	*437*	*432*	..
Memo: Non-Energy Use	*18*	*6*	*5*	..	221	10	24	..
Closing Stock Level								

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	1 014	2 489	2 292	..	140	340	432	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	1	185	101	..	2	42	13	..
- Exports	402	611	469	..	9	25	61	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	10	- 17	..	-	-	-	..
+ Stock Change	13	- 99	- 23	..	- 3	- 8	- 1	..
- Statistical Difference	- 126	- 21	18	..	84	- 1	2	..
Total Consumption	**752**	**1 995**	**1 866**	..	**46**	**350**	**381**	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	752	1 995	1 866	..	46	350	381	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*752*	*1 995*	*1 866*	..	*46*	*350*	*381*	..
Closing Stock Level	*72*	*139*	*162*	..	*9*	*25*	*26*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	818	1 024	1 077 e	1 632	2 062	2 166	5 302 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	494	2 563	3 127	3 545 e	60	457	1 025	1 086 e
- Exports	-	77	70	98 e	879	379	704	871 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	16	23	29 e
+ Transfers	-	82	- 17	- 5 e	- 34	- 757	-1 350	-1 503 e
+ Stock Change	-	38	- 30	- 5 e	12	- 86	- 4	41 e
- Statistical Difference	-	9	5	58 e	123	378	105	20 e
Total Consumption	**494**	**3 415**	**4 029**	**4 456 e**	**668**	**903**	**1 005**	**4 006 e**
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	150	158	..	5	159	151	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	494	3 255	3 861	..	663	744	854	..
Other	-	10	10	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*494*	*550*	*676*	..	*602*	*733*	*842*	..
Closing Stock Level	*49*	*746*	*776*	*781 e*	*310*	*264*	*268*	*444 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	52 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	17 e
France	-	-	-	-	-	-	23	24	25 e
Germany	-	141	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	33	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	24 e
Italy	120	104	127 e	-	-	-	19	44	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	6 685	7 622	7 736 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	55	-	29 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	249	249	420 e	-	-	-	17	19	11 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	26	26 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	21 e
United Kingdom	3 938	2 039	1 829 e	-	-	-	27	117	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	10	-	-
OECD	**10 992**	**10 156**	**10 111 e**	**-**	**-**	**-**	**135**	**273**	**205 e**
Argentina	-	-	92 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	30	30 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	1 198	1 562	2 608 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Latin America	**1 198**	**1 592**	**2 730 e**	**-**	**-**	**-**	**3**	**-**	**-**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	**5 599**	**5 767**	**6 067 e**	**-**	**-**	**-**	**611**	**844**	**628 e**
Iran	3 944	3 880	4 098 e	-	-	-	-	-	14 e
Iraq	6 061	5 995	2 568 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	6 275	6 628	6 291 e	-	-	-	35	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	26	-	-
Other	2 183	654	1 291 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**18 463**	**17 157**	**14 248 e**	**-**	**-**	**-**	**61**	**-**	**14 e**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	1 485	1 476	1 571 e	-	-	-	2	18	15 e
Angola/Cabinda	250	644	551 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	1 089	881	1 171 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	301	274	137 e	-	-	-	-	52	77 e
Gabon	136	273	186 e	-	-	-	-	-	-
Libya	6 369	6 901	7 205 e	-	-	-	11	-	6 e
Nigeria	8 679	9 165	8 578 e	-	-	-	-	-	18 e
Tunisia	601	772	711 e	-	-	-	-	-	-
Other	2 884	2 918	3 326 e	-	-	-	23	60	-
Africa	**21 794**	**22 604**	**23 636 e**	**-**	**-**	**-**	**36**	**130**	**116 e**
Non-spec./Other	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**19**	**60**	**78 e**
Total Imports	**58 046**	**57 475**	**56 792 e**	**-**	**-**	**-**	**865**	**1 307**	**1 041 e**
Memo: Total OPEC	*34 011*	*35 607*	*33 019 e*	-	-	-	*74*	*18*	*53 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	174	253	289 e	-	-	-	-	-	-
Canada	20	25	28 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	98	192	89 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	43	-	-	-	-	-	-	-
France	733	1 104	834 e	-	-	-	-	13	28 e
Germany	236	475	680 e	-	-	-	-	-	-
Greece	26	151	278 e	-	-	-	26	56	82 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	28	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	3 349	3 740	4 558 e	-	-	-	188	11	168 e
Japan	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	4	8	7 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	656	473	493 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	123	193	123 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	21	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	230	221	167 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	166	144	78 e	-	-	-	20	63	39 e
United Kingdom	1 379	972	996 e	-	-	-	-	-	-
United States	2 179	2 671	3 141 e	-	-	-	-	-	-
Other	252	300	303 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**9 654**	**10 997**	**12 064 e**	-	-	-	**234**	**143**	**317 e**
Argentina	-	6	10 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	20	-	9 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	12	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	58	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	1	-	50 e	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	55	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	360	443	576 e	-	-	-	-	-	-
Other	99	52	183 e	-	-	-	22	-	-
Latin America	**480**	**666**	**828 e**	-	-	-	**22**	-	-
Romania	12	6	28 e	-	-	-	-	-	-
Other	51	105	147 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**63**	**111**	**175 e**	-	-	-	-	-	-
FSU	**1 672**	**2 517**	**2 898 e**	-	-	-	**17**	-	**60 e**
Iran	29	47	41 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	181	77	4 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	2	4 e	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	270	109	75 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	47	8	42 e	-	-	-	-	-	-
Other	47	84	282 e	-	-	-	27	80	80 e
Middle East	**574**	**327**	**449 e**	-	-	-	**27**	**80**	**80 e**
India	-	-	160 e	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	38	-	-	-	-	-	-	-
Other	40	-	10 e	-	-	-	-	-	-
Asia	**40**	**38**	**170 e**	-	-	-	-	-	-
China	**1**	**1**	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	3 276	3 557	3 652 e	1 257	1 224	894 e	1 045	1 572	1 614 e
Angola/Cabinada	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	81	209	239 e	-	-	-	61	209	50 e
Gabon	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	991	813	638 e	-	-	-	605	378	396 e
Nigeria	56	-	10 e	-	-	-	24	-	-
Tunisia	23	32	52 e	-	-	-	-	-	52 e
Other	68	99	19 e	-	-	-	-	-	-
Africa	**4 501**	**4 838**	**4 610 e**	**1 257**	**1 224**	**894 e**	**1 755**	**2 159**	**2 112 e**
Non-spec./Other	**6**	**70**	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**16 991**	**19 557**	**21 194 e**	**1 257**	**1 224**	**894 e**	**2 055**	**2 382**	**2 569 e**
Memo: Total OPEC	*5 210*	*5 156*	*5 043 e*	*1 257*	*1 224*	*894 e*	*1 574*	*1 950*	*2 010 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	23	-	-	-	12	-	144	114	210 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	28 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	93	164	24 e
Finland	-	1	2 e	-	-	-	-	41	-
France	372	396	354 e	10	51	7 e	163	385	169 e
Germany	-	-	2 e	-	-	-	20	124	89 e
Greece	-	44	79 e	-	39	63 e	-	-	29 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	136	326	350 e	326	220	225 e	2 343	2 661	3 307 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	330	227	275 e
Netherlands	125	59	23 e	32	16	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	55	109	100 e
Norway	-	41	20 e	-	-	-	-	21	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	157	169	115 e
Sweden	-	30	-	-	-	-	84	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	692	430	406 e
United Kingdom	210	37	-	-	-	-	-	82	72 e
United States	-	-	-	-	-	-	12	55	85 e
Other	-	-	-	-	-	295 e	4 033	4 562	4 909 e
OECD	**874**	**933**	**830 e**	**368**	**340**	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	12	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	25 e	-	-	25 e
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	42 e	-	-	8 e
Trinidad and Tobago	-	-	-	25	24	-	52	-	33 e
Venezuela	-	-	-	-	-	67 e	52	-	27 e
Other	-	-	-	25	36	-	-	63	115 e
Latin America	-	-	-	-	40	5 e	50	63	142 e
Romania	-	-	-	-	40	5 e	50	1 302	1 742 e
Other	-	-	-	-	-	-	829	31	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	4 e	181	77	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	68	20 e
Qatar	-	-	-	-	7	10 e	235	-	42 e
Saudi Arabia	12	-	10 e	-	8	-	47	-	92 e
United Arab Emirates	-	-	-	14	-	100 e	-	-	154 e
Other	-	-	10 e	14	15	114 e	463	175	-
Middle East	**12**	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	38	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	34	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	34	38	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	9	81	263 e	926	729	856 e
Algeria	-	9	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	71 e	-	-	-
Egypt	-	-	93 e	-	-	-	339	336	217 e
Gabon	-	-	-	8	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	23	-	-
Nigeria	-	-	-	-	32	-	-	16	-
Tunisia	-	2	-	-	-	334 e	1 288	1 083	1 075 e
Other	-	11	93 e	17	113	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	**815 e**	**6 749**	**7 244**	**8 055 e**
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**886**	**944**	**933 e**	**424**	**544**	*319 e*	*1 728*	*1 241*	*1 137 e*
Memo: Total OPEC	*12*	*9*	*10 e*	*42*	*120*				

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-		-	-	-
Belgium	-	110	45 e	6	-		1 e	17	34 e
Canada	20	25	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	65	27	61 e	-	-	-	-	-	2 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	2	-
France	81	35	133 e	-	-	-	197 e	225	149 e
Germany	215	343	589 e	1	8	6 e	-	-	3 e
Greece	-	-	26 e	-	-	-	-	22	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	28	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	208	385	373 c	7	22	-	141 e	117	135 e
Japan	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	4 e	8	7 e
Netherlands	111	114	101 e	4	4	2 e	54 e	51	92 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	59	30	-	1	3	1 e	8 e	10	2 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	73	22	52 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	35	-	-	-	-	-	27 e	81	39 e
United Kingdom	360	204	255 e	75	69	176 e	34 c	232	159 e
United States	48	34	504 e	2 131	2 538	2 566 e	-	17	-
Other	74	72	80 e	-	-	4 e	166 c	173	134 e
OECD	**1 377**	**1 399**	**2 209 e**	**2 226**	**2 645**	**2 754 e**	**542 e**	**965**	**750 e**
Argentina	-	-	-	-	5	16 e	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	20 c	-	9 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	58	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	55	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	335	417	534 e	-	2	-
Other	-	78	49 e	-	-	77 e	25 e	14	49 e
Latin America	-	**133**	**49 e**	**336**	**481**	**621 e**	**45 e**	**16**	**58 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	12 c	6	1 e
Other	-	-	27 e	-	-	-	1 c	2	-
Non-OECD Europe	-	-	**27 e**	-	-	-	**13 c**	**8**	**1 e**
FSU	**765**	**1 118**	**977 e**	-	-	-	**61 e**	**97**	**115 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	29 e	16	41 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	2	4 e
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	23 e	34	36 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	6 e	4	10 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	**58 e**	**56**	**91 e**
India	-	-	-	-	-	160 e	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	10 c	6 e	-	-
Asia	-	-	-	-	-	**170 e**	**6 e**	-	-
China	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Algeria	22	27	-	-	-	-	17 e	25	23 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Egypt	-	-	25 c	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	6 e	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	39 e	99	25 e
Nigeria	32	-	10 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	39	79	-	-	-	-	29 e	-	19 e
Africa	**93**	**106**	**35 e**	-	-	-	**91 e**	**134**	**67 e**
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	**6 e**	**78**	-
Total Imports	**2 235**	**2 756**	**3 297 e**	**2 563**	**3 127**	**3 545 e**	**822 e**	**1 336**	**1 086 e**
Memo: Total OPEC	*54*	*27*	*10 c*	*335*	*417*	*534 e*	*108 e*	*178*	*129 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	46	164	154 e
Belgium	100	164	154 e	-	-	-	-	-	-
Canada	100	105	31 c	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	4 e	-	-	4 e	-	-	-
France	625	692	521 e	8	12	1 e	157	165	146 e
Germany	8	7	1 e	-	-	-	-	-	-
Greece	59	79	20 c	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	468	353	380 e	3	-	2 e	194	123	11 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	117	-	-	3	-	454	363	352 e
Netherlands	708	591	688 e	-	-	-	28	-	38 e
Norway	28	11	32 e	-	-	1 c	352	393	177 e
Portugal	673	967	507 e	8	14	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	20	38 e
Sweden	-	63	38 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	94	75	96 e	-	-	-	41	63 e	
United Kingdom	601	289	292 e	2	-	-	-	-	31 e
United States	1 027	1 799	1 777 e	6	6	17 e	-	-	24 e
Other OECD	92	2	24 e	-	-	-	1 231	1 270	1 224 e
OECD	**4 418**	**5 314**	**4 597 e**	**27**	**35**	**25 c**	154 e	126	10 e
Africa	1 269	1 057	739 e	81	66	-	-	-	-
Latin America	162	123	130 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	150 e	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	754	695	426 e	4	9	0 e	108	74	54 e
Former Soviet Union	-	-	52 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	280	141	96 e	9	6	-	-	-	-
Non-specified/Other	103	37	21 e	-	-	3 e	-	-	-
Non-OECD	**2 508**	**2 053**	**1 626 e**	**94**	**81**	**58 c**	**304**	**74**	**74 e**
Total Exports	**6 926**	**7 367**	**6 223 e**	**121**	**116**	**83 e**	**1 532**	**1 344**	**1 298 c**

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 8B: Exports by Country of Destination

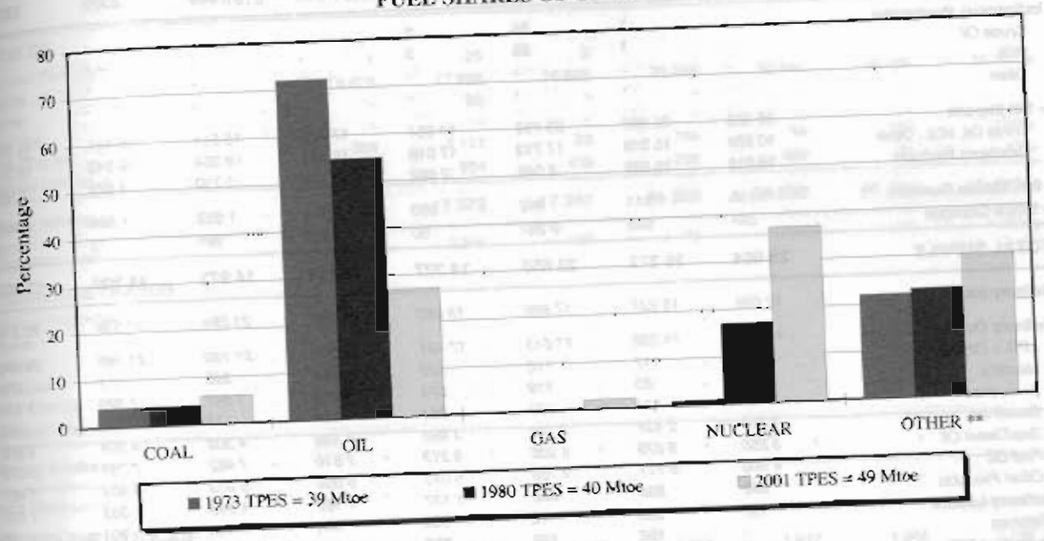
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-		-		-	-
Austria	-	-	-	-		-		-	-
Belgium	-	-	-	-		-	-	-	-
Canada	88	53	91 e	12		-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-		-	-	-	-
Finland	-	-	-	-		-	-	-	-
France	66	107	118 e	19	24	23 e	181	179	155 e
Germany	-	-	-	-		-	-	-	-
Greece	30	79	-	-		20 e	25	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	6	71	135 e	-		28 e	-	-	14 e
Japan	-	-	-	-		-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-		-	-	-	-
Netherlands	60	124	119 e	42	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	13	33	2 e	-	8	3 e	40	136	69 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-		-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-		-	-	-	-	-	-	-
Turkey	54	10	20 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	193	105	97 e	-	24	4 e	28	-	28 e
United States	537	959	1 256 e	14	17	-	34	125	56 e
Other OECD	-	-	-	29	-	-	-	-	-
OECD	**1 077**	**1 541**	**1 776 e**	**116**	**73**	**78 e**	**308**	**440**	**322 e**
Africa	471	504	216 e	28	-	-	257	284	152 e
Latin America	-	17	119 e	-	20	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	112	313	121 e	34	8	9 e	140	124	97 e
Former Soviet Union	-	-	27 e	-	-	-		-	-
Middle East	24	41	60 e	-	-	-	24	-	-
Non-specified/Other	-	34	1 e	-	3	16 e	-	-	1 e
Non-OECD	**607**	**909**	**544 e**	**62**	**31**	**25 e**	**421**	**408**	**250 e**
Total Exports	**1 684**	**2 450**	**2 322 e**	**178**	**104**	**103 e**	**729**	**848**	**572 e**
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	54 e	-	4 e
Canada	-	52	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	29	16 e	9	9	21 e	185 e	166	139 e
Germany	-	-	-	8	4	1 e	-	3	-
Greece	-	-	-	-	-	-	4 e	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	157	130	165 e	-	-	10 e	108 e	29	15 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	117	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	74	30	-	-	-	-	78 e	71	19 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	11	-
Portugal	157	258	95 e	21	26	33 e	82 e	101	127 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	43	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	58	-	-	-	8 e	10 e	7	-
United Kingdom	189	70	30 e	18	22	4 e	71 e	27	66 e
United States	82	-	148 e	-	2	-	354 e	690	269 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	3 e	2	-
OECD	**659**	**742**	**454 e**	**56**	**63**	**77 e**	**944 e**	**1 150**	**639 e**
Africa	57	125	89 e	-	-	6 e	122 e	78	212 e
Latin America	143	25	-	19	7	9 e	-	54	2 e
Asia	-	-	156 e	-	-	-	-	-	4 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	318	107	124 e	2	-	-	86 e	60	10 e
Former Soviet Union	-	-	25 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	223	55	28 e	-	-	6 e	-	39	4 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	103 e	-	-
Non-OECD	**741**	**312**	**422 e**	**21**	**7**	**21 e**	**261 e**	**231**	**232 e**
Total Exports	**1 400**	**1 054**	**876 e**	**77**	**70**	**98 e**	**1 205**	**1 381**	**871 e**

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

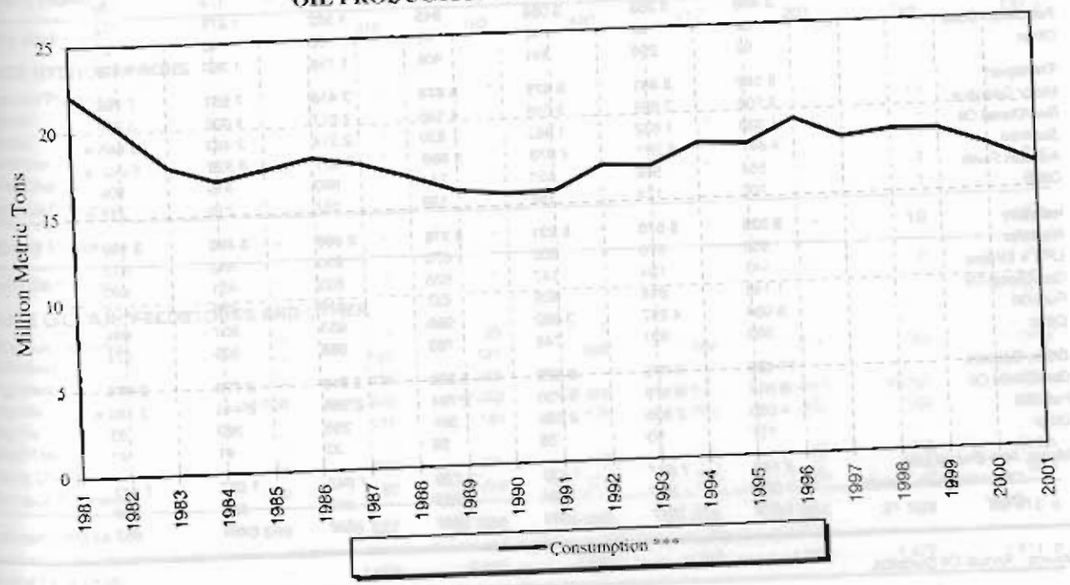


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

SWEDEN
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	-	1	25	3	-	-	-	-
Crude Oil	-	1	25	3	-	-	-	-
NGL	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	28 625	25 857	25 759	14 954	17 407	15 544	15 421	15 315 e
Crude Oil, NGL, Other	10 606	15 518	17 713	17 016	19 847	19 254	20 343	19 314 e
Petroleum Products	18 019	10 338	8 046	-2 062	-2 440	-3 710	-4 922	-3 999 e
- Intl. Marine Bunkers	1 135	1 111	867	680	1 609	1 553	1 396	1 440 e
+ Stock Changes	564	525	-2 267	50	- 681	981	75	- 70 e
TOTAL SUPPLY	**28 054**	**25 272**	**22 650**	**14 327**	**15 117**	**14 972**	**14 100**	**13 805 e**
Refinery Intake	*10 699*	*15 627*	*17 689*	*18 060*	*21 335*	*21 294*	*21 569*	*20 316 e*
Refinery Output	*10 542*	*15 288*	*17 613*	*17 491*	*21 001*	*21 160*	*21 368*	*20 286 e*
LPG + Ethane	*187*	*117*	*110*	*220*	*294*	*268*	*311*	*279 e*
Naphtha	*178*	*65*	*119*	*574*	*1 613*	*1 847*	*1 320*	*1 171 e*
Kerosenes	*134*	*174*	*180*	*284*	*101*	*72*	*112*	*122 e*
Gasolines	*1 301*	*2 437*	*2 745*	*3 993*	*4 336*	*4 303*	*4 394*	*3 979 e*
Gas/Diesel Oil	*3 250*	*5 079*	*6 005*	*6 213*	*7 510*	*7 452*	*7 765*	*7 579 e*
Fuel Oil	*4 500*	*6 777*	*7 758*	*5 070*	*5 959*	*5 673*	*6 403*	*5 921 e*
Other Products	*992*	*639*	*696*	*1 137*	*1 188*	*1 545*	*1 063*	*1 135 e*
- Refinery Losses	157	339	76	569	334	134	201 e	30 e
+ Returns	-	197	131	558	1 468	1 617	1 344	1 148 e
- Statistical Differences	624	- 256	- 919	- 695	- 748	- 558	- 993 e	- 101 e
TOTAL CONSUMPTION	**27 273**	**25 386**	**23 624**	**15 011**	**16 999**	**17 013**	**16 236 e**	**15 024 e**
Transformation and Energy	**2 714**	**3 657**	**3 348**	**1 527**	**3 102**	**3 093**	**2 434**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	22	33	28	182	320	244	252	..
Gas/Diesel Oil	47	21	28	49	182	174	130	..
Fuel Oil	2 486	3 253	3 069	845	1 382	1 275	912	..
Petroleum Coke	63	92	42	43	60	40	31	..
Other	96	258	181	408	1 158	1 360	1 109	..
Transport	**5 102**	**5 981**	**5 675**	**6 878**	**7 418**	**7 657**	**7 768**	..
Motor Gasoline	3 108	3 659	3 515	4 166	4 017	4 035	3 977	..
Gas/Diesel Oil	1 333	1 632	1 462	1 830	2 374	2 493	2 665 e	..
Subtotal	*4 441*	*5 291*	*4 978*	*5 996*	*6 391*	*6 528*	*6 642 e*	..
Aviation Fuels	561	566	531	744	860	919	909	..
Other	100	124	166	138	167	210	217 e	..
Industry	**8 328**	**6 670**	**6 231**	**3 376**	**3 560**	**3 490**	**3 160**	..
Naphtha	955	870	660	670	930	682	573	..
LPG + Ethane	141	134	147	526	603	451	490	..
Gas/Diesel Oil	1 145	518	606	437	418	425	429 e	..
Fuel Oil	5 094	4 217	3 882	980	953	937	894	..
Other	993	631	746	763	656	995	674	..
Other Sectors	**11 129**	**9 078**	**8 370**	**3 230**	**2 919**	**2 773**	**2 874**	..
Gas/Diesel Oil	6 942	6 479	5 736	2 784	2 588	2 443	2 750 e	..
Fuel Oil	4 030	2 536	2 596	391	298	289	83	..
Other	157	63	38	55	33	41	41	..
Memo: Non-Energy Use	*2 148*	*1 527*	*1 533*	*1 739*	*1 643*	*1 697*	*1 441*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*1 070*	*670*	*694*	*903*	*857*	*528*	*589*	..
Other	*1 078*	*717*	*839*	*836*	*786*	*1 169*	*852*	..

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	1	25	3	-	-	-	-
+ Imports	..	15 628	17 899	16 865	20 165	19 544	20 585	19 717 e
- Exports	..	-	88	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 884	-1 117	20	- 134	14	- 127	- 192 e
- Statistical Difference	..	- 225	- 654	- 459	- 235	- 462	- 31	- 12 e
Refinery Intake	..	**14 970**	**17 373**	**17 347**	**20 266**	**20 020**	**20 589**	**19 537 e**
Closing Stock Level	..	*1 293*	*2 340*	*952*	*1 175*	*1 161*	*1 288*	*1 480 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	197	131	558	1 468	1 617	1 344	1 148 e
+ Transfers	..	636	302	-	-	-	-	-
+ Imports	..	12	-	527	76	149	204	158 e
- Exports	..	121	98	376	394	439	558	561 e
+ Stock Change	..	71	181	- 40	9	16	15	56 e
- Statistical Difference	..	138	200	- 44	90	69	35	26 e
Refinery Intake	..	**657**	**316**	**713**	**1 069**	**1 274**	**970**	**775 e**
Closing Stock Level	-	*316*	*162*	*420*	*217*	*201*	*196*	*130 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	12	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	- 3	2 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	- 1	- 2 e
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	**10**	**4 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	*3*	*1 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	1	25	3	-	-	-	-
+ Backflows	-	197	131	558	1 468	1 617	1 344	1 148 e
+ Transfers	-	636	302	-	-	-	-	-
+ Imports	10 606	15 640	17 899	17 392	20 241	19 693	20 901	19 875 e
- Exports	-	121	186	376	394	439	558	561 e
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	45	- 813	- 996	- 20	- 125	30	- 115	- 134 e
- Statistical Difference	- 48	- 87	- 454	- 503	- 145	- 393	3	12 e
Refinery Intake	**10 699**	**15 627**	**17 689**	**18 060**	**21 335**	**21 294**	**21 569**	**20 316 e**
Closing Stock Level	-	*1 609*	*2 502*	*1 372*	*1 392*	*1 362*	*1 477*	*1 611 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN

Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 301	2 437	2 745	3 741	4 335	4 303	4 394	3 979 e
+ Imports	1 881	1 526	1 511	1 385	1 575	1 594	1 586	1 597 e
- Exports	64	391	526	962	1 893	2 062	1 993	1 711 e
+ Transfers	-	5	1	57	44	135	- 22	35 e
+ Stock Change	- 10	125	- 170	- 25	- 42	152	- 32	1 e
- Statistical Difference	-	43	45	30	3	87	- 44	- 100 e
Total Consumption	3 108	3 659	3 516	4 166	4 017	4 035	3 977	4 001 e
Closing Stock Level	-	*343*	*231*	*917*	*833*	*681*	*713*	*712 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	31	20	10	11	6	6	7	3 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 3	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	1	- 3	- 2	2	- 1	1 e
- Statistical Difference	-	-	-	4	-	3	1	-
Total Consumption	31	17	11	4	4	5	5	4 e
Closing Stock Level	-	*25*	*15*	*5*	*4*	*2*	*3*	*2 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	252	-	-	-	-
+ Imports	284	215	221	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 38	9	- 15	-	-	-	-
+ Stock Change	-	25	- 12	21	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	- 23	14	49	-	-	-	-
Total Consumption	284	230	204	209	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*266*	*250*	*15*	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	122	173	176	269	101	72	112	122 e
+ Imports	172	207	256	348	673	894	754	838 e
- Exports	10	4	-	65	15	22	45	-
+ Transfers	-	- 39	- 68	- 75	- 5	11	41	- 4 e
+ Stock Change	- 38	- 22	- 68	- 21	8	13	- 12	- 21 e
- Statistical Difference	-	- 4	- 17	105	- 94	- 146	- 84	- 10 e
Total Consumption	246	319	316	531	856	914	904	945 e
Closing Stock Level	-	*74*	*135*	*182*	*114*	*101*	*113*	*134 e*

Source: Annual Oil Statistics

SWEDEN

Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	3 250	5 079	6 005	6 213	7 510	7 452	7 765	7 679 e
- Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	6 738	4 385	4 288	1 940	1 691	1 548	1 882	1 208 e
- Exports	344	599	1 112	3 141	3 198	3 651	3 859	3 770 e
- Intl. Marine Bunkers	456	172	138	150	282	215	195	156 e
+ Transfers	-	- 233	- 121	72	41	119	167 e	- 22 e
+ Stock Changes	319	270	- 1 116	54	- 214	259	- 39	179 e
- Statistical Differences	-	- 212	- 246	- 402	- 74	- 28	- 204 e	195 e
Total Consumption	9 467	8 950	8 032	6 100	5 562	5 535	5 974 e	4 981 e
Transformation	47	18	20	48	181	174	130	..
Public Electricity	47	18	20	2	3	4	12	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	12	85	80	35	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	7	2	-	1	..
Public Heat Plants	-	-	-	16	76	75	74	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	11	15	15	13	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	3	6	1	1	-	1	..
Refinery Fuel	-	1	-	-	1	-	-	..
Other Energy Sector	-	2	8	1	-	-	-	..
Final Consumption	9 420	8 929	8 004	5 051	5 380	5 361	5 844 e	..
Transport	1 333	1 632	1 462	1 630	2 374	2 393	2 665 e	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 116	1 484	1 368	1 476	2 265	2 382	2 525 e	..
Rail	87	74	18	39	16	8	24	..
Inland Waterways	130	67	56	66	93	103	116	..
Non-Specified	-	-	-	49	-	-	-	..
Industry	1 145	818	806	437	418	425	429 e	..
Iron and Steel	107	78	65	32	25	22	25	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	74	59	41	20	13	8	7	..
Non-Ferrous Metals	33	24	23	13	7	8	8	..
Non-Metallic Minerals	160	92	71	32	26	88	35	..
Transport Equipment	47	31	54	-	24	29	12	..
Machinery	153	162	178	125	83	78	69	..
Mining and Quarrying	10	18	13	6	15	11	8	..
Food and Tobacco	69	75	64	40	56	69	45	..
Pulp, Paper and Printing	20	24	31	25	24	20	25	..
Wood and Wood Products	30	39	38	9	9	12	7	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	34	21	25	6	5	12	-	..
Non-Specified	418	175	201	128	139	185	197 e	..
Other Sectors	6 942	6 479	5 736	2 784	2 588	2 443	2 750 e	..
Commerce and Public	-	-	-	1 845	1 022	1 118	1 250 e	..
Residential	6 526	6 121	5 228	1 392	1 197	1 009	1 195 e	..
Agriculture	347	315	466	357	482	321	576 e	..
Non-Specified	69	43	42	-	6	1	39	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	-
Chem/Petchem. Feeds	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*2 710*	*2 190*	*1 394*	*1 479*	*1 315*	*1 460*	*1 161 e*

Source: Annual Oil Statistics

SWEDEN
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**4 500**	**6 777**	**7 758**	**5 070**	**5 959**	**5 673**	**6 403**	**5 921 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	8 616	5 090	5 182	1 017	523	475	519	690 e
- Exports	494	1 552	2 652	3 208	2 993	2 752	3 538	3 326 e
- Intl. Marine Bunkers	679	939	729	530	1 327	1 337	1 227	1 282 e
+ Transfers	-	- 146	- 39	- 3	- 77	- 246	- 221 e	- 58 e
+ Stock Changes	342	896	44	93	- 364	623	249 e	46 e
- Statistical Differences	670	93	- 48	164	- 549	- 101	257	290 e
Total Consumption	**11 615**	**10 033**	**9 612**	**2 275**	**2 670**	**2 537**	**1 928**	**1 701 e**
Transformation	**2 386**	**2 827**	**2 718**	**413**	**891**	**738**	**379**	..
Public Electricity	2 386	2 808	125	17	10	12 e	10	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	2 102	122	352	298 e	131	..
Autoproducers of CHP	-	-	475	70	204	200 e	55	..
Public Heat Plants	-	-	-	164	260	152	92	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	19	16	40	65	76	51	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**100**	**425**	**351**	**432**	**491**	**537**	**533**	..
Refinery Fuel	96	423	348	431	491	535	533	..
Other Energy Sector	4	3	2	1	-	2	-	..
Final Consumption	**9 129**	**6 780**	**6 543**	**1 430**	**1 288**	**1 262**	**1 016**	..
Transport	**5**	**27**	**65**	**59**	**37**	**36**	**39**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	2	11	10	-	-	-	-	..
Inland Waterways	3	16	55	59	37	36	39	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**5 094**	**4 217**	**3 882**	**980**	**953**	**937**	**894**	..
Iron and Steel	775	571	474	138	131	128	123	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	425	490	484	69	54	40	39	..
Non-Ferrous Metals	44	49	51	10	7	8	11	..
Non-Metallic Minerals	750	454	412	105	55	76	99	..
Transport Equipment	198	172	184	23	24	23	10	..
Machinery	286	244	202	70	24	24	27	..
Mining and Quarrying	160	108	144	41	57	53	43	..
Food and Tobacco	406	364	369	123	57	89	72	..
Pulp, Paper and Printing	1 796	1 545	1 373	349	444	446	434	..
Wood and Wood Products	120	113	105	34	23	20	18	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	131	104	89	23	21	15	9	..
Non-Specified	3	2	3	1	16	15	9	..
Other Sectors	**4 030**	**2 536**	**2 596**	**391**	**298**	**289**	**83**	..
Commerce and Public	-	-	-	247	149	212 e	58	..
Residential	2 055	1 366	1 371	130	99	31 e	11	..
Agriculture	81	114	96	14	49	42 e	9	..
Non-Specified	1 894	1 036	1 129	-	1	4 e	5	..
Memo: Non-Energy Use	*113*	-	*51*	*44*	*53*	*38*	*36*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*113*	-	*51*	*44*	*53*	*38*	*36*	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*5 081*	*3 414*	*1 929*	*1 992*	*1 369*	*1 120 e*	*1 074 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**10 542**	**15 288**	**17 613**	**17 491**	**21 001**	**21 160**	**21 368**	**20 286 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	19 417	13 198	12 851	6 193	6 395	6 571	6 453	5 525 e
- Exports	1 398	2 880	4 805	6 255	8 835	9 281	10 375	9 894 e
- Intl. Marine Bunkers	1 135	1 111	867	680	1 609	1 553	1 296	1 449 e
+ Transfers	-	- 636	- 302	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	519	1 338	-1 331	70	- 558	951	190	84 e
- Statistical Differences	672	- 169	- 465	- 152	- 693	- 165	- 986 e	- 113 e
Total Consumption	**27 273**	**25 386**	**23 624**	**15 011**	**16 999**	**17 013**	**16 236 e**	**15 024 e**
Transformation	**2 614**	**3 228**	**2 989**	**1 094**	**2 610**	**2 556**	**1 882**	..
Public Electricity	2 433	2 826	145	21	13	16	22	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	2 102	151	458	393	167	..
Autoproducers of CHP	-	-	475	87	207	200	96	..
Public Heat Plants	-	-	-	202	382	246	178	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	197	131	558	1 466	1 417	1 343	..
Other Transformation	181	205	136	75	102	64	75	..
Energy Sector	**100**	**429**	**359**	**433**	**492**	**537**	**552**	..
Refinery Fuel	96	424	348	431	492	535	552	..
Other Energy Sector	4	5	11	2	-	2	-	..
Final Consumption	**24 559**	**21 729**	**20 276**	**13 484**	**13 897**	**13 920**	**13 802**	..
Transport	**5 102**	**5 981**	**5 675**	**6 878**	**7 418**	**7 657**	**7 768**	..
Air	561	556	531	744	860	919	899	..
Road	4 303	5 231	4 987	5 908	6 360	6 556	6 645	..
Rail	89	85	28	39	16	9	24	..
Inland Waterways	149	99	129	188	156	173	191	..
Non-Specified	-	-	-	29	-	-	-	..
Industry	**8 328**	**6 670**	**6 231**	**3 375**	**3 560**	**3 490**	**3 160**	..
Iron and Steel	943	697	595	278	315	309	301	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	1 456	1 419	1 168	979	1 223	839	897	..
Non-Ferrous Metals	77	87	93	38	27	28	36	..
Non-Metallic Minerals	935	576	514	191	146	171	174	..
Transport Equipment	245	223	238	23	68	63	41	..
Machinery	466	426	400	240	132	116	111	..
Mining and Quarrying	170	126	157	47	74	84	51	..
Food and Tobacco	478	443	428	185	184	180	133	..
Pulp, Paper and Printing	1 825	1 583	1 419	405	507	500	509	..
Wood and Wood Products	150	152	144	56	32	32	26	..
Construction	826	477	597	620	519	813	486	..
Textiles and Leather	169	129	118	38	36	38	16	..
Non-Specified	588	332	360	268	297	335	384	..
Other Sectors	**11 129**	**9 078**	**8 370**	**3 230**	**2 919**	**2 773**	**2 874**	-
Commerce and Public	26	13	14	1 341	1 199	1 968	1 327	..
Residential	8 700	7 557	6 623	1 518	1 241	1 097	1 118	..
Agriculture	408	429	562	371	472	363	385	..
Non-Specified	1 993	1 079	1 171	-	7	5	44	..
Memo: Non-Energy Use	*2 148*	*1 587*	*1 559*	*1 739*	*1 643*	*1 697*	*1 511*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*1 070*	*670*	*694*	*903*	*897*	*528*	*589*	..
Other	*1 078*	*717*	*839*	*836*	*786*	*1 169*	*802*	..
Closing Stock Level	-	*8 747*	*8 456*	*4 806*	*4 774*	*3 823*	*3 719*	*3 635 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	**110**	**268**	**311**	**279 e**	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	131	708	724	851 e	-	-	-	-
- Exports	7	193	261	226 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 4	- 4	1 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 20	- 80	52	- 111 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	24	- 35	41	- 124 e	-	-	-	-
Total Consumption	**190**	**734**	**781**	**918 e**	-	-	-	-
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	28	244	252	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	1	-	-	..	-	-	-	..
Industry	147	451	490	..	-	-	-	..
Other	14	39	39	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	*109*	*178*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*64*	*257*	*205*	*316 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	**119**	**1 847**	**1 320**	**1 171 e**	**4**	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	721	533	529	536 e	23	-	-	-
- Exports	13	171	358	336 e	47	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 22	- 14	14	45 e	- 16	-	-	1 e
+ Stock Change	19	- 53	34	19 e	3	-	20	-
- Statistical Difference	- 7	100	- 243	- 215 e	- 64	- 2	18	-
Total Consumption	**831**	**2 042**	**1 782**	**1 650 e**	**31**	**2**	**2**	**1 e**
Transformation	181	1 360	1 090	..	-	-	-	..
Energy	-	-	19	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	7	-	-	..
Industry	650	682	673	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	24	2	2	..
Memo: Non-Energy Use	*843*	*381*	*375*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*28*	*154*	*120*	*101 e*	- 2	20	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	**68**	-	-	..	**41**	**324**	**335**	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	61	4	6	..	284	5	4	..
- Exports	248	-	1	..	64	22	5	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	3	..
+ Transfers	- 14	-	-	..	- 77	-	3	..
+ Stock Change	- 4	-	-	..	- 9	-	- 46	..
- Statistical Difference	- 177	-	- 1	..	- 17	- 40	- 68	..
Total Consumption	**40**	**4**	**6**	..	**192**	**347**	**356**	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	93	174	178	..
Industry	40	4	6	..	99	173	178	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*40*	*4*	*6*	..	*192*	*347*	*356*	..
Closing Stock Level	33	-	-	..	*46*	-	*46*	..

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	561	1 218	727	-	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Imports	75	-	16		11	1	1	..
- Exports	72	408 e	315 e		1	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-		-	-	-	..
+ Transfers	- 1	-	2		-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	- 40		-	-	-	..
- Statistical Difference	2	-	- 97		-	-	-	..
Total Consumption	**561**	**810**	**487**	-	**10**	**1**	**1**	..
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	561	810	487	..	10	1	1	..
Industry	-	-	-	..	-	-	-	..
Other	561	810	487	..	10	1	1	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	*40*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level								
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	25	3	1	1 135 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	9 e
+ Imports	42	-	25	93 e	55	3	-	485 e
- Exports	-	-	-	-	63	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	8 e
+ Transfers	-	-	-	-	43	- 1	-	- 42 e
+ Stock Change	-	39	5	- 6 e	1	-	-	- 143 e
- Statistical Difference	-	- 1	- 1	- 5 e	26	- 2	- 1	- 122 e
Total Consumption	**42**	**40**	**31**	**31 e**	**36**	**7**	**2**	**792 e**
Transformation	42	40	31	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	-	33	7	2	..
Other	-	-	-	..	3	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	36	7	2	..
Closing Stock Level	-	*24*	*19*	*27 e*	7	-	-	*126 e*

Source: Annual Oil Statistics

SWEDEN
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	8	-	-	-	-	-	83	72	75 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1 492	3 396	2 409 e	-	-	-	4	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	6	23	11 e
France	17	10	-	-	-	-	-	3	-
Germany	484	1 310	2 e	-	-	-	-	5	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	35	249	69 e	-	-	-	1	2	2 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	10 459	9 601	9 169 e	-	-	-	26	45	11 e
Poland	-	70	-	-	-	-	-	-	-
Spain	5	23	-	-	-	-	-	5	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	213	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	766	510	1 509 e	-	-	-	29	17	35 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**13 268**	**15 382**	**13 458 e**	**-**	**-**	**-**	**149**	**172**	**134 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	885	1 030	837 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**885**	**1 030**	**837 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	**2 336**	**1 381**	**1 136 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**44**	**24 e**
Iran	1 954	1 441	2 859 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	323	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1 065	832	1 148 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**3 019**	**2 596**	**4 007 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
China	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Algeria	34	-	27 c	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	266	252 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**34**	**296**	**279 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Non-spec./Other	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Imports	**19 544**	**20 685**	**19 717 e**	**-**	**-**	**-**	**149**	**216**	**158 e**
Memo: Total OPEC	*3 938*	*3 892*	*5 123 e*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*	*-*

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	799	1 111	933 e	20	40	36 e	54	7	13 e
Finland	1 996	1 850	1 544 e	3	3	1 e	-	-	-
France	12	60	74 e	-	-	-	12	35	74 e
Germany	709	664	431 e	14	20	17 e	151	131	14 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	25 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	65	76	40 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	827	442	931 e	398	227	519 e	135	88	182 e
Poland	31	110	171 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	39	37 e	-	-	-	-	-	37 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	403	566	633 e	194	329	278 e	73	107	17 e
United States	-	25	22 e	-	-	-	-	-	-
Other	34	1	32 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**4 900**	**4 635**	**4 873 e**	**629**	**619**	**845 e**	**425**	**368**	**338 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	10 e	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	6	10 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	**556**	**711**	**892 e**	**13**	**4**	**6 e**	**84**	**161**	**199 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	33 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	34 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
China	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Algeria	66	101	-	66	101	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	24	-	-
Nigeria	44	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	24	-	-
Africa	**110**	**101**	**-**	**66**	**101**	**-**	**-**	**-**	**-**
Non-spec./Other	**5**	**-**	**16 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Imports	**5 571**	**5 453**	**5 825 e**	**708**	**724**	**851 e**	**533**	**529**	**536 e**
Memo: Total OPEC	*110*	*101*	*34 e*	*66*	*101*	*-*	*24*	*-*	*-*

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	12	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	587	830	703 e	116	135	120 e	15	70	6 e
France	716	628	772 e	318	172	-	946	740	780 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	2	19 e	8	-	11 e	251	252	13 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	28	36	11 e	17	32	6 e	17	7	23 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	247	73	74 e	8	22	32 e	46	20	120 e
Spain	-	11	-	-	96	171 e	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	24	13	20 e	50	86	80 e	17	6	35 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	22 e
OECD	**1 600**	**1 593**	**1 599 e**	**559**	**523**	**452 e**	**1 292**	**1 095**	**979 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	10 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	10 e	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	130	231	343 e	256	187	289 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	33 e	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	33 e	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**1 600**	**1 593**	**1 600 e**	**694**	**754**	**838 e**	**1 548**	**1 282**	**1 268 e**
Memo: Total OPEC	-	-	- e	-	-	33 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	2 e	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	5	29	55 e	-	-	-	1	-	-
Finland	12	-	6 e	-	-	-	1 e	7	5 e
France	-	25	-	-	-	-	-	-	-
Germany	285	257	369 e	-	-	-	2	2	4 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	25 e	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	5 e	1	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	3	12	9 e	-	-	-	-	-	-
Poland	31	3	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	89	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	45	26	170 e	-	-	33 e	-	9	-
United States	-	-	-	-	25	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	2	1	-
OECD	**382**	**391**	**618 e**	**-**	**25**	**33 e**	**13 e**	**21**	**9 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**73**	**122**	**56 e**	-	-	-	-	**6**	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	16 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**475**	**519**	**690 e**	**-**	**25**	**33 e**	**13 e**	**27**	**9 e**
Memo: Total OPEC	20	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	6	6	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	50 e
France	-	-	-	-	-	-	28	27	-
Germany	-	-	-	-	-	-	7	1	9 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	10	4 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	124	132	13 e
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	151 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	274	339	307 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	17	5 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	20	22 e
OECD	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	439	558	581 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	439	558	581 e

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	65	91	148 e	1	5	4 e	20	-	-
Denmark	-	34	-	-	-	-	-	-	-
Finland	1 487	1 593	1 433 e	3	5	4 e	11	-	-
France	786	535	534 e	8	12	-	-	-	-
Germany	343	866	510 e	1	8	33 e	-	-	-
Greece	1 447	1 271	1 441 e	3	12	19 e	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	13 e	-	-	-	-	-	-
Japan	362	119	47 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	5	-	-	11	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	828	597	498 e	38	38	25 e	95	-	-
Portugal	948	958	1 239 e	66	63	69 e	45	-	-
Spain	114	68	51 e	8	7	5 e	-	-	-
Sweden	50	151	145 e	-	4	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	1	48	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	29	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	1 479	2 266	2 119 e	22	32	31 e	-	-	-
Other OECD	581	1 003	980 e	-	13	8 e	-	322	336 e
OECD	774	396	255 e	15	30	32 e	-	36	-
Africa	9 099	10 036	9 413 e	165	240	224 e	171	358	336 e
Latin America	-	-	2 e	-	-	2 e	-	-	-
Asia	-	2	-	-	-	-	-	-	-
China	26	114	-	-	2	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	92	127	79 e	23	19	-	-	-	-
Middle East	56	18	66 e	2	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	78	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	8	-	264 e	3	-	-	-	-	-
Total Exports	182	339	411 e	28	21	2 e	-	-	-
	9 281	10 375	9 824 e	193	261	226 e	171	358	336 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

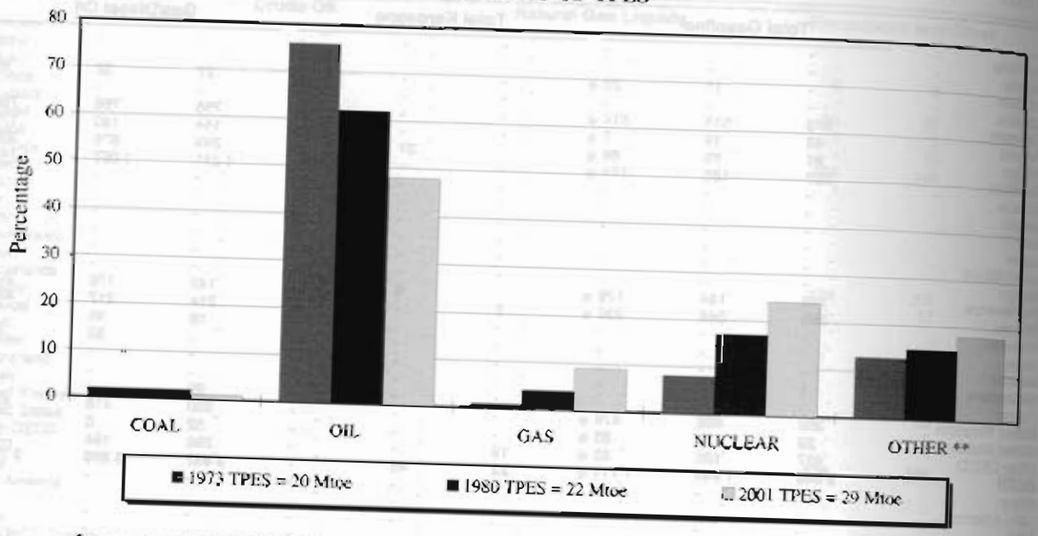
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	11	20 e	-	-	-	27	32	96 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	473	615	514 e	-	-	-	755	766	709 e
Finland	40	19	7 e	-	-	-	144	190	170 e
France	51	75	68 e	-	37	-	249	675	396 e
Germany	227	180	171 e	-	-	-	1 211	1 057	1 143 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	148	194	129 e	-	8	-	142	176	200 e
Norway	293	248	230 e	3	-	-	214	217	441 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	16	36	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	93	69 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	29	-	-
United Kingdom	352	402	476 e	-	-	-	500	418	452 e
United States	29	90	33 e	-	-	-	52	6	-
Other OECD	437	105	63 e	19	-	-	298	194	85 e
OECD	2 046	1 940	1 711 e	22	45	-	3 637	3 859	3 764 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	29	-	-	-	-	-	-	6 e
Former Soviet Union	16	-	-	-	-	-	11	-	-
Middle East	-	24	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Non-OECD	16	53	-	-	-	-	14	-	6 e
Total Exports	2 062	1 993	1 711 e	22	45	-	3 651	3 859	3 770 e

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	95	11 e	-	-	-	17 e	8	17 e
Canada	-	34	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	131	265	196 e	-	-	-	114 e	42 e	51 e
Finland	495	260	200 e	-	-	-	99 e	54 e	54 e
France	41	71	13 e	-	-	-	1	-	-
Germany	6	22	108 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	10 e	-	-	-	-	-	-
Italy	362	108	47 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	210	181	144 e	-	-	-	-	-	-
Norway	160	238	295 e	-	-	-	187 e	192 e	210 e
Portugal	90	26	46 e	-	-	-	-	-	-
Spain	50	54	76 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	42	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	605	1 092	824 e	-	-	-	-	-	-
United States	500	858	939 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	2	-	24 e	-	-	-	3 e	7	51 e
OECD	2 657	3 291	2 995 e	-	-	-	401 e	303 e	383 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	26	114	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	69	79	73 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	27 e	18 e	66 e
Middle East	-	54	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	258 e	-	-	-	2	-	6 e
Non-OECD	95	247	331 e	-	-	-	29 e	18 e	72 e
Total Exports	2 752	3 538	3 326 e	-	-	-	430	321	455 e

Source: Annual Oil Statistics

SWITZERLAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

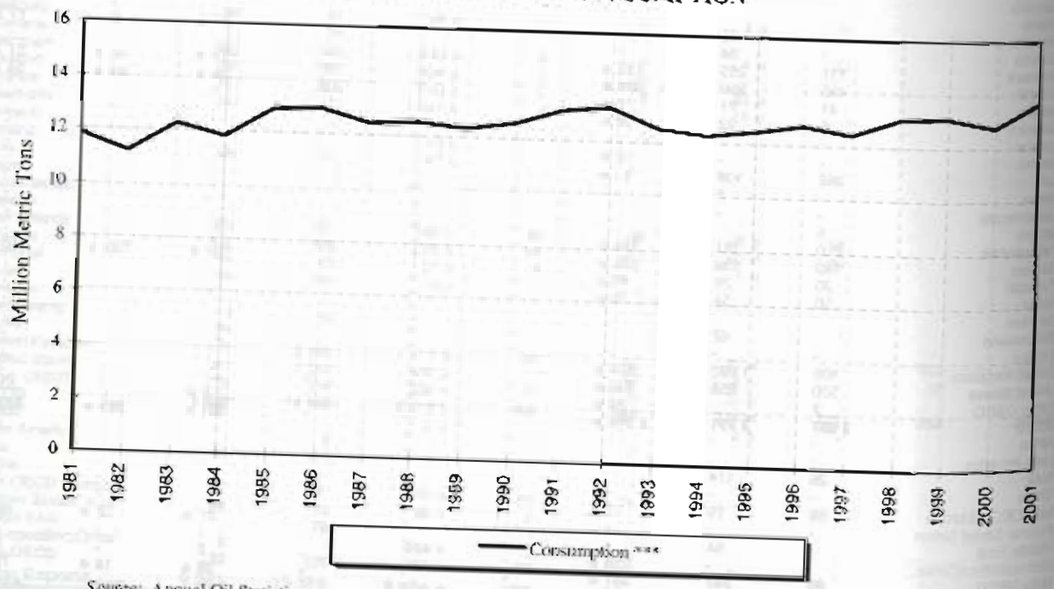


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

SWITZERLAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	-
NGL	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	14 664	13 666	13 109	12 845	13 108	12 100	11 722	13 201 e
Crude Oil, NGL, Other	6 180	4 246	4 604	3 128	5 070	5 093	4 649	4 925 e
Petroleum Products	8 484	9 420	8 905	9 717	8 038	7 007	7 073	8 276 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	18	11	12	11	12 e
+ Stock Changes	104	- 188	- 204	100	- 152	569	459	157 e
TOTAL SUPPLY	**14 768**	**13 478**	**12 905**	**12 927**	**12 945**	**12 657**	**12 170**	**13 346 e**
Refinery Intake	*6 181*	*4 277*	*4 590*	*3 071*	*5 075*	*5 105*	*4 654*	*4 922 e*
Refinery Output	*6 126*	*4 236*	*4 560*	*3 047*	*5 061*	*5 100*	*4 647*	*4 907 e*
LPG + Ethane	*68*	*86*	*94*	*139*	*251*	*222*	*191*	*184 e*
Naphtha	*131*	*22*	*20*	*13*	*19*	*- 12*	*16*	*- 5 e*
Kerosenes	*128*	*207*	*227*	*233*	*418*	*498*	*454*	*408 e*
Gasolines	*924*	*886*	*1 096*	*752*	*1 211*	*1 255*	*1 068*	*1 160 e*
Gas/Diesel Oil	*2 376*	*1 815*	*2 018*	*1 157*	*2 111*	*2 010*	*1 847*	*2 025 e*
Fuel Oil	*2 125*	*921*	*802*	*504*	*709*	*795*	*754*	*776 e*
Other Products	*374*	*299*	*293*	*239*	*342*	*332*	*317*	*359 e*
- Refinery Losses	55	41	40	24	14	5	7	15 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	- 15	-	-	347	- 114	- 444	- 598	- 343 e
TOTAL CONSUMPTION	**14 728**	**13 437**	**12 865**	**12 556**	**13 045**	**13 096**	**12 761**	**13 674 e**
Transformation and Energy	**810**	**552**	**339**	**235**	**356**	**280**	**229**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	32	10	11	7	4	3	2	..
Gas/Diesel Oil	19	20	2	28	20	17	12	..
Fuel Oil	489	351	157	105	134	61	47	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	270	171	169	95	198	195	168	..
Transport	**3 930**	**3 892**	**4 075**	**5 750**	**6 271**	**6 330**	**6 462 e**	..
Motor Gasoline	2 462	2 573	2 709	3 701	3 814	3 851	3 855 e	..
Gas/Diesel Oil	756	511	566	879	994	921	981 e	..
Subtotal	*3 218*	*3 084*	*3 265*	*4 580*	*4 808*	*4 772*	*4 836 e*	..
Aviation Fuels	658	765	767	1 120	1 425	1 517	1 582	..
Other	54	43	43	50	38	41	44 e	..
Industry	**3 707**	**2 897**	**2 771**	**1 299**	**1 255**	**1 758**	**1 669 e**	..
Naphtha	104	81	79	43	27	35	40	..
LPG + Ethane	39	36	45	73	98	100	97 e	..
Gas/Diesel Oil	1 075	1 260	1 120	810	472	912	565 e	..
Fuel Oil	1 687	1 046	964	403	232	208	146 e	..
Other	808	484	563	470	426	503	821 e	..
Other Sectors	**6 281**	**6 096**	**5 680**	**5 272**	**5 163**	**4 728**	**4 401 e**	..
Gas/Diesel Oil	5 951	5 759	5 420	5 154	5 022	4 585	4 264 e	..
Fuel Oil	265	240	160	-	-	-	-	..
Other	65	93	70	108	141	142	137 e	..
Memo: Non-Energy Use	*781*	*623*	*644*	*577*	*522*	*553*	*581 e*	..
Chem/Petroleum Feedst.	*149*	*122*	*135*	*127*	*137*	*133*	*137 e*	..
Other	*632*	*501*	*509*	*450*	*385*	*420*	*444 e*	..

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	3 873	3 832	3 055	5 017	5 058	4 613	4 733 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	33	- 18	- 56	- 20	12	6	- 5 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**3 906**	**3 814**	**2 999**	**4 997**	**5 070**	**4 619**	**4 728 e**
Closing Stock Level	..	*89*	*109*	*92*	*87*	*75*	*69*	*74 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	373	772	-	22	2	-	147 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	2	4	5	26	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	**371**	**776**	**5**	**48**	**2**	**-**	**147 e**
Closing Stock Level	-	*18*	*25*	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	73	31	33	36	45 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	- 6	- 1	-	- 1	2 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	-	-	-	**67**	**30**	**33**	**35**	**47 e**
Closing Stock Level	-	-	-	*8*	*3*	*3*	*4*	*2 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	6 180	4 246	4 604	3 128	5 070	5 093	4 649	4 925 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	31	- 14	- 57	5	12	5	- 3 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	**6 181**	**4 277**	**4 590**	**3 071**	**5 075**	**5 105**	**4 654**	**4 922 e**
Closing Stock Level	-	*107*	*134*	*100*	*90*	*78*	*73*	*76 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	**924**	**886**	**1 096**	**752**	**1 211**	**1 255**	**1 068**	**1 160 e**
+ Imports	1 598	1 759	1 676	2 985	2 617	2 636	2 721	2 697 e
- Exports	1	6	11	-	-	-	1	-
+ Transfers	-	-	-	18	-	-	-	-
+ Stock Change	- 11	- 91	- 17	- 31	36	110	164	19 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	13	22	- 31	39 e
Total Consumption	**2 510**	**2 608**	**2 744**	**3 724**	**3 851**	**3 979**	**3 983**	**3 837 e**
Closing Stock Level	-	*916*	*966*	*953*	*1 754*	*1 644*	*1 480*	*1 461 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5	8	8	6	6	5	5	2 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	-	- 1	- 1	-	-	1	- 1 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	- 5 e
Total Consumption	**6**	**8**	**7**	**5**	**6**	**5**	**6**	**6 e**
Closing Stock Level	-	*1*	*2*	*2*	*1*	*1*	-	*1 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	**124**	**202**	**222**	**231**	**417**	**498**	**454**	**408 e**
+ Imports	525	535	562	881	1 039	1 006	1 139	1 111 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	- 6	- 4	- 3	- 3 e
+ Stock Change	3	20	- 24	- 7	- 35	12	- 17	- 22 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	- 10	-	- 3	7 e
Total Consumption	**652**	**757**	**760**	**1 115**	**1 419**	**1 512**	**1 576**	**1 487 e**
Closing Stock Level	-	*33*	*76*	*142*	*270*	*258*	*275*	*297 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**2 376**	**1 815**	**2 018**	**1 167**	**2 111**	**2 010**	**1 847**	**2 025 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5 312	5 798	5 295	5 471	4 484	3 534	3 477	4 583 e
- Exports	3	1	6	8	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	18	11	12	11	12 e
+ Transfers	-	-	-	- 9	16	7	- 6	1 e
+ Stock Changes	102	- 38	- 169	85	- 190	442	269	183 e
- Statistical Differences	- 14	-	-	307	- 98	- 455	- 546	- 392 e
Total Consumption	**7 801**	**7 574**	**7 138**	**6 381**	**6 508**	**6 436**	**6 122**	**7 172 e**
Transformation	**19**	**20**	**2**	**28**	**20**	**17**	**12**	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	19	20	2	27	7	5	3	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	1	13	12	9	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**7 782**	**7 554**	**7 136**	**6 353**	**6 488**	**6 419**	**6 110**	..
Transport	**766**	**511**	**556**	**879**	**994**	**921**	**981 e**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	691	493	536	862	980	902	961 e	..
Rail	20	10	11	9	9	10	11 e	..
Inland Waterways	45	8	9	8	5	9	9 e	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**1 075**	**1 250**	**1 120**	**310**	**472**	**912**	**865 e**	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	17	16 e	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	67	66	74	68 e	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	13	6	7	7 e	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	19	20	47	45 e	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	122	76	70	65 e	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	33	36	123	114 e	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	8	18	47	43 e	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	23	24	170	170 e	..
Textiles and Leather	-	-	-	8	24	54	50 e	..
Non-Specified	1 075	1 250	1 120	17 e	202	309	287 e	..
Other Sectors	**5 951**	**5 793**	**5 460**	**5 164**	**5 022**	**4 586**	**4 264 e**	..
Commerce and Public	-	1 746	1 521	1 812	1 684	1 375	1 278 e	..
Residential	-	3 982	3 872	3 267	3 210	3 100	2 868 e	..
Agriculture	55	65	67	85	128	111	118 e	..
Non-Specified	5 896	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*3 377*	*3 683*	*3 598*	*3 469*	*3 027*	*2 758*	*2 575 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**2 125**	**921**	**802**	**504**	**709**	**795**	**754**	**776 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	4	-
+ Imports	730	915	470	70	407	508	509	502 e
- Exports	225	21	19	130	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	11	3	9	2 e
+ Transfers	-	-	-	-	66	- 31	25	- 17 e
+ Stock Changes	10	- 178	18	104	- 7	- 8	- 10	15 e
- Statistical Differences	- 1	-	-	40				
Total Consumption	**2 641**	**1 637**	**1 271**	**508**	**386**	**269**	**193**	**244 e**
Transformation	**413**	**316**	**110**	**74**	**99**	**20**	-	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	413	316	110	54	87	6	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	20	12	14	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**76**	**35**	**47**	**31**	**35**	**41**	**47**	..
Refinery Fuel	76	35	47	31	35	41	47	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**2 152**	**1 286**	**1 114**	**403**	**252**	**208**	**146 e**	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**1 887**	**1 046**	**964**	**403**	**252**	**208**	**146 e**	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	50	7	9	6 e	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	124	137	87	61 e	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	49	5	1	1 e	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	27	3	12	8 e	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	126	76	74	52 e	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	4	3 e	..
Textiles and Leather	-	-	-	26	-	7	5 e	..
Non-Specified	1 887	1 046	964	1	24	14	10 e	..
Other Sectors	**265**	**240**	**150**	-	-	-	-	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	265	240	150	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*530*	*512*	*191*	*146*	*177*	*152*	*169 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**6 126**	**4 236**	**4 550**	**3 047**	**5 061**	**5 100**	**4 647**	**4 907 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	8 720	9 471	8 553	9 880	8 513	7 569	7 733	8 843 e
- Exports	236	51	48	163	475	562	660	567 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	18	11	12	11	12 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	100	- 219	- 190	157	- 157	557	454	160 e
- Statistical Differences	- 15	-	-	347	- 114	- 444	- 598	- 343 e
Total Consumption	**14 728**	**13 437**	**12 865**	**12 556**	**13 045**	**13 096**	**12 761**	**13 674 e**
Transformation	**549**	**366**	**142**	**109**	**123**	**40**	**14**	..
Public Electricity	19	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	432	336	112	81	94	11	3	..
Autoproducers of CHP	-	7	10	21	25	26	9	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	98	23	20	7	4	3	2	..
Energy Sector	**261**	**186**	**197**	**126**	**233**	**240**	**215**	..
Refinery Fuel	261	186	197	126	233	240	215	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**13 918**	**12 885**	**12 526**	**12 321**	**12 689**	**12 816**	**12 532**	..
Transport	**3 930**	**3 892**	**4 075**	**5 750**	**6 271**	**6 330**	**6 462 e**	..
Air	658	765	767	1 120	1 425	1 517	1 582 e	..
Road	3 207	3 109	3 288	4 613	4 831	4 792	4 855 e	..
Rail	20	10	11	9	9	10	11 e	..
Inland Waterways	45	8	9	8	6	11	10 e	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**3 707**	**2 897**	**2 771**	**1 299**	**1 255**	**1 758**	**1 669 e**	..
Iron and Steel	-		-	-	-	17	16 e	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	149	122	135	247	222	232	226 e	..
Non-Ferrous Metals			-	39	26	30	31 e	..
Non-Metallic Minerals	-		-	160	169	144	117 e	..
Transport Equipment	-		-	-	-	-	-	..
Machinery	-		-	171	85	81	76 e	..
Mining and Quarrying	-		-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	60	41	135	122 e	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	134	95	121	95 e	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	461	345	351	337	304	494	499 e	..
Textiles and Leather	-	-	-	34	24	61	55 e	..
Non-Specified	3 097	2 430	2 285	117	289	448	432 e	..
Other Sectors	**6 281**	**6 096**	**5 680**	**5 272**	**5 163**	**4 728**	**4 401 e**	..
Commerce and Public	-	1 746	1 521	1 812	1 684	1 395	1 298 e	..
Residential	-	3 962	3 872	3 270	3 210	3 100	2 868 e	..
Agriculture	92	90	91	104	150	132	139 e	..
Non-Specified	6 189	278	196	86	119	101	96 e	..
Memo: Non-Energy Use	*781*	*623*	*644*	*577*	*522*	*553*	*581 e*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*149*	*122*	*135*	*127*	*139*	*133*	*137 e*	..
Other	*632*	*501*	*509*	*450*	*382*	*420*	*444 e*	..
Closing Stock Level	-	*4 954*	*5 544*	*5 005*	*5 752*	*5 195*	*4 741*	*4 581 e*

Source: Annual Oil Statistics

SWITZERLAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	94	222	191	164 e	160	199	168	185 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	11	32	31	37 e	-	-	-	-
- Exports	8	52	24	23 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	1	- 1	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**98**	**203**	**197**	**192 e**	**160**	**199**	**168**	**185 e**
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	11	3	2	-	*160*	*199*	*168*	..
Energy	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	-	4	4 e	-	-	-	-	..
Industry	45	100	97 e	-	-	-	-	..
Other	42	96	94 e	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	43	*84*	*82 e*	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*1*	*2*	*2 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	20	- 12	16	- 5 e	5	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	67	30	40	40 e	5	19	6	-
- Exports	-	-	20	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 6	-	-
+ Stock Change	1	12	- 4	5 e	-	3	-	- 3 e
- Statistical Difference	-	- 5	- 8	- 4 e	-	2	-	-
Total Consumption	**88**	**35**	**40**	**44 e**	**10**	**14**	**6**	**3 e**
Transformation	9	-	-	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	-	1	1 e	..
Transport	-	-	-	-	6	8	3 e	..
Industry	79	35	40	-	4	5	2 e	..
Other	-	-	-	-	-	1	*1 e*	..
Memo: Non-Energy Use	79	35	40	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	27	30	34	29 e	1	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	22	18	6	-	88	74	74	-
- Exports	-	-	-	-	4	4	4	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	1	7	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**22**	**18**	**6**	..	**79**	**71**	**77**	-
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	43	36	39 e	-
Transport	22	18	6	-	36	35	38 e	-
Industry	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	79	71	77 e	-
Memo: Non-Energy Use	22	18	6	-	34	41	34	-
Closing Stock Level	6	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

SWITZERLAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	131	130	119	..	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	-
+ Imports	208	161	177	..	13	5	5	-
- Exports	-	-	2	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-		-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-		-	-	-	-
+ Stock Change	1	7	10		-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	-
Total Consumption	**340**	**298**	**304**	..	**13**	**5**	**5**	-
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	340	298	304	..	13	5	5	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*340*	*298*	*304*	..	*13*	*5*	*5*	..
Closing Stock Level	*24*	*16*	*6*	..	*1*	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	2	3	30	174 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	117	43	46	47 e	16	6	2	326 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	36 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	- 7 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**117**	**43**	**46**	**47 e**	**18**	**9**	**32**	**457 e**
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Energy	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Industry	117	43	46	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	18	9	32	-
Memo: Non-Energy Use	*50*	*32*	*34 e*	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	*10*	-	-	-	*18*	*9*	*32*	..
					2	-	-	*47 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	1	1	77 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	27	35	45 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	129	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	1	-	-
OECD	**129**	-	-	-	-	-	**35**	**36**	**122 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	261	341	407 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	85	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**346**	**341**	**407 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	703	749	430 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	1 860	1 799	2 361 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	2 817	1 712	1 476 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	57 e	-	-	-	-	-	-
Other	3	12	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**4 683**	**4 272**	**4 326 e**	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	**70 e**
Total Imports	**5 058**	**4 613**	**4 733 e**	-	-	-	**35**	**36**	**192 e**
Memo: Total OPEC	*4 926*	*4 601*	*4 676 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 342	1 184	1 270 e	-	-	5 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	1 773	1 819	1 903 e	-	-	-	-	-	-
Germany	1 888	1 770	1 693 e	30	27	30 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	3	2	6 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	866	755	871 e	1	1	1 e	29	39	40 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 683	2 194	3 038 e	-	3	1 e	-	1	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1	1	-	-	-	-	-	-	-
United States	4	-	5 e	-	-	-	-	-	-
Other	2	2	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**7 561**	**7 728**	**8 789 e**	**31**	**31**	**37 e**	**29**	**40**	**40 e**
Argentina	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**4**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**1**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	27 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	27 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**-**	**-**	**54 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Non-spec./Other	**3**	**1**	**-**	**1**	**-**	**-**	**1**	**-**	**-**
Total Imports	**7 569**	**7 733**	**8 843 e**	**32**	**31**	**37 e**	**30**	**40**	**40 e**
Memo: Total OPEC	*1*	*2*	*54 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

SWITZERLAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	988	154	121 e	198	205	241 e	738	810	891 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	522	564	608 e	606	565	487 e	564	610	718 e
France	1 070	998	976 e	154	197	254 e	483	985	258 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	6 e	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	370	315	253 e	14	8	11 e	420	356	528 e
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	287	605	735 e	53	167	118 e	1 328	1 317	2 177 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**2 637**	**2 726**	**2 699 e**	**1 025**	**1 145**	**1 111 e**	**3 533**	**3 477**	**4 583 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	**4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Africa	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**	**-**	**-**
Non-spec./Other	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Total Imports	**2 641**	**2 726**	**2 699 e**	**1 025**	**1 145**	**1 111 e**	**3 534**	**3 477**	**4 583 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

SWITZERLAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	18	12	12 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	3	-	38	42	42 e	81	80	90 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	111	118	127 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	3	2	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	32	37	36 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	15	10	5 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	1	1	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	4	-	-	1	1	-
OECD	-	-	-	-	-	5 e	-	-	-
Argentina	-	4	-	42	42	47 e	2	2	-
Brazil	-	-	-	-	2	-	264	263	272 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	27 e
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	27 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	54 e
Total Imports	-	4	-	43	46	47 e	264	264	326 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	1	2	-	-	-	*54 e*

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	21	-	6 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	19	43	105 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	103	109	135 e	-	-	-	-	-	-
Germany	120	162	80 e	7	2	3 e	-	20	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	262	266	236 e	46	21	28 e	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	34	73	3 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	1	2	-	-	-	1	-	-	-
OECD	561	658	566 e	52	24	28 e	-	20	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	1	2	1 e	-	-	1 e	-	-	-
Non-OECD	1	2	1 e	-	-	1 e	-	-	-
Total Exports	562	660	567 e	52	24	29 e	-	20	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	16	12	12 e
Canada		-	-		-	-	-	-	-
Czech Republic		-	-		-	-	-	-	-
Denmark		-	-		-	-	-	-	-
Finland		-	-		-	-	-	-	-
France		-	-		-	-	81	80	90 e
Germany		3	-	38	42	42 e	111	118	127 e
Greece		-	-		-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	3	2	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	32	37	38 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	1	-	-	-		15	10	5 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	1	1	-
United States	-	-	-	4	-	5 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	2	2	-
OECD	-	4	-	42	42	47 e	264	263	272 e
Argentina	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela		-	-		-	-	-	-	-
Other		-	-		-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	1	2	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	27 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-		-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-		-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-		-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	27 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	54 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Total Imports	-	4	-	43	46	47 e	264	264	326 e
Memo: Total OPEC	-	-	-	1	2	-	-	-	54 e

Source: Annual Oil Statistics

SWITZERLAND
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	6 e	-	-	-	-	-	-
Austria	21	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	19	43	106 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	103	109	135 e	-	-	-	-	20	-
Germany	120	152	80 e	7	2	2 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	262	266	236 e	45	21	25 e	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	34	75	9 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	1	-	20	-
Other OECD	1	2	-	-	-	-	-	-	-
OECD	561	658	566 e	52	24	28 e	-	20	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Non-specified/Other	1	2	1 e	-	-	1 e	-	-	-
Non-OECD	1	2	1 e	-	-	2 e	-	20	-
Total Exports	562	660	567 e	52	24	29 e	-	20	-

Source: Annual Oil Statistics

SWITZERLAND
Table 8B: Exports by Country of Destination

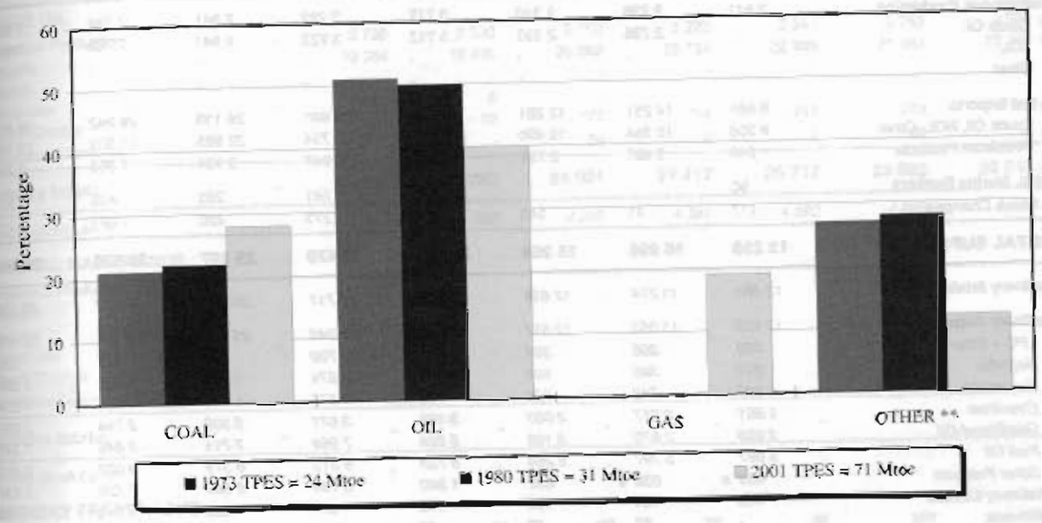
000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland		-	-		-	-		-	-
France		1	-		-	-		-	-
Germany		-	-		-	-		-	-
Greece		-	-		-	-		-	-
Ireland		-	-		-	-		-	-
Italy		-	-		-	-		-	-
Japan		-	-		-	-		-	-
Luxembourg		-	-		-	-		-	-
Mexico			-			-			-
Netherlands		-	-		-	-		-	-
Norway		-	-		-	-		-	-
Portugal		-	-		-	-		-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland		-	-		-	-		-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-		-	-		-	-		-
China	-		-	-		-	-		-
Non-OECD Europe	-		-	-		-	-		-
Former Soviet Union			-			-			-
Middle East	-		-	-		-	-		-
Non-specified/Other	-		-	-		-	-		-
Non-OECD	-		-	-		-	-		-
Total Exports	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	21	-	6 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	19	43	106 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	103	106	99 e	-	-	-	-	2	36 e
Germany	112	139	78 e	-	-	-	1	1	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	217	245	210 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-		-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-		-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-		-	-	-	-	-	-
Netherlands	94	75	3 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-		-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-		-	-	-	-	-	-
Spain	-	-		-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-		-	-	-	1	1	-
Switzerland	-	-		-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-		-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-		-	-	-	1	1	-
OECD	506	608	502 e	-	-	-	3	5	36 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	1	-	-	-	-	1	1	-
Non-OECD	-	1	-	-	-	-	1	1	-
Total Exports	506	609	502 e	-	-	-	4	6	36 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

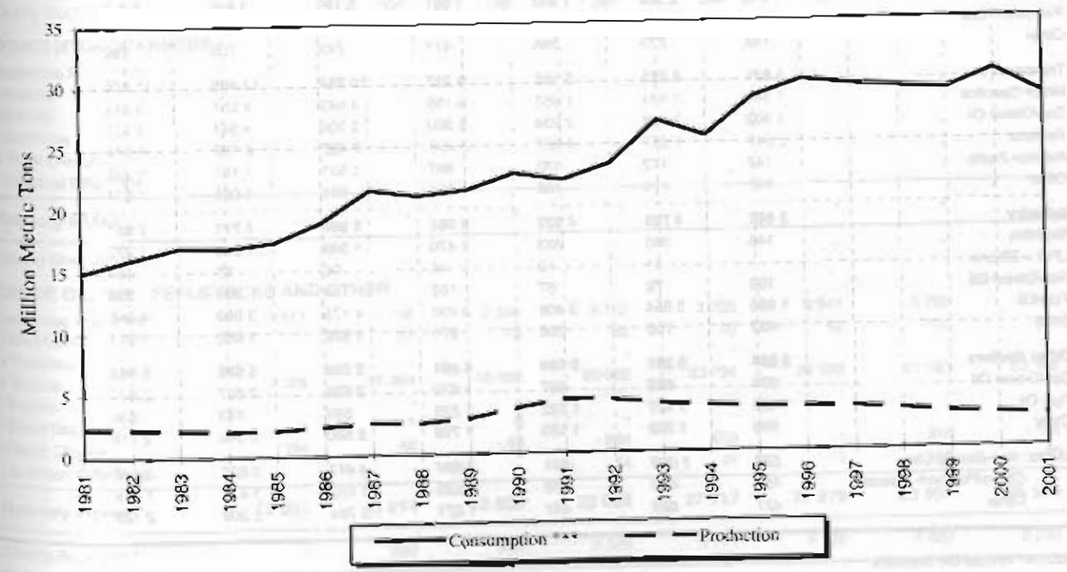


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

TURKEY
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	3 511	2 736	2 330	3 712	3 223	2 941	2 762	2 534 e
Crude Oil	..	2 736	2 330	3 712	3 223	2 941	2 762	2 534 e
NGL	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	8 661	14 251	13 281	20 270	25 581	26 119	28 942	26 464 e
Crude Oil, NGL, Other	9 306	10 354	10 490	20 062	23 734	22 985	21 583	23 168 e
Petroleum Products	- 645	3 897	2 791	208	2 947	3 134	7 359	3 296 e
- Intl. Marine Bunkers	90	-	-	120	161	283	405	251 e
+ Stock Changes	177	- 31	- 343	-1 137	- 273	420	- 663	- 102 e
TOTAL SUPPLY	**12 259**	**16 956**	**15 268**	**22 725**	**29 470**	**29 197**	**30 636**	**28 545 e**
Refinery Intake	*12 981*	*13 214*	*12 839*	*23 026*	*27 717*	*25 979*	*23 957*	*25 586 e*
Refinery Output	*12 533*	*13 053*	*12 557*	*22 884*	*27 346*	*25 653*	*23 745*	*25 400 e*
LPG + Ethane	*399*	*390*	*394*	*700*	*799*	*737*	*705*	*726 e*
Naphtha	*241*	*395*	*504*	*1 466*	*1 874*	*1 862*	*1 852*	*2 026 e*
Kerosenes	*807*	*748*	*624*	*766*	*1 675*	*1 144*	*1 050*	*1 224 e*
Gasolines	*1 901*	*2 217*	*2 083*	*3 103*	*3 677*	*3 300*	*2 744*	*2 993 e*
Gas/Diesel Oil	*3 055*	*2 670*	*3 106*	*6 566*	*7 969*	*7 711*	*6 646*	*7 340 e*
Fuel Oil	*5 697*	*5 797*	*5 264*	*8 728*	*9 213*	*8 379*	*8 022*	*8 457 e*
Other Products	*433 e*	*836 e*	*682*	*1 540*	*3 139*	*2 500*	*2 726*	*2 634 e*
- Refinery Losses	448	161	182	142	371	326	212	186 e
+ Returns	-	87	73	62	70	62	102	104 e
- Statistical Differences	289	- 87	3	- 24	- 71	37	180	34 e
TOTAL CONSUMPTION	**11 522**	**16 969**	**15 156**	**22 669**	**29 240**	**28 896**	**30 346**	**28 529 e**
Transformation and Energy	**1 925**	**2 938**	**2 465**	**2 476**	**4 070**	**3 882**	**4 451**	..
Crude Oil	-	11	6	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	-	..
Gas/Diesel Oil	193	352	231	108	89	280	552	..
Fuel Oil	1 543	2 302	1 943	1 891	3 190	2 829	3 043	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	189	273	285	477	742	705	792	..
Transport	**3 831**	**6 025**	**5 185**	**9 227**	**10 884**	**11 405**	**11 978**	..
Motor Gasoline	1 341	2 431	1 953	3 196	4 543	4 257	3 619	..
Gas/Diesel Oil	1 503	3 206	2 934	5 300	3 939	4 941	5 455	..
Subtotal	*2 844*	*5 637*	*4 887*	*8 496*	*8 482*	*9 198*	*9 074*	..
Aviation Fuels	142	172	133	467	1 521	1 151	1 228	..
Other	845	216	165	264	881	1 056	1 674	..
Industry	**2 682**	**4 725**	**4 322**	**6 085**	**8 580**	**7 711**	**7 957**	..
Naphtha	146	383	333	1 470	1 569	1 368	1 270	..
LPG + Ethane	-	11	10	46	90	65	469	..
Gas/Diesel Oil	109	72	67	169	124	283	259	..
Fuel Oil	1 995	3 554	3 406	3 430	4 175	3 989	4 048	..
Other	432	705	506	970	2 622	1 966	1 911	..
Other Sectors	**3 084**	**3 281**	**3 184**	**4 881**	**5 706**	**5 898**	**5 962**	..
Gas/Diesel Oil	930	852	897	1 870	2 536	2 607	2 607	..
Fuel Oil	1 166	1 127	1 122	1 275	590	743	636	..
Other	988	1 302	1 165	1 736	2 580	2 548	2 719	..
Memo: Non-Energy Use	*578*	*1 089*	*841*	*2 604*	*4 417*	*3 626*	*3 447*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*157*	*400*	*350*	*1 533*	*1 653*	*1 418*	*1 319*	..
Other	*421*	*689*	*491*	*1 071*	*2 764*	*2 208*	*2 128*	..

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	2 736	2 330	3 712	3 223	2 941	2 762	2 534 e
+ Imports	..	10 354	10 490	20 062	23 734	22 985	21 583	23 168 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	11	6	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	47	- 32	- 777	754	- 211	- 273	- 125 e
- Statistical Difference	..	-	-	- 24	- 6	- 2	180	32 e
Refinery Intake	..	**13 126**	**12 782**	**23 021**	**27 717**	**25 717**	**23 892**	**25 545 e**
Closing Stock Level	..	*448*	*308*	*2 240*	*4 381*	*4 552*	*4 665*	*4 950 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	87	73	62	70	62	102	104 e
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	1	- 16	- 57	- 136	200	- 37	- 63 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 66	-	-	-
Refinery Intake	..	**88**	**57**	**5**	**-**	**262**	**65**	**41 e**
Closing Stock Level	..	*102*	*140*	*260*	*390*	*190*	*227*	*290 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	3 511	2 736	2 330	3 712	3 223	2 941	2 762	2 534 e
+ Backflows	-	87	73	62	70	62	102	104 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	9 306	10 354	10 490	20 062	23 734	22 985	21 583	23 168 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	11	6	-	-	-	-	-
+ Stock Change	104	48	- 48	- 894	619	- 11	- 370	- 188 e
- Statistical Difference	-	-	-	- 24	- 71	- 2	180	32 e
Refinery Intake	**12 981**	**13 214**	**12 839**	**23 026**	**27 717**	**25 979**	**23 957**	**25 586 e**
Closing Stock Level	-	*550*	*448*	*2 500*	*4 771*	*4 782*	*5 092*	*5 240 e*

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 901	2 217	2 083	3 103	3 677	3 300	2 744	2 993 e
+ Imports	-	263	9	154	948	1 145	837	403 e
- Exports	868	18	70	48	-	42	-	148 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 31	- 70	- 13	- 82	- 146	38	- 179 e
- Statistical Difference	192	-	- 1	-	-	-	-	6 e
Total Consumption	1 341	2 431	1 953	3 196	4 543	4 257	3 619	3 063 e
Closing Stock Level	-	*150*	*155*	*257*	*378*	*524*	*486*	*665 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	241	171	149	621	1 588	1 099	1 024	1 199 e
+ Imports	-	-	-	-	3	85	166	-
- Exports	94	5	7	150	-	35	2	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	6	- 8	- 4	- 70	2	40	9 e
- Statistical Difference	5	-	1	-	-	-	-	43 e
Total Consumption	142	172	133	467	1 521	1 151	1 228	1 251 e
Closing Stock Level	-	*6*	*15*	*28*	*170*	*168*	*128*	*119 e*

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	3 055	2 670	3 106	6 566	7 969	7 711	6 646	7 340 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	1 835	1 129	964	205	1 111	2 470	1 523 e
- Exports	186	28	27	1	1 095	701	25	175 e
- Int. Marine Bunkers	-	-	-	72	71	145	192	165 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	4	- 79	- 10	- 320	135	- 23	16 e
- Statistical Differences	194	-	-	-	-	-	-	13 e
Total Consumption	2 735	4 482	4 129	7 447	6 688	8 111	8 873	8 586 e
Transformation	180	346	229	108	89	280	552	-
Public Electricity	160	345	229	107	82	279	551	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	1	1 e	1 e	1 e	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	1	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	13	6	2	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	13	6	2	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	2 542	4 130	3 898	7 339	6 599	7 831	8 321	..
Transport	1 503	3 205	2 934	5 300	3 939	4 941	5 455	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 422	3 015	2 747	5 040	3 634	4 636	5 150	..
Rail	81	113	124	170	200	200	200	..
Inland Waterways	-	77	63	90	105	105	105	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	109	72	67	169	124	289	299	..
Iron and Steel	-	4	8	14	7	7	3	..
Chemical (incl. Pet. Chem.)	-	1	2	31	17 e	17 e	17 e	..
Non-Ferrous Metals	-	15	15	-	22 e	22 e	22 e	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	2	2	2	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	2	1	2	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	40	42 e	42 e	39 e	..
Construction	-	-	-	35	24 e	24 e	24 e	..
Textiles and Leather	-	15	18	47	10 e	169 e	142 e	..
Non-Specified	109	35	23	1 870	2 536	2 607	2 607	..
Other Sectors	930	852	897	-	-	-	-	..
Commerce and Public	154	-	-	-	-	-	-	..
Residential	776	852	897	1 870	2 536	2 607	2 607	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	1	2	31	17 e	17 e	17 e	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	1	2	31	17 e	17 e	17 e	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	90	131	375	775	640	665	647 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**5 697**	**5 797**	**5 264**	**8 723**	**8 213**	**8 379**	**8 022**	**8 457 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	20	1 412	1 496	22	742	170	701	218 e
- Exports	78	2	2	1 693	563	1 109	575	820 e
- Intl. Marine Bunkers	90	-	-	48	90	138	213	146 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	- 8	- 120	- 274	- 220	320	- 116	- 7 e
- Statistical Differences	-	-	2	-	-	- 40	-	- 9 e
Total Consumption	**5 549**	**7 199**	**6 636**	**6 730**	**8 082**	**7 662**	**7 817**	**7 711 e**
Transformation	**1 161**	**1 653**	**1 308**	**1 127**	**2 227**	**1 905**	**2 105**	..
Public Electricity	1 132	1 264	974	336	1 301	1 107	1 342	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	69	44	55	43	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	380	323	722	882	713	720	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	29	9	11	-	-	-	-	..
Energy Sector	**382**	**649**	**635**	**764**	**963**	**924**	**938**	..
Refinery Fuel	382	649	635	764	963	924	938	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**4 006**	**4 897**	**4 693**	**4 839**	**4 892**	**4 833**	**4 774**	..
Transport	**845**	**216**	**165**	**134**	**127**	**101**	**90**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	287	111	66	44	5	-	-	..
Inland Waterways	558	105	99	90	122	101	90	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**1 995**	**3 554**	**3 406**	**3 430**	**4 175**	**3 989**	**4 048**	..
Iron and Steel	91	351	308	583	479	429	460	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	181	366	353	680	780	821	890	..
Non-Ferrous Metals	-	138	155	500	276	277	277	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	52	55	63	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	19	10	4	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	150	166	125	10	..
Pulp, Paper and Printing	-	233	243	150	200	200 e	200 e	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	240	270	950	230	290 e	290 e	..
Non-Specified	1 723	2 207	2 067	1 013	1 952	1 792 e	1 858 e	..
Other Sectors	**1 166**	**1 127**	**1 122**	**1 275**	**590**	**743**	**636**	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	1 166	1 127	1 122	1 275	590	743	636	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	179	211	604	625	305	423	430 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**12 533**	**13 053**	**12 657**	**22 884**	**27 346**	**25 653**	**23 745**	**25 400 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	171	9 951	3 019	2 162	5 022	5 593	8 669	5 571 e
- Exports	816	54	228	1 954	2 075	2 459	1 310	2 275 e
- Intl. Marine Bunkers	90	-	-	120	161	283	405	251 e
+ Transfers	-	11	6	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	13	- 79	- 295	- 303	- 892	431	- 353	86 e
- Statistical Differences	289	- 67	3	-	-	39	-	2 e
Total Consumption	**11 522**	**16 969**	**15 156**	**22 669**	**29 240**	**28 896**	**30 346**	**28 529 e**
Transformation	**1 341**	**2 086**	**1 610**	**1 299**	**2 455**	**2 379**	**2 957**	..
Public Electricity	1 312	1 609	1 203	443	1 389	1 386	1 893	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	69	44	85	43	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	380	323	722	947	841	914	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	87	73	62	70	62	102	..
Other Transformation	29	10	11	3	5	5	5	..
Energy Sector	**584**	**852**	**855**	**1 177**	**1 615**	**1 503**	**1 494**	..
Refinery Fuel	584	841	849	1 177	1 615	1 503	1 494	..
Other Energy Sector	-	11	6	-	-	-	-	..
Final Consumption	**9 597**	**14 031**	**12 691**	**20 193**	**25 170**	**25 014**	**25 895**	..
Transport	**3 831**	**6 025**	**5 185**	**9 227**	**10 884**	**11 405**	**11 976**	..
Air	142	172	139	467	1 521	1 151	1 228	..
Road	2 763	5 381	4 649	8 286	8 894	9 808	10 307	..
Rail	368	225	190	224	229	225	228	..
Inland Waterways	558	247	213	250	240	221	213	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**2 662**	**4 725**	**4 322**	**6 085**	**8 580**	**7 711**	**7 957**	..
Iron and Steel	91	356	817	597	486	436	463	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	338	786	703	2 231	2 438	2 240	2 210	..
Non-Ferrous Metals	-	153	170	500	298	299	259	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	11	57	60	67	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	21	11	6	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	-
Food and Tobacco	-	-	-	150	172	130	15	..
Pulp, Paper and Printing	-	233	243	150	262	260	258	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	233	431	300	729	1 739	1 352	1 297	..
Textiles and Leather	-	255	288	385	339	329	329	..
Non-Specified	2 020	2 510	2 290	1 326	2 789	2 605	3 019	..
Other Sectors	**3 084**	**3 281**	**3 184**	**4 881**	**5 708**	**5 898**	**5 962**	..
Commerce and Public	154	-	-	-	-	-	-	..
Residential	2 154	2 429	2 287	3 011	3 170	3 291	3 355	..
Agriculture	776	852	897	1 870	2 536	2 607	2 607	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*578*	*1 089*	*841*	*2 604*	*4 417*	*3 626*	*3 447*	..
Chem/Petchem. Feedst	*157*	*400*	*350*	*1 533*	*1 653*	*1 416*	*1 319*	..
Other	*421*	*689*	*491*	*1 071*	*2 764*	*2 208*	*2 128*	..
Closing Stock Level	-	643	710	1 542	2 367	1 936	2 289	2 203 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	394	737	705	726 e	212	579	556	613 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	348	2 598	3 878	3 123 e	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	22	- 60	- 15 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	- 10 e	-	-	-	-
Total Consumption	742	3 357	4 523	3 844 e	212	579	556	613 e
of which: Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	68	64	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	212	579	556	..
Transport	-	705	1 308	..	-	-	-	..
Industry	10	85	469	..	-	-	-	..
Other	732	2 499	2 682	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	3	21	81	96 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	604	1 882	1 852	2 026 e	475	45	26	25 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	129	132	116 e	-	-	-	-
- Exports	100	443	411	651 e	1	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 2	- 1	- 74	82 e	- 41	4	11	- 2 e
- Statistical Difference	-	79	-	-	-	-	-	- 6 e
Total Consumption	402	1 488	1 499	1 573 e	433	49	37	29 e
Transformation	69	120	229	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	333	1 368	1 270	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	433	49	37	..
Memo: Non-Energy Use	333	1 368	1 270	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	12	48	122	40 e	58	35	24	26 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	16	1	3	-	158	328	317	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Imports	-	163	117	-	30	65	161	..
- Exports	-	-	-	-	21	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers		-	-	..		-	-	..
+ Stock Change	3	10	- 6	..	14	27	- 18	..
- Statistical Difference	-	-	-	-		-	-	..
Total Consumption	19	114	112	..	181	420	460	..
Transformation	4	1	2	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	250	276	..
Industry	15	113	110	..	181	170	184	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	15	113	78	..	181	420	460	..
Closing Stock Level	3	12	20	..	104	55	73	..

Source: Annual Oil Statistics

TURKEY
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	292	1 260	1 282	-	-	2	35	..
- Recycled Products	-	-	-	-	-		-	..
+ Imports	-	-	-	-	5		-	..
- Exports	-	-	-	-	-		-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-		-		-	..
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Stock Change	9	55	- 22		-	2	- 25	..
- Statistical Difference	1	-	-	-	-	-	-	..
Total Consumption	300	1 315	1 260	..	5	4	10	..
Transformation	-	5	5	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-		-		..
Transport	-	-	-		-	-	-	..
Industry	300	1 310	1 255	-	5	4	10	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	300	1 315	1 260		5	4	10	..
Closing Stock Level	16	74	96	..	-	2	27	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	4	330	533	2 021 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	2	187	207	188 e
- Exports	-	-	-	-	-	129	296	481 e
- Intl. Marine Bunkers	-		-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	8	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	- 1	1	- 92	190 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	49 e
Total Consumption	-	-	-	-	11	389	352	1 859 e
Transformation	-		-	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	6	-	-	-
Transport	-		-			-		..
Industry	-	-	-		5	389	352	..
Other	-	-	-		-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-		-		5	389	352	..
Closing Stock Level	-		-		2	52	144	180 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**3 218**	**2 497**	**4 838 e**	-	-	-	-	-	-
Iran	4 755	3 793	4 894 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	4 775	4 067	326 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	3 631	3 726	3 526 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	2 137	-	2 430 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	**15 298**	**11 606**	**11 176 e**	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	682	2 218	80 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	99	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	3 644	3 594	4 414 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	44	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	**4 469**	**5 812**	**4 494 e**	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	**1 668**	**2 660 e**	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**22 985**	**21 583**	**23 168 e**	-	-	-	-	-	-
Memo: Total OPEC	*17 457*	*17 418*	*13 240 e*	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	41	6	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	565	382	-	22	45	-	-	-	-
Germany	285	15	-	4	14	-	-	-	-
Greece	162	381	98 e	3	12	-	87	88	26 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	345	1 001	171 c	29	40	22 e	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	57	68	-	20	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	502	668	545 e	502	631	545 e	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	70	85	4 e	4	-	-	-	-	-
Sweden	28	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	117	152	77 e	46	147	77 e	-	-	-
United States	88	15	-	82	9	-	-	-	-
Other	-	-	168 e	-	-	168 e	-	-	-
OECD	**2 261**	**2 773**	**1 063 e**	**712**	**898**	**812 e**	**87**	**88**	**26 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	25	-	-	25	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	**25**	-	-	**25**	-	-	-	-
Romania	176	214	294 e	-	-	-	-	-	6 e
Other	27	161	156 e	-	-	-	-	-	6 e
Non-OECD Europe	**203**	**375**	**450 e**	-	-	-	-	-	**28 e**
FSU	**891**	**1 811**	**1 411 e**	**113**	**131**	**193 e**	**15**	**19**	-
Iran	-	22	-	-	22	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	451	426	332 e	451	425	332 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	112	189	7 e	112	167	7 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Other	71	194	238 e	-	7	-	25	25	-
Middle East	**634**	**826**	**577 e**	**563**	**621**	**339 e**	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	7 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	7 e	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	56 e
Algeria	1 151	2 232	1 720 e	1 124	2 107	1 644 e	27	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	5	46 e	-	5	46 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	24	117	87 c	12	67	87 e	-	-	-
Nigeria	74	12	-	74	12	-	-	-	-
Tunisia	-	23	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	56 e
Africa	**1 249**	**2 389**	**1 853 e**	**1 210**	**2 191**	**1 777 e**	**27**	-	-
Non-spec./Other	**355**	**470**	**210 e**	-	**12**	**2 e**	-	-	-
Total Imports	**5 593**	**8 669**	**5 571 e**	**2 598**	**3 878**	**3 123 e**	**129**	**132**	**116 e**
Memo: Total OPEC	*1 832*	*3 013*	*2 146 e*	*1 773*	*2 825*	*2 070 e*	*27*	-	*56 e*

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	37	-	-
Canada		-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic		-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	435	239	-	-	-	-	107	95	-
Germany	280	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	30	212	71 e	30	-	-	13	35	1 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	101	2	38 e	25	28	-	71	492	113 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	28	63	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	9	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	66	38	-	-	-	-	-	-	4 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	28	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	67	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	979	491	109 e	55	28	-	284	694	118 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	72	38	57 e	-	-	-	104	176	188 e
Other	6	75	90 e	-	-	-	21	29	-
Non-OECD Europe	78	113	157 e	-	-	-	125	205	188 e
FSU	49	-	3 e	-	-	-	681	1 539	1 057 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	15	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	39	83	107 e	30	65	-	2	-	110 e
Middle East	39	99	107 e	30	65	-	2	1	110 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	7 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	7 e	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	125	20 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	50	-	12	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	23	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	125	20 e	-	73	-	12	-	-
Non-spec./Other	-	9	-	-	-	-	7	31	42 e
Total Imports	1 145	837	403 e	85	166	-	1 111	2 470	1 523 e
Memo: Total OPEC	-	141	20 e	-	56	-	12	1	-

Source: Annual Oil Statistics

TURKEY
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	4	6	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	1	3	-
France	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Germany	-	27	-	-	-	-	-	7	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	29	25	-
Italy	90	414	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	9	5	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	28	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	13	-
Spain	-	34	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	4	-	-
United Kingdom	-	5	-	-	-	-	6	6	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	54	66	-
OECD	90	508	-	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	59 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	57	60 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	57	99 e	-	-	-	-	-	22 e
Non-OECD Europe	33	122	98 e	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	1	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	14	21 e	-	-	-	-	1	-
Middle East	-	14	21 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	301	418	166 e
Non-spec./Other	47	-	-	-	-	-	355	485	188 e
Total Imports	170	701	218 e	-	-	-	-	-	-
Memo: Total OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics

TURKEY
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	61	88	120 e	-	-	-	-	-	-
Germany	24	20	-	-	-	-	-	48	7 e
Greece	104	23	-	-	-	-	17	20	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	20	-
Italy	667	543	1 042 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	109	60	476 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	197	66	94 e	-	-	-	56	66	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	19 e	-	-	-	-	-	19 e
Spain	128	20	107 e	-	-	-	56	20	78 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	353	39	74 e	-	-	-	194	39	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	67	-	-	-	-	-	18	-	-
United States	11	266	231 e	-	-	-	11	52	-
Other OECD	-	-	60 e	-	-	-	-	-	40 e
OECD	1 552	1 066	1 747 e	-	-	-	423	325	620 e
Africa	104	-	20 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	12 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	64	114 e	-	-	-	-	-	31 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	70	2 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	23	52 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	552	60	249 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	291	26	49 e	-	-	-	20	60	-
Non-OECD	907	245	528 e	-	-	-	-	26	-
Total Exports	2 459	1 310	2 275 e	-	-	-	20	86	31 e
							443	411	651 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

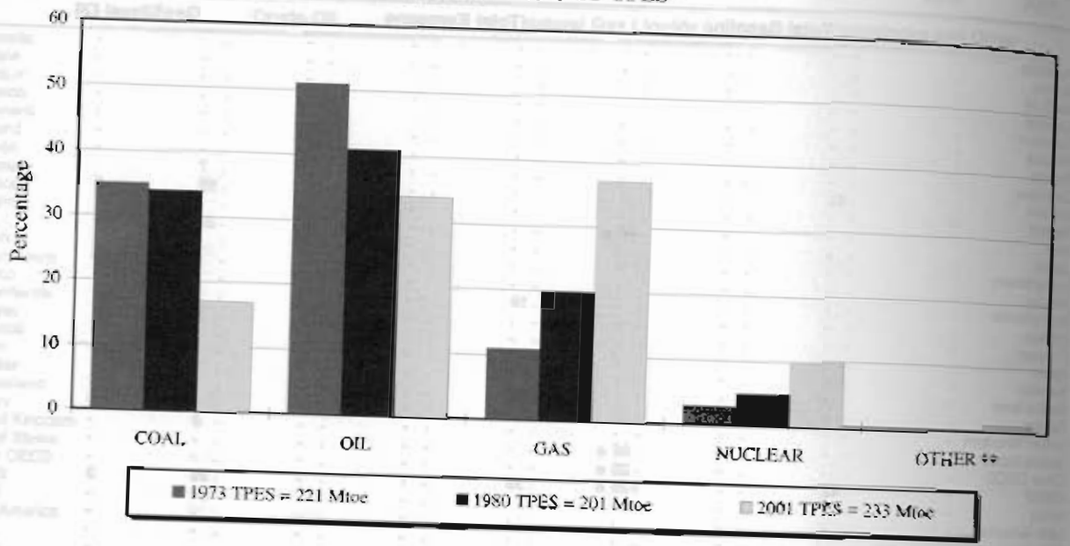
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	7	-	-
Greece	42	-	-	-	-	-	55	2	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	40 e	-	-	-	22	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	16	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	19	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	8	-	-
United States	-	-	66 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	20 e	-	-	-	-	-	-
OECD	42	-	126 e	35	-	-	99	3	-
Africa	-	-	-	-	-	-	104	-	20 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	23	14 e
Middle East	-	-	20 e	-	-	-	495	-	112 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	2	-	33	-	29 e
Non-OECD	-	-	22 e	-	2	-	602	23	175 e
Total Exports	42	-	148 e	35	2	-	701	26	175 e

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	61	-	113 e	-	-	-	-	40	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	529	483	465 e	-	-	-	-	-	121 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	65	-	-	-	-	-	-	-	94 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	70	-	29 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	180	-	74 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	41	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	214	165 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	953	483	621 e	-	-	-	-	254	380 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	20 e	-	-	-	-	-	22 e
Asia	-	64	83 e	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	28	-	-	-	-	-	42	-
Former Soviet Union	-	-	38 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	27	-	38 e	-	-	-	-	-	79 e
Non-specified/Other	129	-	20 e	-	-	-	129	-	-
Non-OECD	156	92	199 e	-	-	-	129	42	101 e
Total Exports	1 109	575	820 e	-	-	-	129	296	481 e

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

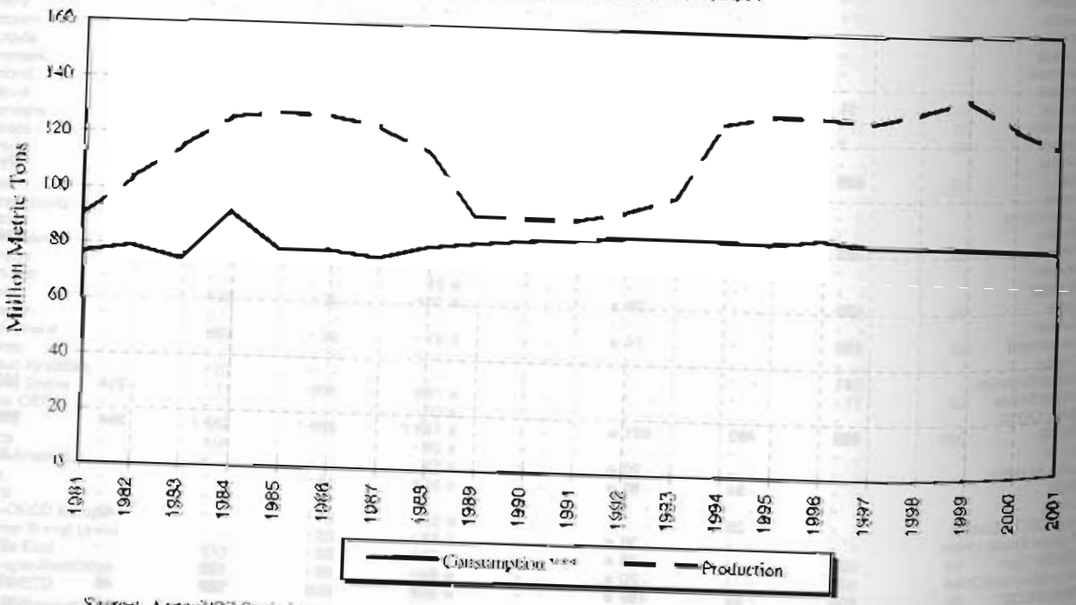


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

UNITED KINGDOM
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	547	54 115	80 482	91 602	132 498	137 228	126 373	118 241 e
Crude Oil	.	53 475	78 917	87 650	124 222	128 762	117 882	109 601 e
NGL	.	625	1 550	3 806	8 145	8 937	8 363	8 505 e
Other	.	15	15	6	131	129	128	135 e
+ Net Imports	113 132	41 299	1 672	-10 393	-49 614	-54 065	-45 461	-38 612 e
Crude Oil, NGL, Other	112 237	42 943	6 537	-4 339	-36 555	-45 906	-38 624	-35 868 e
Petroleum Products	895	-1 644	-4 865	-6 054	-12 959	-8 159	-6 837	-3 744 e
- Intl. Marine Bunkers	5 499	2 628	2 487	2 537	3 060	2 330	2 079	2 207 e
± Stock Changes	911	-152	180	971	-887	375	740	-1 007 e
TOTAL SUPPLY	**108 691**	**92 609**	**79 877**	**79 643**	**79 117**	**80 608**	**79 553**	**76 355 e**
Refinery Intake	*114 191*	*96 396*	*85 393*	*88 692*	*93 928*	*88 415*	*88 142*	*89 266 e*
Refinery Output	*113 004*	*95 579*	*85 544*	*88 120*	*93 364*	*86 734*	*86 335*	*80 334 e*
LPG + Ethane	*1 656*	*1 650*	*1 497*	*1 616*	*2 015*	*2 009*	*2 034*	*1 817 e*
Naphtha	*6 507*	*4 809*	*3 656*	*2 165*	*2 552*	*2 451*	*3 099*	*3 390 e*
Kerosenes	*7 267*	*7 367*	*7 232*	*9 850*	*11 413*	*10 502*	*9 562*	*8 758 e*
Gasolines	*15 219*	*16 072*	*16 575*	*25 724*	*27 362*	*25 248*	*23 470*	*21 556 e*
Gas/Diesel Oil	*27 883*	*24 084*	*22 172*	*23 404*	*27 934*	*25 869*	*28 292*	*26 245 e*
Fuel Oil	*45 970*	*33 792*	*27 226*	*16 825*	*13 476*	*12 196*	*11 621*	*11 692 e*
Other Products	*6 499*	*7 795*	*7 076*	*8 536*	*8 992*	*8 182*	*8 257*	*7 372 e*
- Refinery Losses	1 187	811	849	572	384	1 681	1 807	1 932 e
+ Returns	-	910	2 005	916	1 255	2 105	3 493	2 213 e
- Statistical Differences	649	1 035	1 346	-1 033	- 42	- 114	1 014	-1 570 e
TOTAL CONSUMPTION	**106 856**	**91 679**	**79 687**	**81 025**	**80 050**	**81 146**	**80 225**	**78 206 e**
Transformation and Energy	**33 189**	**23 746**	**18 595**	**15 337**	**9 762**	**9 489**	**10 034**	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	201	201	332	365	87	84	131	..
Gas/Diesel Oil	1 406	1 046	811	272	458	414	485	..
Fuel Oil	26 567	18 239	13 106	9 954	4 735	4 542	4 948	..
Petroleum Coke	-	-	467	976	1 191	1 165	977	..
Other	5 015	4 261	3 879	3 740	3 281	3 284	3 493	..
Transport	**29 464**	**31 306**	**32 124**	**43 804**	**48 091**	**49 799**	**49 437**	..
Motor Gasoline	16 927	18 348	19 145	24 312	21 846	22 597	21 403	..
Gas/Diesel Oil	7 403	7 813	7 728	12 494	16 597	16 857	16 932	..
Subtotal	*24 330*	*26 161*	*26 873*	*36 746*	*38 445*	*39 454*	*38 335*	..
Aviation Fuels	4 337	4 557	4 728	6 615	9 229	9 948	10 721	..
Other	797	588	523	443	417	397	381	..
Industry	**31 757**	**24 483**	**19 729**	**15 042**	**15 993**	**16 251**	**15 502**	..
Naphtha	6 734	4 854	2 354	2 757	2 882	3 102	2 344	..
LPG + Ethane	1 248	1 126	992	1 941	3 371	3 477	3 231	..
Gas/Diesel Oil	5 718	4 055	3 322	2 582	2 926	3 084	3 792	..
Fuel Oil	13 383	10 038	8 486	3 460	1 060	1 049	965	..
Other	4 724	4 370	4 575	4 292	5 064	5 024	5 232	..
Other Sectors	**12 445**	**12 144**	**10 239**	**6 842**	**6 204**	**5 607**	**5 252**	..
Gas/Diesel Oil	6 231	6 591	5 783	3 849	2 575	2 267	2 119	..
Fuel Oil	3 262	3 085	2 458	1 023	497	441	243	..
Other	2 952	2 468	1 998	1 970	3 131	2 799	2 890	..
Memo: Non-Energy Use	*11 591*	*9 409*	*7 681*	*9 169*	*10 723*	*10 784*	*10 261*	..
Chem/Petchem Feedst.	*7 206*	*5 859*	*3 741*	*5 105*	*6 321*	*6 787*	*6 044*	..
Other	*4 385*	*3 550*	*3 260*	*4 064*	*4 402*	*3 977*	*4 217*	..

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	53 475	78 917	87 990	124 222	128 282	117 882	109 561 e
+ Imports	..	65 639	43 262	41 578	39 447	39 321	48 868	45 980 e
- Exports	..	24 411	38 895	54 022	79 651	65 052	86 800	80 823 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 578	-1 059	635	- 622	- 347	1 172	- 578 e
- Statistical Difference	..	760	1 067	-1 914	-1 114	636	431	-1 880 e
Refinery Intake	..	**93 365**	**81 138**	**78 095**	**84 510**	**81 548**	**80 691**	**76 020 e**
Closing Stock Level	..	*8 951*	*10 466*	*3 742*	*5 983*	*6 330*	*5 158*	*5 736 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	625	1 550	3 606	8 145	8 837	8 363	8 555 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	342	488	1 197	3 380	3 870	3 549	3 818 e
- Direct Use	..	231	470	1 184	3 810	3 646	3 678	4 024 e
+ Stock Change	..	-	-	- 69	- 29	17	- 17	- 17 e
- Statistical Difference	..	-	-	- 420	- 431	42	- 564	- 364 e
Refinery Intake	..	**52**	**592**	**1 576**	**1 357**	**1 296**	**1 683**	**1 560 e**
Closing Stock Level	..	-	-	*149*	*98*	*81*	*99*	*115 e*
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	916	2 005	916	1 255	2 105	3 493	2 213 e
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	2 505	3 455	10 922	8 810	5 570	5 615	4 859 e
- Exports	..	448	797	1 776	1 581	2 875	2 758	2 588 e
+ Stock Change	..	-	-	- 112	58	132	- 56	341 e
- Statistical Difference	..	-	-	929	312	- 510	654	286 e
Refinery Intake	..	**2 973**	**4 663**	**9 021**	**7 930**	**5 442**	**5 640**	**4 561 e**
Closing Stock Level	..	-	-	*2 575*	*1 742*	*1 610*	*1 666*	*1 325 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	15	15	6	131	129	128	125 e
+ Imports	..	-	-	156	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	15	15	162	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	**131**	**129**	**128**	**125 e**
Closing Stock Level	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	547	54 115	80 482	91 602	132 498	137 228	126 373	118 241 e
+ Backflows	-	916	2 005	916	1 255	2 105	3 493	2 213 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	115 472	68 144	46 717	52 656	47 957	44 891	54 483	50 839 e
- Exports	3 235	25 201	40 180	56 995	84 612	91 797	93 107	86 707 e
- Direct Use	316	246	485	1 346	3 810	3 846	3 678	4 024 e
+ Stock Change	437	- 578	-1 059	454	- 593	- 198	1 099	- 254 e
- Statistical Difference	-1 286	760	1 067	-1 405	-1 233	168	521	-1 958 e
Refinery Intake	**114 191**	**96 390**	**86 393**	**88 692**	**93 928**	**88 415**	**88 142**	**82 266 e**
Closing Stock Level	-	*8 951*	*10 466*	*6 466*	*7 823*	*8 021*	*6 922*	*7 176 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	14 842	15 959	16 609	26 724	27 392	25 230	23 440	21 015 e
+ Imports	3 377	2 404	2 674	1 807	1 986	2 492	2 426	3 955 e
- Exports	1 257	1 049	848	4 265	7 958	6 329	4 708	4 444 e
+ Transfers	-	-	-	-	1 103	143	625	514 e
+ Stock Change	- 332	111	- 43	39	244	125	260	- 352 e
- Statistical Difference	- 297	- 924	- 753	93	919	- 936	640	- 47 e
Total Consumption	**16 927**	**18 349**	**19 145**	**24 312**	**21 848**	**22 597**	**21 403**	**20 725 e**
Closing Stock Level	-	*1 851*	*1 938*	*1 911*	*1 359*	*1 234*	*974*	*1 336 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	63	37	60	-	-	16	30	44 e
+ Imports	59	37	26	31	33	16	16	10 e
- Exports	41	35	49	1	1	1	-	7 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 3	28	- 11	- 4 e
+ Stock Change	3	13	4	- 8	- 6	7	1	4 e
- Statistical Difference	21	6	1	- 4	- 12	22	- 16	- 15 e
Total Consumption	**63**	**46**	**40**	**26**	**36**	**44**	**52**	**62 e**
Closing Stock Level	-	*29*	*30*	*12*	*12*	*5*	*4*	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	314	76	6	-	-	-	-	-
+ Imports	31	17	2	-	-	-	-	-
- Exports	302	94	9	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	17	1	5	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 12	- 5	1	-	-	-	-	-
Total Consumption	**72**	**5**	**3**	-	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*7*	*1*	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	4 550	4 783	5 198	7 541	7 942	7 249	6 485	5 737 e
+ Imports	802	415	366	192	2 660	2 946	4 676	6 220 e
- Exports	586	618	622	992	829	739	487	455 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 131	274	429	378 e
+ Stock Change	- 48	88	99	- 58	- 61	173	- 27	- 340 e
- Statistical Difference	516	260	346	94	340	- 36	378	668 e
Total Consumption	**4 202**	**4 506**	**4 685**	**6 589**	**9 241**	**9 939**	**10 698**	**10 872 e**
Closing Stock Level	-	*527*	*629*	*587*	*634*	*461*	*488*	*826 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**27 853**	**24 064**	**22 172**	**23 404**	**27 934**	**25 869**	**28 292**	**26 245 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 572	1 681	1 417	1 340	3 467	5 425	3 815	3 941 e
- Exports	6 832	5 061	4 737	4 430	6 199	6 668	6 418	5 288 e
- Intl. Marine Bunkers	997	797	758	1 138	1 396	1 151	1 141	1 353 e
+- Transfers	-	-	-	-	- 13	- 606	- 643	- 659 e
+- Stock Changes	- 398	- 171	40	86	- 215	232	- 52	32 e
- Statistical Differences	440	201	490	125	311	- 41	587	- 69 e
Total Consumption	**20 758**	**19 515**	**17 644**	**19 137**	**23 267**	**23 142**	**23 266**	**22 986 e**
Transformation	**894**	**735**	**560**	**124**	**179**	**168**	**303**	..
Public Electricity	853	444	198	44	56	58	135	..
Autoproducer Electricity	-	284	354	-	73	26	28	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	67	50	84	140	..
Other Transformation	41	7	8	13	-	-	-	..
Energy Sector	**512**	**311**	**251**	**148**	**289**	**246**	**182**	..
Refinery Fuel	-	40	19	2	68	40	8	..
Other Energy Sector	512	271	232	146	221	206	174	..
Final Consumption	**19 352**	**18 469**	**16 833**	**18 865**	**22 799**	**22 728**	**22 781**	..
Transport	**7 403**	**7 813**	**7 726**	**12 434**	**16 597**	**16 857**	**16 932**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	5 658	5 875	5 654	10 652	15 143	15 508	15 632	..
Rail	970	824	790	601	472	452	429	..
Inland Waterways	775	1 114	1 084	1 181	982	897	871	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**5 718**	**4 065**	**3 322**	**2 582**	**3 626**	**3 604**	**3 730**	..
Iron and Steel	-	-	-	-	31	13	69	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	288	193	166	561	912	966	1 075	..
Non-Ferrous Metals	172	115	95	26	22	22	29	..
Non-Metallic Minerals	407	270	222	166	176	155	195	..
Transport Equipment	311	245	208	109	93	98	116	..
Machinery	874	721	592	250	192	168	191	..
Mining and Quarrying	478	323	318	259	303	326	333	..
Food and Tobacco	436	389	346	169	151	130	139	..
Pulp, Paper and Printing	124	108	76	25	34	25	22	..
Wood and Wood Products	61	62	49	17	18	16	15	..
Construction	1 152	888	814	641	495	466	427	..
Textiles and Leather	220	157	119	38	38	39	53	..
Non-Specified	1 195	593	357	321	1 161	1 180	1 066	..
Other Sectors	**6 231**	**6 591**	**5 783**	**3 849**	**2 576**	**2 267**	**2 119**	..
Commerce and Public	3 416	3 603	3 022	2 193	1 518	1 381	1 282	..
Residential	888	812	563	286	191	161	147	..
Agriculture	1 245	1 041	813	652	698	590	560	..
Non-Specified	682	1 235	1 385	708	169	135	130	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	*561*	*760*	*844*	*945*	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	*561*	*760*	*844*	*945*	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*3 543*	*3 731*	*2 048*	*2 100*	*1 868*	*1 920*	*1 888 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**45 970**	**33 792**	**27 225**	**15 825**	**13 476**	**12 195**	**11 621**	**11 692 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	7 053	3 845	2 776	4 538	791	655	599	727 e
- Exports	5 575	3 707	5 121	4 417	5 834	4 928	5 357	5 458 e
- Intl. Marine Bunkers	4 502	1 826	1 699	1 399	1 684	1 179	938	914 e
+- Transfers	-	-	-	-	93	64	125	108 e
+ Stock Changes	1 036	181	1 137	391	84	65	264	102 e
- Statistical Differences	589	778	169	390	539	673	114	350 e
Total Consumption	**43 393**	**31 507**	**24 150**	**14 548**	**6 387**	**6 199**	**6 198**	**5 977 e**
Transformation	**22 561**	**14 964**	**9 580**	**7 964**	**2 290**	**2 604**	**3 477**	..
Public Electricity	18 318	10 772	6 084	6 336	700	429	272	..
Autoproducer Electricity	-	1 636	1 522	956	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	259	291	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	21	280	158	111	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	6	544	105	1 042	1 747	2 559	..
Other Transformation	4 243	2 291	1 139	546	268	270	135	..
Energy Sector	**3 946**	**3 274**	**3 526**	**2 020**	**2 445**	**1 938**	**1 471**	..
Refinery Fuel	3 946	3 274	3 526	2 020	2 410	1 920	1 465	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	35	18	6	..
Final Consumption	**16 886**	**13 269**	**11 044**	**4 564**	**1 652**	**1 657**	**1 250**	..
Transport	**291**	**146**	**120**	**81**	**105**	**72**	**42**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	51	57	41	2	-	-	-	..
Inland Waterways	240	89	79	79	105	72	42	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**13 333**	**10 038**	**8 466**	**3 460**	**1 050**	**1 044**	**965**	..
Iron and Steel	-	-	-	-	90	56	31	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 757	2 124	2 402	1 357	312	188	236	..
Non-Ferrous Metals	311	208	168	32	17	16	10	..
Non-Metallic Minerals	1 631	965	712	304	48	57	47	..
Transport Equipment	690	519	355	115	32	37	20	..
Machinery	1 512	1 226	930	278	94	89	85	..
Mining and Quarrying	136	82	61	19	3	3	1	..
Food and Tobacco	2 298	1 852	1 574	725	242	241	154	..
Pulp, Paper and Printing	1 467	1 207	884	194	81	74	60	..
Wood and Wood Products	62	64	46	9	7	12	8	..
Construction	106	77	91	79	12	4	2	..
Textiles and Leather	1 409	1 243	881	194	57	73	89	..
Non-Specified	954	491	362	154	115	189	252	..
Other Sectors	**3 262**	**3 085**	**2 458**	**1 023**	**497**	**541**	**243**	..
Commerce and Public	2 480	1 912	1 623	894	408	431	225	..
Residential	67	64	58	17	1	5	3	..
Agriculture	375	316	227	98	76	93	10	..
Non-Specified	340	793	550	14	12	12	5	..
Memo: Non-Energy Use	-	*36*	*923*	*391*	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	*36*	*923*	*391*	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*4 245*	*3 576*	*2 273*	*1 466*	*1 401*	*1 137*	*1 035 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**113 004**	**95 579**	**85 544**	**88 120**	**93 564**	**86 734**	**86 335**	**80 334 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	18 239	11 546	9 245	10 849	11 373	13 696	14 214	17 027 e
- Exports	17 404	13 190	14 110	16 903	24 332	21 655	21 071	19 771 e
- Intl. Marine Bunkers	5 499	2 623	2 457	2 537	3 080	2 330	2 075	2 267 e
+ Transfers	916	246	485	1 346	3 810	3 646	3 678	4 024 e
+ Stock Changes	74	396	1 239	517	- 54	573	- 359	- 753 e
- Statistical Differences	1 935	275	259	867	1 191	- 282	493	388 e
Total Consumption	**106 855**	**91 679**	**79 687**	**81 025**	**80 050**	**81 146**	**80 225**	**78 206 e**
Transformation	**25 624**	**16 979**	**11 858**	**9 025**	**2 632**	**3 046**	**4 234**	..
Public Electricity	19 171	11 216	6 282	6 536	756	487	407	..
Autoproducer Electricity	-	1 920	1 876	956	73	26	28	..
Public CHP Plants	-	259	291	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	21	280	158	111	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	916	2 005	916	1 255	2 105	3 493	..
Other Transformation	6 453	2 668	1 404	596	268	270	195	..
Energy Sector	**7 565**	**6 767**	**6 737**	**6 312**	**7 130**	**6 443**	**5 800**	..
Refinery Fuel	7 053	6 423	6 317	5 836	6 471	5 846	5 283	..
Other Energy Sector	512	344	420	476	659	597	517	..
Final Consumption	**73 666**	**67 933**	**61 092**	**65 688**	**70 288**	**71 657**	**70 191**	..
Transport	**29 464**	**31 306**	**32 124**	**43 804**	**48 091**	**49 799**	**49 437**	..
Air	4 341	4 561	4 732	6 618	9 231	9 950	10 723	..
Road	22 996	24 585	25 327	35 261	37 249	38 378	37 327	..
Rail	1 035	895	847	615	484	464	441	..
Inland Waterways	1 092	1 265	1 218	1 310	1 127	1 007	946	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**31 757**	**24 483**	**18 729**	**15 042**	**15 993**	**16 251**	**15 502**	..
Iron and Steel	56	60	18	24	82	90	124	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	10 251	8 170	5 986	6 081	6 785	7 067	6 210	..
Non-Ferrous Metals	483	323	263	58	39	38	39	..
Non-Metallic Minerals	2 038	1 235	934	470	224	212	242	..
Transport Equipment	1 001	765	563	224	173	170	165	..
Machinery	2 386	1 947	1 482	526	286	256	256	..
Mining and Quarrying	614	385	379	278	306	329	334	..
Food and Tobacco	2 734	2 241	1 920	894	393	371	293	..
Pulp, Paper and Printing	1 591	1 315	960	219	115	99	72	..
Wood and Wood Products	123	126	95	26	25	28	23	..
Construction	3 716	2 852	2 731	3 211	2 474	2 398	2 404	..
Textiles and Leather	1 629	1 400	1 000	232	95	118	142	..
Non-Specified	5 135	3 664	2 998	2 797	4 996	5 075	5 198	..
Other Sectors	**12 445**	**12 144**	**10 239**	**6 842**	**6 204**	**5 607**	**5 252**	..
Commerce and Public	5 906	5 428	4 657	3 099	1 938	1 824	1 519	..
Residential	3 783	3 262	2 553	2 230	3 195	2 809	2 920	..
Agriculture	1 696	1 412	1 089	785	801	710	593	..
Non-Specified	1 060	2 042	1 940	724	270	234	220	..
Memo: Non-Energy Use	*11 591*	*9 439*	*7 001*	*9 169*	*10 723*	*10 734*	*10 061*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*7 206*	*5 989*	*3 741*	*5 115*	*6 321*	*6 757*	*5 844*	..
Other	*4 385*	*3 550*	*3 260*	*4 054*	*4 402*	*3 977*	*4 217*	..
Closing Stock Level	-	*12 335*	*12 208*	*8 353*	*7 535*	*6 962*	*7 321*	*8 074 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				**REFINERY GAS**			
Refinery Output	1 497	2 009	2 034	1 817 e	2 138	2 815	2 818	2 512 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	155	305	331	408 e	-	-	-	-
- Exports	364	483	1 138	1 077 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	262	2 528	2 663	2 704 e	-	- 33	- 97	-
+ Stock Change	- 27	- 21	- 17	- 89 e	2	-	3	-
- Statistical Difference	- 6	672	209	106 e	- 23	- 92	- 92	- 226 e
Total Consumption	**1 552**	**3 856**	**3 664**	**3 657 e**	**2 163**	**2 874**	**2 876**	**2 738 e**
of which: Ethane	-	*1 654*	*1 590*	*1 574 e*	-	-	-	-
Transformation	201	-	-	..	57	-	-	..
Energy	131	84	131	..	2 046	2 666	2 710	..
Transport	-	8	22	..	-	-	-	..
Industry	992	3 477	3 231	..	60	208	166	..
Other	228	287	280	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*60*	*2 603*	*2 389*	..	*60*	*208*	*166*	..
Closing Stock Level	*95*	*239*	*268*	*345 e*	-	*3*	-	-
	NAPHTHA				**OTHER KEROSENE**			
Refinery Output	3 666	2 451	3 099	3 390 e	2 034	3 553	3 077	3 022 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 283	507	349	354 e	37	211	88	291 e
- Exports	807	805	973	1 077 e	113	253	199	167 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	499	- 114	- 125 e	-	44	507	539 e
+ Stock Change	24	112	- 68	- 21 e	106	- 82	- 75	65 e
- Statistical Difference	220	- 377	- 514	551 e	- 39	- 160	- 271	- 331 e
Total Consumption	**3 940**	**3 397**	**2 817**	**1 970 e**	**2 103**	**3 633**	**3 747**	**4 096 e**
Transformation	1 400	274	454	..	-	-	-	..
Energy	125	21	19	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	10	12	12	..
Industry	2 354	3 102	2 344	..	359	1 211	1 221	..
Other	1	-	-	..	1 725	2 410	2 514	..
Memo: Non-Energy Use	*2 854*	*3 102*	*2 344*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	635	*349*	*407*	*428 e*	*588*	*336*	*214*	*334 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				**LUBRICANTS**			
Refinery Output	73	129	123	-	1 253	907	703	..
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	68	62	38	-	331	181	211	..
- Exports	19	15	10	-	677	673	625	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-			-	-	..
+ Transfers	-	12	-	-	-	110	249	..
+ Stock Change	- 4	10	13	-	- 51	123	- 30	..
- Statistical Difference	- 32	24	32	-	- 43	- 142	- 303	..
Total Consumption	**170**	**174**	**170**	..	**899**	**790**	**801**	..
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy	-	-	-	-	3	-	-	..
Transport	-	-	-	-	387	305	305	..
Industry	170	87	85	-	458	476	485	..
Other	-	87	85	-	41	15	11	..
Memo: Non-Energy Use	*170*	*174*	*170*	..	*896*	*790*	*801*	..
Closing Stock Level	*57*	*22*	*35*	..	*699*	*169*	*199*	..

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	1 928	1 644	1 438	..	86	261	436	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	6	256	255	..	2	18	23	..
- Exports	114	271	283	..	13	18	50	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	15	380	319	..	-	- 228	- 360	..
+ Stock Change	- 30	5	25	..	- 2	- 33	35	..
- Statistical Difference	- 21	86	- 221	..	2	- 37	52	..
Total Consumption	1 826	1 928	1 975	..	71	37	32	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	1 826	1 928	1 975	..	71	37	32	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*1 826*	*1 928*	*1 975*	..	*71*	*37*	*32*	..
Closing Stock Level	*179*	*169*	*164*	..	*25*	*36*	*1*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	948	1 813	1 796	1 309 e	650	593	943	3 551 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	642	667	530 e	92	20	725	541 e
- Exports	-	641	633	468 e	617	61	160	1 350 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 6	1	-	188	381	- 156	569 e
+ Stock Change	- 11	- 40	36	- 27 e	- 10	- 103	- 711	- 132 e
- Statistical Difference	370	- 57	114	83 e	- 426	119	- 152	- 683 e
Total Consumption	567	1 825	1 753	1 261 e	729	711	773	3 862 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	467	1 165	977	..	188	323	310	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	100	660	776	..	541	388	463	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*100*	*660*	*776*	..	*541*	*385*	*463*	..
Closing Stock Level	*36*	*327*	*291*	*318 e*	*99*	*320*	*1 031*	*1 562 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	153	323	220 e
Canada	-	80	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1 530	1 345	1 132 e	-	-	-	137	-	15 e
Finland	-	-	-	-	-	-	24	10	5 e
France	83	476	370 e	-	-	-	484	178	258 e
Germany	24	25	30 e	-	-	-	436	251	202 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	298	265	528 e
Italy	-	-	-	-	-	-	-	1	26 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	928	729	486 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	214	5	-	-	-	-	321	467	338 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	25 716	32 152	30 007 e	-	-	-	116	166	484 e
Poland	90	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	63	-	-
Sweden	-	75	5 e	-	-	-	221	671	438 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	15	37	1 e
Other	-	84	-	-	-	-	-	56	21 e
OECD	28 585	34 971	32 030 e	-	-	-	2 268	2 424	2 536 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	10 e
Brazil	-	-	179 e	-	-	-	-	8	10 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	1 219	1 092	1 136 e	-	-	-	34	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	1 219	1 092	1 315 e	-	-	-	34	8	20 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	26 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	26 e
FSU	695	2 330	2 507 e	-	-	-	2 087	2 106	1 162 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	696	2 053	1 531 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	889	378	491 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	1 587	2 431	2 022 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	9 e
Algeria	878	564	889 e	-	-	-	22	-	20 e
Angola/Cabinda	102	-	266 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	1 412	132 e	-	-	-	90	-	55 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	890	341	-	-	-	-	877	1 021	908 e
Nigeria	460	-	116 e	-	-	-	59	-	-
Tunisia	81	-	-	-	-	-	31	29	-
Other	-	73	124 e	-	-	-	-	-	-
Africa	2 411	2 390	1 527 e	-	-	-	1 079	1 050	983 e
Non-spec./Other	4 824	5 654	6 179 e	-	-	-	102	27	123 e
Total Imports	39 321	48 868	45 980 e	-	-	-	5 570	5 615	4 859 e
Memo: Total OPEC	*4 145*	*4 050*	*3 672 e*	-	-	-	*992*	*1 021*	*928 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	952	536	521 e	8	22	39 e	-	-	-
Canada	61	61	62 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	193	181	211 e	13	7	14 e	5	-	-
Finland	370	386	326 e	17	11	7 e	56	-	-
France	1 382	1 044	969 e	40	33	30 e	-	70	83 e
Germany	969	969	1 391 e	19	37	5 e	53	5	8 e
Greece	28	72	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	77	43	98 e	2	6	7 e	-	-	-
Italy	209	105	56 e	3	-	-	1	-	-
Japan	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 167	1 667	1 521 e	27	42	19 e	21	53	-
New Zealand	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	2 175	2 095	1 090 e	190	119	134 e	12	33	23 e
Poland	6	87	432 e	-	1	-	-	-	-
Spain	256	130	165 e	-	9	-	-	40	162 e
Sweden	969	959	556 e	21	27	2 e	-	-	-
Turkey	52	61	27 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	706	781	587 e	1	1	4 e	-	1	-
Other	51	176	74 e	8	13	12 e	-	-	17 e
OECD	**9 621**	**9 380**	**8 086 e**	**349**	**328**	**273 e**	**148**	**202**	**293 e**
Argentina	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	2	-	-	2	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	162	180	59 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	100	106 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	**162**	**285**	**165 e**	-	**2**	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**1 789**	**1 420**	**1 290 e**	**10**	-	**3 e**	**204**	**93**	**15 e**
Iran	-	-	44 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	273	834	908 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	81 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	564	614	978 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	82	695	1 586 e	-	-	-	-	-	-
Other	121	189	160 e	-	-	-	18	-	-
Middle East	**1 040**	**2 332**	**3 757 e**	-	-	-	**18**	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	**1**	**30 e**	-	-	-	-	-	-
China	14	-	**3 e**	-	-	**3 e**	-	-	-
Algeria	337	411	60 e	-	-	30 e	-	54	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	289	-	63 e	-	-	-	237	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	281	239	618 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	28	97 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	19	4 e	-	-	-	-	-	-
Other	7	73	59 e	2	1	-	-	-	30 e
Africa	**914**	**770**	**901 e**	**2**	**1**	**30 e**	**237**	**54**	**30 e**
Non-spec./Other	**356**	**26**	**2 795 e**	**4**	-	**99 e**	-	-	**15 e**
Total Imports	**13 896**	**14 214**	**17 027 e**	**365**	**331**	**408 e**	**607**	**349**	**354 e**
Memo: Total OPEC	*1 699*	*3 001*	*4 360 e*	-	-	*30 e*	-	*54*	-

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	154	124	268 e	88	140	67 e	669	208	58 e
Canada	-	-	-	-	-	-	49	18	40 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Denmark	25	65	-	24	2	32 e	126	107	165 e
Finland	133	77	10 e	-	-	-	139	287	309 e
France	380	200	143 e	178	104	235 e	240	238	40 e
Germany	147	250	355 e	28	78	25 e	692	559	966 e
Greece	-	-	-	26	72	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	7	11	40 e	8	8	1 e	19	13	46 e
Italy	-	8	-	124	29	-	21	2	16 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	282	280	517 e	196	622	180 e	597	539	623 e
New Zealand	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	736	818	584 e	59	59	30 e	1 039	384	168 e
Poland	-	64	297 e	6	11	38 e	-	-	44 e
Spain	188	69	-	26	-	-	7	-	-
Sweden	315	402	220 e	102	-	-	425	389	262 e
Turkey	-	-	-	52	81	27 e	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	7 e	93	72	38 e	99	10	-
Other	-	-	2 e	43	49	-	-	101	43 e
OECD	**2 378**	**2 318**	**2 463 e**	**1 053**	**1 327**	**671 e**	**4 122**	**2 857**	**2 790 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	120	180	59 e	12	-	-
Venezuela	-	-	-	-	94	95 e	-	-	-
Other	-	-	-	120	274	154 e	12	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**98**	**98**	**89 e**	**227**	**204**	**347 e**	**1 172**	**878**	**764 e**
Iran	-	-	-	-	-	44 e	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	273	834	908 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	81 e	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	10	-	-	554	586	978 e	-	48	-
United Arab Emirates	-	-	-	52	673	1 586 e	30	22	-
Other	22	-	-	81	179	160 e	-	10	-
Middle East	**32**	-	-	**960**	**2 252**	**3 757 e**	**30**	**80**	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	30 e
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	30 e
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	326	357	30 e	11	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	52	-	63 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	26	13 e	211	213	594 e	70	-	11 e
Nigeria	-	-	-	-	28	97 e	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	19	4 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	69	29 e	-	-	-
Africa	-	**26**	**13 e**	**589**	**686**	**817 e**	**81**	-	**11 e**
Non-spec./Other	-	-	**1 400 e**	**208**	**19**	**765 e**	**8**	-	**346 e**
Total Imports	**2 508**	**2 442**	**3 965 e**	**3 157**	**4 762**	**6 511 e**	**5 425**	**3 815**	**3 941 e**
Memo: Total OPEC	*10*	*26*	*13 e*	*1 536*	*2 851*	*4 296 e*	*123*	*70*	*41 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	14	38 e	22	21	20 e	11	9	1 e
Canada	-	-	-	-	-	-	2	43	22 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	23	11	-	-	-	-	2	-	-
France	203	85	137 e	10	-	-	331	314	301 e
Germany	2	14	-	2	-	-	26	26	32 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	30	4	4 e	2	-	-	9	1	-
Italy	-	-		4	-	-	56	66	40 e
Japan	-	-		-	-	-	-	1	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	10	137	118 e	-	-	-	34	44	64 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	190	18	151 e	9	5	-	-	659	-
Poland	-	11	55 e	-	-	-	-	-	-
Spain	28	-	-	5	-	3 e	2	12	-
Sweden	98	139	72 e	3	1	-	5	1	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	27	38	30 e	472	640	507 e	13	19	1 e
Other	-	13	-	-	-	-	-	-	-
OECD	**561**	**484**	**605 e**	**529**	**667**	**530 e**	**491**	**1 197**	**461 e**
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Venezuela	-	-	-	27	-	-	3	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	6	11 e
Latin America	-	-	-	**27**	-	-	**3**	**9**	**11 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	**76**	**112**	**71 e**	**2**	-	-	-	**35**	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	1	-
China	-	-	-	**14**	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	3	-	-	2	3	-
Africa	-	-	-	**3**	-	-	**2**	**3**	-
Non-spec./Other	28	-	101 e	67	-	-	41	7	69 e
Total Imports	**555**	**596**	**777 e**	**642**	**667**	**530 e**	**537**	**1 252**	**541 e**
Memo: Total OPEC	-	-	-	27	-	-	3	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 117	1 289	250 e	258	274	466 e	419	340	354 e
Canada	794	1 605	3 271 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	79 e	-	13	19 e	-	-	20 e
Finland	513	729	1 177 e	45	5	20 e	-	-	-
France	15 645	15 809	14 387 e	648	622	414 e	258	64	116 e
Germany	12 797	11 545	12 205 e	150	156	124 e	118	32	6 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	69	-	81 e	21	9	16 e	9	3	-
Italy	1 587	1 300	619 e	2	26	26 e	205	99	56 e
Japan	662	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	28	-	-
Netherlands	13 854	18 955	20 757 e	1 045	775	865 e	700	928	957 e
Norway	1 058	497	429 e	191	215	60 e	43	14	43 e
Portugal	1 751	656	631 e	101	124	108 e	3	16	9 e
Spain	3 785	2 452	2 427 e	286	302	194 e	99	177	86 e
Sweden	1 335	721	1 254 e	193	340	243 e	-	9	48 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	31	108	83 e	2	52	56 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	23 176	27 688	21 701 e	124	68	217 e	494	710	582 e
Other OECD	680	436	533 e	28	12	11 e	2	4	29 e
OECD	**78 833**	**83 682**	**79 801 e**	**3 123**	**3 049**	**2 816 e**	**2 387**	**2 446**	**2 372 e**
Africa	1 509	163	-	46	16	28 e	157	153	48 e
Latin America	1 324	84	-	360	158	83 e	41	24	25 e
Asia	590	1 638	396 e	25	-	7 e	-	-	-
China	1 815	519	262 e	-	-	109 e	101	-	-
Non-OECD Europe	63	66	-	-	-	-	68	33	115 e
Former Soviet Union	-	251	-	2	-	-	6	7	-
Middle East	-	-	-	16	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	918	397	364 e	308	326	275 e	115	93	6 e
Non-OECD	**6 219**	**3 118**	**1 022 e**	**747**	**500**	**502 e**	**488**	**310**	**194 e**
Total Exports	**85 052**	**86 800**	**80 823 e**	**3 870**	**3 549**	**3 318 e**	**2 875**	**2 758**	**2 566 e**
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	13	15 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	874	1 123	1 212 e	41	125	145 e	278	456	317 e
Canada	277	162	190 e	-	3	-	-	-	-
Denmark	170	162	240 e	1	27	21 e	-	-	-
Finland	95	11	54 e	-	-	2 e	-	-	-
France	3 396	2 674	2 383 e	48	52	106 e	45	92	149 e
Germany	1 165	1 466	1 362 e	-	18	6 e	-	13	-
Greece	62	16	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	4 043	3 869	3 662 e	45	81	61 e	-	-	3 e
Italy	1 081	1 361	1 233 e	10	22	13 e	-	-	-
Japan	91	4	26 e	-	-	26 e	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	268	36	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 505	2 435	2 457 e	13	120	179 e	99	354	501 e
Norway	303	371	503 e	-	101	1 e	21	-	12 e
Portugal	456	308	405 e	115	84	45 e	-	-	-
Spain	1 443	990	690 e	-	92	29 e	23	-	-
Sweden	304	200	484 e	-	2	100 e	24	58	10 e
Switzerland	-	4	19 e	-	-	17 e	-	-	-
Turkey	139	69	73 e	3	21	8 e	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	3 387	3 170	3 215 e	25	43	78 e	49	-	49 e
Other OECD	136	131	73 e	14	27	18 e	-	-	-
OECD	**19 196**	**18 574**	**18 246 e**	**315**	**818**	**856 e**	**538**	**973**	**1 041 e**
Africa	583	404	148 e	106	103	45 e	31	-	-
Latin America	271	170	331 e	22	45	142 e	24	-	-
Asia	35	119	26 e	6	-	-	-	-	-
China	-	13	46 e	-	12	3 e	-	-	-
Non-OECD Europe	372	1 076	597 e	-	-	2 e	-	-	-
Former Soviet Union	311	36	5 e	3	-	-	-	-	11 e
Middle East	47	217	273 e	1	-	-	-	-	25 e
Non-specified/Other	840	462	99 e	-	160	29 e	12	-	36 e
Non-OECD	**2 459**	**2 497**	**1 525 e**	**138**	**320**	**221 e**	**67**	**-**	**36 e**
Total Exports	**21 655**	**21 071**	**19 771 e**	**453**	**1 138**	**1 077 e**	**605**	**973**	**1 077 e**

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

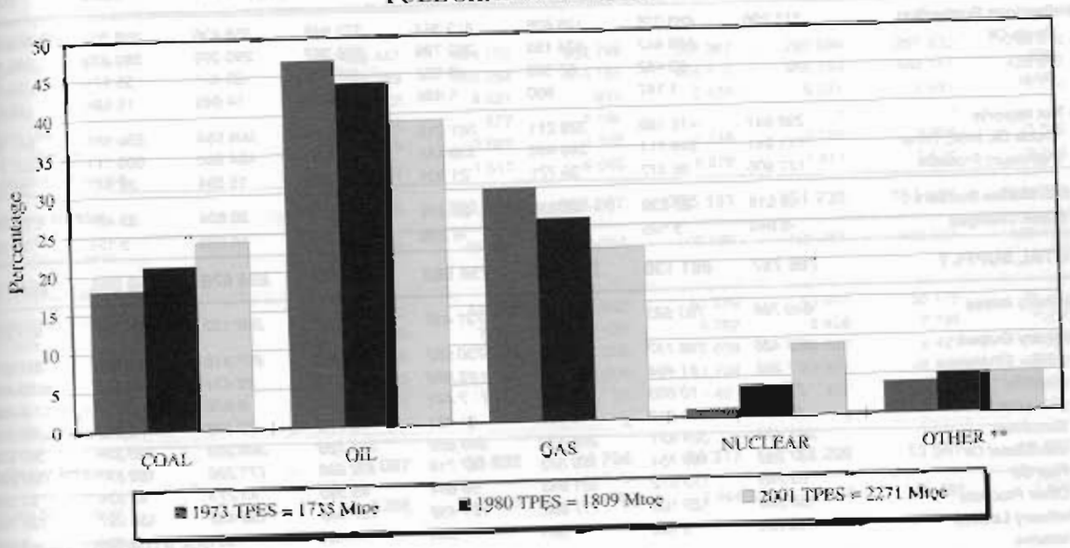
	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	70	16	93 e	4	11	-	335	341	327 e
Canada	232	159	187 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	76	50	104 e	9	5	-	76	75	85 e
Finland	-	-	-	-	-	-	90	-	45 e
France	539	56	273 e	50	39	13 e	2 288	2 092	1 526 e
Germany	246	648	365 e	5	1	-	614	304	519 e
Greece	27	5	-	13	-	-	-	10	-
Ireland	794	686	735 e	665	582	483 e	1 395	1 532	1 329 e
Italy	122	49	27 e	27	-	12 e	73	131	61 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	268	-	-	-	-	-	-	35	-
Netherlands	602	665	722 e	13	16	77 e	342	809	588 e
Norway	11	11	63 e	13	-	-	13	-	-
Portugal	13	-	-	-	-	-	-	-	20 e
Spain	237	46	-	-	-	-	791	499	329 e
Sweden	57	12	17 e	55	5	37 e	84	62	213 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	92	-	-	-	-	-	-	14	43 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	2 210	1 869	1 731 e	-	-	-	219	172	151 e
Other OECD	42	25	1 e	15	-	-	13	11	-
OECD	**5 638**	**4 295**	**4 258 e**	**899**	**660**	**622 e**	**6 333**	**6 087**	**5 216 e**
Africa	153	83	23 e	28	-	-	73	82	-
Latin America	137	13	97 e	-	-	-	19	-	32 e
Asia	-	-	-	15	-	-	5	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	286	179	62 e	-	26	-	64	144	89 e
Former Soviet Union	65	15	-	51	-	-	101	5	-
Middle East	-	123	-	-	-	-	7	38	-
Non-specified/Other	51	-	1 e	1	-	-	66	62	1 e
Non-OECD	**692**	**413**	**183 e**	**93**	**26**	**-**	**335**	**331**	**72 e**
Total Exports	**6 330**	**4 708**	**4 451 e**	**992**	**686**	**622 e**	**6 668**	**6 418**	**5 288 e**

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	13	11 e	-	-	4 e
Belgium	49	29	160 e	35	4	-	64	141	200 e
Canada	43	-	-	2	-	-	-	-	3 e
Denmark	-	-	26 e	-	-	-	6	4	4 e
Finland	-	-	-	-	-	-	5	11	7 e
France	291	155	148 e	72	65	57 e	32	122	61 e
Germany	143	296	291 e	70	75	69 e	78	113	112 e
Greece	22	-	-	-	-	-	-	1	-
Ireland	925	760	658 e	-	-	-	219	228	193 e
Italy	854	1 120	638 e	15	38	28 e	-	1	254 e
Japan	90	-	-	1	1	-	-	3	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	293	313	215 e	84	-	8 e	59	158	184 e
Norway	119	111	318 e	14	121	89 e	112	27	20 e
Portugal	328	207	324 e	2	-	-	-	17	15 e
Spain	302	178	180 e	89	158	102 e	1	17	50 e
Sweden	12	-	24 e	36	35	25 e	36	28	48 e
Switzerland	-	-	-	-	-	2 e	-	4	-
Turkey	25	-	22 e	-	-	-	19	34	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	869	1 069	1 190 e	2	13	-	14	4	35 e
Other OECD	-	-	-	19	18	16 e	33	50	38 e
OECD	**4 345**	**4 238**	**4 607 e**	**456**	**542**	**407 e**	**678**	**961**	**1 229 e**
Africa	133	35	35 e	19	28	15 e	42	75	30 e
Latin America	39	99	45 e	4	1	1 e	26	12	19 e
Asia	-	87	-	2	22	16 e	7	10	10 e
China	-	-	-	-	1	1 e	-	-	42 e
Non-OECD Europe	6	580	471 e	16	34	23 e	-	-	-
Former Soviet Union	85	-	-	-	7	5 e	6	9	-
Middle East	39	44	249 e	1	-	-	8	12	16 e
Non-specified/Other	299	161	39 e	149	-	-	271	79	4 e
Non-OECD	**583**	**1 119**	**831 e**	**191**	**91**	**51 e**	**360**	**197**	**121 e**
Total Exports	**4 928**	**5 357**	**5 438 e**	**641**	**633**	**468 e**	**1 038**	**1 158**	**1 350 e**

Source: Annual Oil Statistics

UNITED STATES

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES *

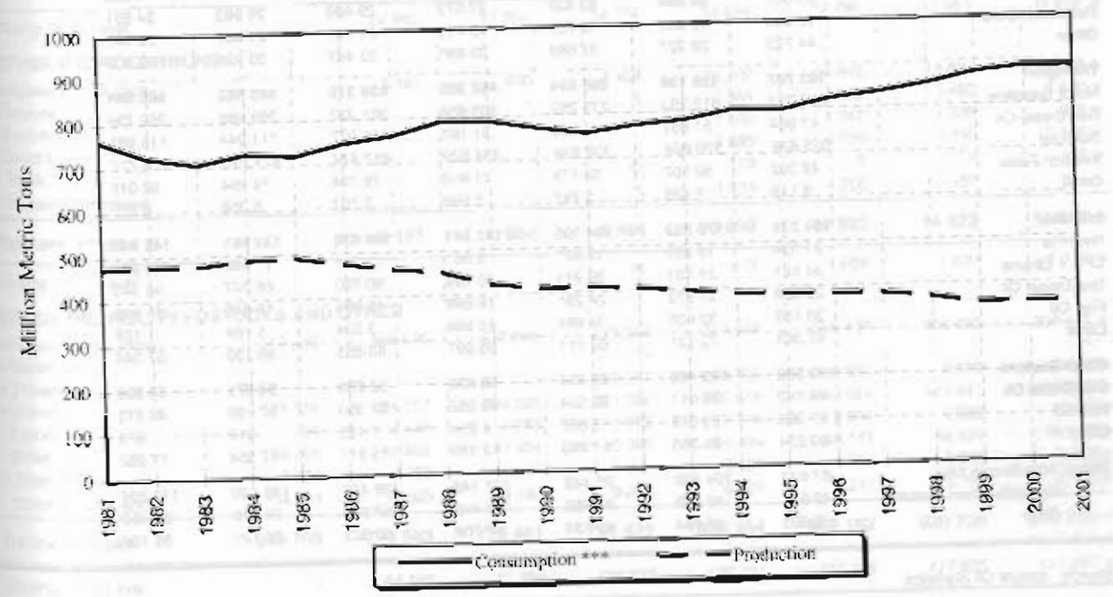


Source: Annual Energy Balances.

* Excluding electricity trade.

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste, etc.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*** Includes refinery fuel and international marine bunkers.

UNITED STATES
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Indigenous Production	513 296	483 076	478 626	413 344	373 946	358 436	358 802	358 473 e
Crude Oil	..	428 447	424 153	362 796	308 367	290 099	287 933	288 674 e
NGL	..	53 462	53 523	49 052	51 379	53 491	55 175	53 751 e
Other	..	1 167	950	1 496	14 200	14 846	15 694	16 048 e
+ Net Imports	298 847	416 168	329 211	361 216	497 065	504 554	530 558	541 309 e
Crude Oil, NGL, Other	171 241	349 711	289 440	339 415	481 570	484 660	505 111	506 717 e
Petroleum Products	127 606	66 477	39 771	21 801	15 395	19 894	25 447	35 592 e
- Intl. Marine Bunkers	9 516	21 239	28 938	29 349	23 373	26 604	33 401	33 401 e
+ Stock Changes	-5 840	3 105	-6 349	-6 228	-9 205	18 293	3 124	-11 648 e
TOTAL SUPPLY	**796 787**	**881 130**	**772 550**	**736 983**	**838 433**	**854 679**	**859 083**	**854 735 e**
Refinery Intake	*649 766*	*793 583*	*723 401*	*731 435*	*808 264*	*808 152*	*820 736*	*815 259 e*
Refinery Output	*665 486*	*788 157*	*723 765*	*730 552*	*808 363*	*807 516*	*822 834*	*817 951 e*
LPG + Ethane	*11 595*	*11 494*	*10 785*	*15 869*	*20 113*	*20 424*	*21 192*	*19 484 e*
Naphtha	*21 649*	*10 803*	*13 469*	*7 441*	*11 006*	*8 678*	*9 207*	*6 908 e*
Kerosenes	*49 581*	*44 613*	*46 458*	*64 481*	*75 773*	*77 132*	*79 646*	*75 635 e*
Gasolines	*281 498*	*324 421*	*295 133*	*309 889*	*345 729*	*348 323*	*350 339*	*350 518 e*
Gas/Diesel Oil	*137 982*	*163 154*	*138 323*	*147 719*	*172 898*	*171 296*	*180 877*	*186 200 e*
Fuel Oil	*53 243*	*110 572*	*101 945*	*58 694*	*45 395*	*43 213*	*42 576*	*43 008 e*
Other Products	*109 938*	*123 100*	*117 632*	*126 459*	*197 449*	*136 452*	*138 997*	*136 198 e*
- Refinery Losses	-15 720	5 426	- 964	883	- 99	634	-2 096	-2 692 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	-6 761	-3 093	-4 922	-9 967	7 471	2 716	6 193	4 531 e
TOTAL CONSUMPTION	**819 268**	**878 797**	**777 836**	**745 467**	**831 061**	**851 329**	**854 986**	**852 896 e**
Transformation and Energy	**149 917**	**147 329**	**111 402**	**81 195**	**91 118**	**88 205**	**84 624**	..
Crude Oil	800	722	677	1 186	-	-	-	..
LPG + Ethane	1 557	2 246	2 153	1 275	422	424	496	..
Gas/Diesel Oil	6 300	7 539	4 314	2 056	6 028	6 055	4 938	..
Fuel Oil	83 607	95 884	63 832	27 573	29 490	26 593	24 591	..
Petroleum Coke	12 930	12 231	12 757	15 415	21 731	21 607	20 997	..
Other	44 723	28 727	27 669	33 690	33 447	33 126	33 602	..
Transport	**382 757**	**428 136**	**396 894**	**462 306**	**539 315**	**555 552**	**565 994**	..
Motor Gasoline	277 772	312 753	279 252	303 659	351 337	359 966	362 736	..
Gas/Diesel Oil	47 864	57 851	59 368	81 161	106 077	111 244	115 981	..
Subtotal	*325 636*	*370 604*	*338 618*	*384 820*	*457 414*	*471 210*	*478 717*	..
Aviation Fuels	49 002	50 107	52 479	71 918	76 734	78 954	82 016	..
Other	8 119	7 425	5 797	5 568	5 167	5 368	5 261	..
Industry	**154 235**	**179 852**	**184 106**	**141 641**	**146 636**	**152 601**	**145 840**	..
Naphtha	21 334	16 283	17 827	8 881	13 211	11 462	13 946	..
LPG + Ethane	34 521	31 131	39 913	40 499	50 780	56 347	56 343	..
Gas/Diesel Oil	20 826	27 872	24 291	16 598	15 956	15 478	16 439	..
Fuel Oil	30 189	32 435	34 964	10 566	3 034	1 184	1 766	..
Other	47 365	72 131	67 111	65 097	63 655	68 180	57 344	..
Other Sectors	**132 359**	**123 480**	**85 434**	**60 325**	**53 992**	**54 971**	**58 528**	..
Gas/Diesel Oil	74 742	75 017	52 504	40 932	37 350	37 196	40 573	..
Fuel Oil	27 383	23 078	15 067	6 204	1 125	419	673	..
Other	30 234	25 386	17 863	13 189	15 517	17 354	17 282	..
Memo: Non-Energy Use	*87 074*	*104 602*	*95 448*	*101 148*	*128 495*	*138 130*	*118 554*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*42 071*	*56 908*	*54 665*	*53 440*	*67 972*	*74 010*	*63 450*	..
Other	*45 003*	*47 694*	*40 783*	*47 708*	*60 523*	*64 120*	*55 104*	..

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
CRUDE OIL								
Indigenous Production	-	428 447	424 153	362 796	308 367	290 099	287 933	288 674 e
+ Imports	-	349 299	285 252	314 155	464 416	465 798	484 111	485 245 e
- Exports	-	3 877	4 121	610	5 558	5 971	2 551	1 174 e
- Direct Use	-	722	677	1 186	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-5 769	-3 821	1 105	-2 515	3 729	3 264	-3 399 e
- Statistical Difference	-	1 802	-1 511	-9 016	9 576	1 917	5 625	3 248 e
Refinery Intake	..	**765 576**	**702 397**	**685 287**	**755 131**	**751 738**	**767 131**	**766 098 e**
Closing Stock Level	-	*39 841*	*50 327*	*112 027*	*109 090*	*105 361*	*102 097*	*105 496 e*
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	-	53 462	53 523	49 052	51 379	53 491	55 175	53 751 e
+ Imports	-	4 493	7 309	6 199	6 762	6 408	7 728	7 511 e
- Exports	-	569	664	1 302	1 058	1 646	2 421	1 358 e
- Direct Use	-	36 843	41 747	39 206	41 704	45 551	46 996	46 279 e
+ Stock Change	-	514	-1 589	53	- 461	497	84	- 257 e
- Statistical Difference	-	-	-	2	1	- 1	-	1 e
Refinery Intake	..	**21 057**	**16 832**	**14 794**	**14 317**	**13 200**	**13 547**	**13 327 e**
Closing Stock Level	-	*9 358*	*10 163*	*1 774*	*1 944*	*1 447*	*1 383*	*1 840 e*
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
- Transfers	-	-	-	8 061	8 760	9 531	9 326	8 135 e
+ Imports	-	365	1 654	20 954	16 387	16 106	16 090	12 942 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	523	-1 076	875	- 330	648	- 179	347 e
- Statistical Difference	-	-4 695	-2 634	-	-	3	-	7 e
Refinery Intake	..	**5 783**	**3 222**	**29 890**	**24 817**	**26 282**	**25 237**	**21 417 e**
Closing Stock Level	-	*14 950*	*17 304*	*14 774*	*13 434*	*12 786*	*12 965*	*12 618 e*
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	-	1 167	950	1 496	14 200	14 846	15 694	16 048 e
+ Imports	-	-	-	9	2 851	3 212	3 488	3 430 e
- Exports	-	-	-	-	1 530	1 247	1 328	839 e
- Direct Use	-	-	-	-	2 865	2 596	3 035	3 186 e
+ Stock Change	-	-	-	- 40	- 113	9	174	- 183 e
- Statistical Difference	-	-	-	1	-1 276	- 708	157	851 e
Refinery Intake	..	**1 167**	**950**	**1 464**	**13 999**	**14 932**	**14 823**	**14 417 e**
Closing Stock Level	-	-	-	*75*	*1 613*	*1 604*	*1 430*	*1 613 e*
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	513 296	483 076	478 626	413 344	373 946	358 436	358 802	358 473 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	8 061	8 760	9 531	9 326	8 135 e
+ Imports	171 335	354 157	294 275	341 327	490 416	486 524	511 411	509 178 e
- Exports	94	4 446	4 785	1 912	8 749	8 864	6 300	3 411 e
- Direct Use	38 056	37 565	42 424	40 392	44 389	48 147	50 031	49 467 e
+ Stock Change	-1 538	-4 732	-6 486	1 994	-3 622	4 883	3 923	-3 492 e
- Statistical Difference	-4 623	-3 093	-4 245	-9 013	8 301	1 211	5 793	4 107 e
Refinery Intake	**649 766**	**793 583**	**723 401**	**731 435**	**808 264**	**808 152**	**820 736**	**815 259 e**
Closing Stock Level	-	*64 148*	*77 794*	*128 650*	*126 061*	*121 198*	*117 875*	*121 367 e*

Source: Annual Oil Statistics

UNITED STATES
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	279 654	313 737	284 843	300 922	344 908	347 462	349 595	349 776 e
+ Imports	5 640	3 103	2 076	12 969	18 101	20 904	22 777	27 786 e
- Exports	172	24	57	2 630	6 000	5 168	6 860	6 280 e
+ Transfers	-	-	592	-	449	-1 364	2 001	2 301 e
+ Stock Change	400	2 237	-2 402	- 463	- 659	2 571	- 369	-1 462 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	**285 522**	**319 053**	**285 052**	**310 798**	**356 799**	**364 405**	**367 144**	**372 111 e**
Closing Stock Level	-	*24 221*	*26 492*	*21 655*	*21 273*	*18 702*	*19 071*	*20 533 e*

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	**1 844**	**1 585**	**1 385**	**959**	**800**	**837**	**735**	**732 e**
+ Imports	-	4	1	9	5	9	38	64 e
- Exports	22	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	73	-	98	141	93	118 e
+ Stock Change	35	23	-	39	- 19	16	26	- 2 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	- 1 e
Total Consumption	**1 857**	**1 612**	**1 459**	**1 007**	**884**	**1 003**	**892**	**913 e**
Closing Stock Level	-	*319*	*301*	*201*	*224*	*208*	*182*	*184 e*
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	**9 099**	**8 905**	**8 008**	**21**	**24**	**9**	**10 e**
+ Imports	-	188	656	72	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	188	42	114	5	28 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	73	- 114	64	-	- 3	- 6	3 e
- Statistical Difference	-	-	-	1	- 21	- 93	- 2	- 15 e
Total Consumption	-	**9 360**	**9 447**	**7 955**	-	-	-	-
Closing Stock Level	-	*670*	*810*	*633*	*4*	*7*	*13*	*10 e*
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	**39 215**	**36 554**	**39 675**	**62 272**	**72 066**	**73 937**	**76 496**	**72 073 e**
+ Imports	9 299	3 207	2 282	3 817	4 934	5 009	6 220	6 108 e
- Exports	194	26	59	1 806	1 145	1 403	1 469	1 339 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 267	- 27	- 325	-1 265	- 2	410	- 121	26 e
- Statistical Difference	2	-	-	- 1	-	2	1	3 e
Total Consumption	**47 931**	**39 706**	**41 573**	**63 017**	**75 852**	**77 951**	**81 124**	**76 865 e**
Closing Stock Level	-	*3 051*	*3 812*	*4 711*	*4 541*	*4 131*	*4 252*	*4 226 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**137 982**	**163 154**	**138 323**	**147 719**	**172 898**	**171 296**	**180 877**	**186 200 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	18 599	2 346	1 495	10 618	7 658	9 256	11 170	14 117 e
- Exports	434	78	164	5 701	6 296	8 000	8 586	6 000 e
- Intl. Marine Bunkers	980	2 030	2 290	7 012	6 784	6 589	6 640	6 640 e
+ Transfers	-	-	22	-1 476	-	-	-	-
+ Stock Changes	-5 649	4 887	3 016	-3 956	-2 186	3 984	972	-3 379 e
- Statistical Differences	- 214	-	- 73	- 355	- 121	- 28	- 140	-
Total Consumption	**149 732**	**168 279**	**140 475**	**140 747**	**165 411**	**169 975**	**177 931**	**184 298 e**
Transformation	**6 300**	**6 350**	**3 900**	**1 969**	**5 793**	**5 862**	**4 792**	..
Public Electricity	6 300	6 350	3 900	1 969	2 955	2 744	2 966	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	2 838	1 336	714	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	142	88	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	1 640	1 025	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	**1 189**	**414**	**87**	**235**	**193**	**146**	..
Refinery Fuel	-	1 189	414	87	235	193	145	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**143 432**	**160 740**	**136 161**	**138 691**	**159 383**	**163 920**	**172 993**	..
Transport	**47 864**	**57 851**	**59 366**	**81 161**	**106 077**	**111 244**	**115 981**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	33 549	43 802	45 750	68 361	96 155	101 497	105 464	..
Rail	14 315	14 049	13 616	10 268	9 036	8 832	9 775	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	2 532	886	915	742	..
Industry	**20 826**	**27 872**	**24 291**	**16 598**	**15 956**	**15 478**	**16 439**	..
Iron and Steel	-	-	-	-	80	78	658	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	3 287	3 188	4 075	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	1 213	1 177	329	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	2 330	2 260	2 038	..
Transport Equipment	-	-	-	-	686	665	1 852	..
Machinery	-	-	-	-	1 165	1 130	1 485	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	1 867	1 811	2 283	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	1 069	1 037	1 153	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	2 617	2 539	1 601	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	798	774	718	..
Non-Specified	20 826	27 872	24 291	16 598	844	819	247	..
Other Sectors	**74 742**	**75 017**	**52 504**	**40 932**	**37 350**	**37 198**	**40 573**	..
Commerce and Public	15 920	16 350	12 309	11 253	9 710	9 508	10 736	..
Residential	49 756	47 981	30 364	19 270	17 966	18 512	19 751	..
Agriculture	9 066	10 686	9 831	10 409	9 674	9 178	10 086	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*28 713*	*27 632*	*17 811*	*20 458*	*16 474*	*15 502*	*18 881 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**53 243**	**110 572**	**101 945**	**58 694**	**45 395**	**43 213**	**42 576**	**43 008 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	100 106	62 041	40 727	24 404	13 039	11 426	19 429	21 614 e
- Exports	1 386	615	913	11 821	7 821	7 404	8 068	8 921 e
- Intl. Marine Bunkers	8 536	19 209	26 648	22 337	16 589	20 015	26 761	26 761 e
+ Transfers	-	-	-	-3 226	-	-	-	-
+ Stock Changes	261	942	- 511	-3 949	-1 139	2 845	297	-1 206 e
- Statistical Differences	- 919	-	- 604	-2 920	- 617	1 452	412	- 282 e
Total Consumption	**144 607**	**153 731**	**115 204**	**44 685**	**33 702**	**28 613**	**27 061**	**28 016 e**
Transformation	**77 050**	**88 350**	**58 750**	**25 666**	**28 337**	**25 799**	**23 536**	..
Public Electricity	77 050	88 350	58 750	25 668	23 509	17 852	14 520	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	4 828	4 196	5 175	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	514	97	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	3 237	3 744	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	**6 557**	**7 514**	**5 082**	**1 907**	**1 153**	**1 194**	**1 055**	..
Refinery Fuel	6 557	7 514	5 082	1 907	1 153	1 194	1 055	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	**61 000**	**57 867**	**51 372**	**17 112**	**4 212**	**1 620**	**2 470**	..
Transport	**3 428**	**2 354**	**1 341**	**342**	**53**	**17**	**29**	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	171	28	103	-	-	-	-	..
Inland Waterways	3 257	2 326	1 238	342	53	17	29	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	**30 189**	**32 435**	**34 964**	**10 566**	**3 034**	**1 184**	**1 768**	..
Iron and Steel	4 764	3 183	4 346	-	258	101	144	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	5 195	5 151	-	758	295	633	..
Non-Ferrous Metals	-	1 715	430	-	9	4	5	..
Non-Metallic Minerals	-	-	915	-	46	16	19	..
Transport Equipment	600	647	710	-	70	27	25	..
Machinery	-	415	368	-	70	27	25	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	1 760	2 182	2 045	-	191	75	79	..
Pulp, Paper and Printing	10 925	8 995	9 088	-	1 068	417	748	..
Wood and Wood Products	275	299	322	-	18	7	2	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	1 223	-	118	46	83	..
Non-Specified	11 865	9 804	10 366	10 566	430	167	5	..
Other Sectors	**27 383**	**23 078**	**15 067**	**6 204**	**1 125**	**419**	**673**	..
Commerce and Public	27 383	23 078	15 067	6 204	1 125	419	673	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	-	-	-	-	-	-	-	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Closing Stock Level	-	*29 782*	*32 471*	*18 392*	*12 954*	*10 109*	*9 812*	*11 018 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1998	1999	2000	2001
Refinery Output	**665 486**	**788 157**	**723 765**	**730 552**	**808 363**	**807 518**	**822 834**	**817 951 e**
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	140 137	77 157	52 824	62 085	56 852	60 685	74 404	83 333 e
- Exports	12 331	10 680	13 053	40 284	41 457	40 771	48 957	47 741 e
- Intl. Marine Bunkers	9 516	21 239	28 938	29 349	23 373	26 604	33 401	33 401 e
+ Transfers	38 056	37 565	42 424	32 331	35 629	38 616	40 705	41 332 e
+ Stock Changes	-4 302	7 837	137	-10 222	-5 783	18 410	- 199	-8 154 e
- Statistical Differences	-1 938	-	- 677	- 354	- 830	1 505	400	424 e
Total Consumption	**819 268**	**878 797**	**777 836**	**745 467**	**831 061**	**851 329**	**854 986**	**852 896 e**
Transformation	**85 331**	**96 651**	**64 032**	**28 733**	**39 780**	**37 040**	**33 058**	..
Public Electricity	84 636	95 631	62 812	28 419	28 066	22 052	18 576	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	11 714	5 995	6 233	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	656	223	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	8 337	8 026	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	695	1 020	1 220	314	-	-	-	..
Energy Sector	**64 586**	**60 678**	**47 370**	**52 462**	**51 338**	**51 165**	**51 566**	..
Refinery Fuel	63 786	49 956	46 693	51 276	51 338	51 165	51 566	..
Other Energy Sector	800	722	677	1 186	-	-	-	..
Final Consumption	**669 351**	**731 468**	**666 434**	**664 272**	**739 943**	**763 124**	**770 362**	..
Transport	**382 757**	**428 136**	**396 894**	**462 306**	**539 315**	**555 552**	**565 994**	..
Air	49 002	50 107	52 479	71 918	76 734	78 954	82 016	..
Road	316 012	361 626	329 458	373 956	449 984	463 849	470 353	..
Rail	14 486	14 077	13 719	10 268	9 036	8 832	9 775	..
Inland Waterways	3 257	2 326	1 238	3 632	2 675	3 002	3 108	..
Non-Specified	-	-	-	2 532	886	915	742	..
Industry	**154 235**	**179 852**	**184 106**	**141 641**	**146 636**	**152 601**	**145 840**	..
Iron and Steel	4 764	3 183	4 346	-	419	244	858	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	42 071	62 103	59 816	53 440	72 015	77 493	68 158	..
Non-Ferrous Metals	-	1 715	430	-	1 300	1 243	1 153	..
Non-Metallic Minerals	-	-	915	-	2 503	2 379	2 914	..
Transport Equipment	600	647	710	-	852	766	3 006	..
Machinery	-	415	368	-	1 570	1 424	4 719	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	1 760	2 182	2 045	-	2 270	2 056	4 143	..
Pulp, Paper and Printing	10 925	8 995	9 088	-	2 323	1 802	3 658	..
Wood and Wood Products	275	299	322	-	2 820	2 604	2 996	..
Construction	31 425	28 938	24 051	30 138	32 058	33 444	32 325	..
Textiles and Leather	-	-	1 223	-	1 081	951	1 544	..
Non-Specified	62 415	71 375	80 792	58 063	27 425	28 304	20 366	..
Other Sectors	**132 359**	**123 480**	**85 434**	**60 325**	**53 992**	**54 971**	**58 528**	..
Commerce and Public	49 103	45 178	32 002	21 063	13 585	13 000	14 576	..
Residential	68 765	63 841	40 233	25 358	26 453	29 169	30 366	..
Agriculture	14 491	14 461	13 199	13 904	13 934	12 802	13 586	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*87 074*	*104 602*	*95 448*	*101 148*	*128 495*	*139 130*	*118 554*	..
Chem/Petchem. Feedst.	*42 071*	*56 908*	*54 665*	*53 440*	*67 972*	*74 010*	*63 450*	..
Other	*45 003*	*47 694*	*40 783*	*47 708*	*60 523*	*64 120*	*55 104*	..
Closing Stock Level	-	*88 354*	*101 298*	*77 156*	*75 813*	*62 403*	*62 602*	*70 756 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	10 785	20 424	21 192	19 484 e	29 867	33 181	33 482	33 635 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	443	223	164 e	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	40 746	45 551	46 996	46 280 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 34	1 783	406	-2 511 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	2	- 3	872 e	-	1	-	-
Total Consumption	51 497	68 199	68 820	62 565 e	29 867	33 180	33 482	33 635 e
of which: Ethane	-	*15 949*	*16 820*	*14 994 e*	-	-	-	-
Transformation	1 220	-	-	..	-	-	-	..
Energy	933	424	496	..	27 532	32 637	33 089	..
Transport	431	306	419	..	-	-	-	..
Industry	39 913	56 347	56 343	..	2 335	543	393	..
Other	9 000	11 122	11 562	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*16 235*	*55 155*	*44 306*	..	*2 335*	*543*	*393*	..
Closing Stock Level	*558*	*4 962*	*4 556*	*7 067 e*	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	13 489	8 678	9 207	6 908 e	6 783	3 195	3 151	3 562 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	4 708	2 804	4 809	3 762 e	-	92	106	214 e
- Exports	224	-	-	-	3	36	93	100 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	5	-	-	-
+ Stock Change	- 146	-	- 41	82 e	528	267	64	- 171 e
- Statistical Difference	-	-	1	- 3 e	-	1	- 1	- 2 e
Total Consumption	17 827	11 482	13 971	10 755 e	7 313	3 517	3 229	3 507 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	20	25	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	17 827	11 462	13 946	..	3 850	216	289	..
Other	-	-	-	..	3 463	3 301	2 940	..
Memo: Non-Energy Use	*17 827*	*11 462*	*13 946*	..	-	-	-	..
Closing Stock Level	*544*	*362*	*406*	*924 e*	*1 401*	*567*	*503*	*674 e*
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	4 052	3 681	2 564	..	9 511	9 893	9 725	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	369	239	428	..	138	209	253	..
- Exports	56	657	819	..	1 229	1 473	1 369	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	165	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 86	- 17	28	..	- 146	209	- 41	..
- Statistical Difference	-	4	1	..	-	3	1	..
Total Consumption	4 434	3 242	2 200	..	8 274	8 835	8 567	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	3	2	..
Transport	-	-	-	..	4 025	5 065	4 813	..
Industry	4 434	3 242	2 200	..	4 249	3 767	3 752	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*4 434*	*3 242*	*2 200*		*8 274*	*8 832*	*8 565*	..
Closing Stock Level	*578*	*276*	*245*		*1 940*	*1 688*	*1 729*	..

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1999	2000	2001	1980	1999	2000	2001
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	23 775	30 409	31 744	..	803	984	907	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	331	2 105	1 769	-	21	123	109	..
- Exports	37	283	354	-	125	164	154	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	..
+ Stock Change	- 18	741	-1 350	-	24	8	- 9	..
- Statistical Difference	-	3	1	-	-	1	-	..
Total Consumption	24 051	32 969	31 808	..	723	950	843	..
Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy	-	8	8	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-		-	-	-	..
Industry	24 051	32 961	31 800	-	723	950	843	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*24 051*	*32 961*	*31 800*	-	*723*	*950*	*843*	..
Closing Stock Level	*3 152*	*2 782*	*4 192*	-	*69*	*126*	*135*	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	24 739	47 218	48 313	50 829 e	24 875	13 086	12 262	51 734 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	63	72	12 e	36	7 003	7 001	9 478 e
- Exports	8 967	15 063	21 160	22 269 e	1 199	6	8	2 795 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	991	-5 712	-8 385	-7 367 e
+ Stock Change	298	532	- 119	- 127 e	55	64	57	693 e
- Statistical Difference	-	155	129	- 150 e	-	2	-	2 e
Total Consumption	16 058	31 595	26 977	28 596 e	24 582	15 413	10 937	51 635 e
Transformation	162	5 379	4 739	..	-	-	-	..
Energy	12 595	16 228	16 261	..	814	416	416	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	3 301	9 988	5 980	..	23 768	14 997	10 521	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
Memo: Non-Energy Use	*3 301*	*9 988*	*5 980*	..	*18 269*	*14 997*	*10 521*	..
Closing Stock Level	*815*	*1 562*	*1 581*	*1 608 e*	*723*	*447*	*380*	*5 037 e*

Source: Annual Oil Statistics

UNITED STATES
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	1 419	2 207	1 609 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	730	1 255	1 503 e
Canada	59 758	68 555	66 976 e	4 056	5 593	4 026 e	1 094	1 052	1 025 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	357	-	-	-	-	60	-	60 e
Finland	-	-	-	-	-	-	56	85	86 e
France	-	-	-	-	-	3 e	704	568	518 e
Germany	-	-	-	-	-	-	421	458	274 e
Greece	-	-	-	-	-	-	17	-	6 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	92	226	32 e
Italy	-	-	-	-	-	-	31	293	297 e
Japan	-	-	-	-	-	-	8	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	107	22	17 e
Mexico	63 972	67 161	70 352 e	-	68	101 e	543	184	41 e
Netherlands	-	33	-	-	-	-	228	252	360 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	14 187	15 872	14 360 e	193	7	301 e	606	713	711 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Spain	-	-	-	-	-	7 e	17	218	119 e
Sweden	-	37	-	-	7	38 e	189	848	587 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	106	230	122 e
United Kingdom	13 807	14 155	10 990 e	99	51	164 e	785	420	710 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	57	17	7 e
OECD	**153 143**	**168 377**	**164 307 e**	**4 348**	**5 726**	**4 640 e**	**5 851**	**6 841**	**6 477 e**
Argentina	4 784	3 156	3 047 e	-	-	-	21	37	152 e
Brazil	-	258	850 e	-	-	-	350	169	219 e
Colombia	23 273	16 307	12 404 e	-	-	-	556	129	172 e
Ecuador	5 883	6 465	5 559 e	-	-	-	128	164	43 e
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	1 556	2 011	1 729 e
Peru	1 340	217	366 e	-	-	-	122	117	114 e
Trinidad and Tobago	2 024	2 790	2 547 e	-	-	-	122	340	229 e
Venezuela	72 249	76 357	77 976 e	245	85	22 e	3 066	2 953	1 718 e
Other	1 549	1 055	989 e	-	-	-	113	17	26 e
Latin America	**111 102**	**106 605**	**103 738 e**	**245**	**85**	**22 e**	**6 043**	**5 937**	**4 402 e**
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	32	23	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	**32**	**23**	-
FSU	**1 355**	**350**	-	-	-	-	**1 863**	**1 477**	**1 065 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	37 213	32 631	41 901 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	12 497	13 394	11 810 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	107	808 e	-	-	37 e	-	14	-
Qatar	46	-	10 e	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	71 860	77 792	81 139 e	-	108	224 e	256	356	336 e
United Arab Emirates	-	124	970 e	-	-	-	1 756	1 151	899 e
Other	142	1 362	1 210 e	-	-	-	96	348	244 e
Middle East	**121 758**	**125 410**	**137 848 e**	**-**	**108**	**261 e**	120	58	128 e
India	-	-	-	-	-	-	**2 228**	**1 927**	**1 607 e**
Indonesia	3 417	1 797	1 979 e	-	-	-	-	68	113 e
Singapore	-	-	-	-	-	-	346	209	64 e
Other	4 610	3 071	3 268 e	3	4	-	328	232	319 e
Asia	**8 027**	**4 868**	**5 247 e**	**3**	**4**	-	515	505	569 e
China	**650**	**1 656**	**539 e**	-	-	-	**1 189**	**1 015**	**1 165 e**
Algeria	1 177	27	501 e	1 779	1 747	2 302 e	11	-	-
Angola/Cabinda	18 590	15 926	16 458 e	-	5	-	2 285	1 397	1 369 e
Cameroon	229	333	213 e	-	-	-	30	302	55 e
Egypt	1 172	255	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	11 523	9 959	9 069 e	-	-	-	197	237	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	39	-
Nigeria	33 896	40 096	42 385 e	33	40	275 e	1 493	193	90 e
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	3 685	3 204	4 840 e	-	10	11 e	120	248	148 e
Africa	**69 763**	**75 845**	**73 466 e**	**1 812**	**1 802**	**2 588 e**	**4 101**	**2 355**	**1 656 e**
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**465 798**	**484 111**	**485 245 e**	**6 408**	**7 725**	**7 511 e**	**21 318**	**19 575**	**16 372 e**
Memo: Total OPEC	*231 668*	*249 220*	*258 671 e*	*2 057*	*1 980*	*2 860 e*	*9 279*	*6 561*	*4 714 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	500	344	359 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	901	1 120	1 656 e	-	-	-	2	-	42 e
Canada	9 044	11 588	14 392 e	442	220	184 e	162	130	150 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	5	243	191 e	-	-	-	-	-	-
Finland	676	676	420 e	-	-	-	-	-	-
France	388	1 767	1 459 e			-	-	116	33 e
Germany	855	927	1 700 e	-	-	-	-	-	-
Greece	88	186	148 e	-	-	-	88	144	81 e
Hungary	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	32	115 e	-	-	-	-	-	5 e
Italy	395	1 122	1 504 e	-	-	-	37	49	-
Japan	610	693	380 e	-	-	-	7	4	-
Korea	1 600	2 629	2 662 e	-	-	-	17	28	29 e
Mexico	2 870	2 924	1 757 e	-	-	-	1 015	1 392	1 258 e
Netherlands	988	1 115	1 695 e	-	-	-	101	57	54 e
New Zealand	-	98	-	-	-	-	-	32	-
Norway	1 094	1 321	1 839 e	-	-	-	-	190	217 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	465	935	1 208 e	-	-	-	-	5	32 e
Sweden	118	585	618 e	-	-	-	-	11	-
Turkey	-	-	108 e	-	-	-	-	-	23 e
United Kingdom	2 806	3 227	3 031 e	-	-	-	7	23	17 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	584	548	454 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**23 989**	**31 190**	**35 779 e**	**442**	**223**	**184 e**	**1 436**	**2 175**	**1 926 e**
Argentina	1 014	1 317	1 715 e	-	-	-	40	6	189 e
Brazil	934	2 067	3 509 e	-	-	-	19	9	12 e
Colombia	534	1 187	1 724 e	-	-	-	76	88	19 e
Ecuador	179	107	244 e	-	-	-	10	36	36 e
Netherlands Antilles	1 964	2 790	2 353 e	-	-	-	322	648	185 e
Peru	231	193	371 e	-	-	-	25	28	70 e
Trinidad and Tobago	784	1 204	1 160 e	-	-	-	50	147	68 e
Venezuela	14 192	14 389	12 133 e	1	-	-	459	506	522 e
Other	168	177	1 095 e	-	-	-	-	36	41 e
Latin America	**19 915**	**23 944**	**24 238 e**	**1**	**-**	**-**	**1 010**	**1 489**	**917 e**
Romania	224	-	97 e	-	-	-	-	-	-
Other	1	60	217 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**225**	**60**	**314 e**	-	-	-	-	-	-
FSU	**2 880**	**3 397**	**4 477 e**	-	-	-	**101**	**110**	**53 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	81	380	391 e	-	-	-	-	48	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	167	19	263 e	-	-	-	9	-	-
Saudi Arabia	2 213	891	882 e	-	-	-	-	142	189 e
United Arab Emirates	32	211	608 e	-	-	-	-	84	84 e
Other	50	273	161 e	-	-	-	-	34	37 e
Middle East	**2 643**	**1 774**	**2 305 e**	-	-	-	**9**	**305**	**250 e**
India	23	282	574 e	-	-	-	-	142	-
Indonesia	336	436	495 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	1 618	1 054	977 e	-	-	-	-	8	9 e
Other	364	481	825 e	-	-	-	-	-	-
Asia	**2 341**	**2 195**	**2 860 e**	-	-	-	-	**150**	**9 e**
China	**339**	**372**	**461 e**	-	-	-	-	-	-
Algeria	7 397	7 722	8 693 e	-	-	-	206	285	253 e
Angola/Cabinda	135	126	458 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	33	143	155 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	82	171	321 e	-	-	-	31	124	70 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	386	956	1 732 e	-	-	-	11	92	34 e
Tunisia	-	123	235 e	-	-	-	-	-	-
Other	270	1 621	1 085 e	-	-	-	-	79	145 e
Africa	**8 333**	**10 372**	**12 899 e**	-	-	-	**248**	**580**	**597 e**
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**60 665**	**74 404**	**83 333 e**	**443**	**223**	**184 e**	**2 804**	**4 809**	**3 762 e**
Memo: Total OPEC	*24 904*	*28 095*	*28 417 e*	-	-	-	*708*	*1 156*	*917 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	72	48	33 e	9	18	66 e	53	-	25 e
Belgium	859	785	1 260 e	-	-	-	24	93	142 e
Canada	2 611	4 039	6 330 e	281	161	188 e	3 811	4 716	4 734 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	5	73	1 e	-	-	-	-	-	-
Finland	674	613	423 e	-	-	-	-	-	-
France	381	604	977 e	-	-	-	-	15	138 e
Germany	278	401	325 e	-	-	-	-	81	149 e
Greece	-	9	62 e	-	-	25 e	-	33	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	1 e	-	-	-	-	32	44 e
Italy	339	835	1 146 e	-	26	23 e	-	22	248 e
Japan	174	77	28 e	184	584	318 e	234	20	-
Korea	314	168	481 e	1 013	1 984	1 658 e	160	192	408 e
Mexico	395	276	330 e	176	88	119 e	-	-	14 e
Netherlands	756	643	991 e	-	-	-	-	99	140 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	236	349	581 e	-	-	-	-	5	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	309	747	1 030 e	-	-	-	-	-	59 e
Sweden	2	103	28 e	-	-	-	-	149	142 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	40 e
United Kingdom	2 206	1 797	2 037 e	-	-	-	131	126	168 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	584	307	395 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**10 198**	**11 874**	**16 459 e**	**1 663**	**2 861**	**2 397 e**	**4 413**	**5 583**	**6 451 e**
Argentina	925	1 219	1 275 e	-	-	-	-	7	98 e
Brazil	607	1 444	1 542 e	-	-	-	-	-	245 e
Colombia	34	210	436 e	94	107	257 e	-	20	86 e
Ecuador	42	58	21 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	27	65	128 e	618	530	701 e	136	496	693 e
Peru	-	13	86 e	-	-	-	-	41	44 e
Trinidad and Tobago	203	312	269 e	-	28	54 e	95	28	112 e
Venezuela	4 872	4 506	3 530 e	1 441	1 404	1 207 e	2 950	3 108	2 736 e
Other	101	71	258 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	**6 811**	**7 900**	**7 545 e**	**2 153**	**2 169**	**2 219 e**	**3 181**	**3 700**	**4 014 e**
Romania	224	-	32 e	-	-	-	-	-	65 e
Other	1	60	217 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**225**	**60**	**249 e**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**65 e**
FSU	**695**	**1 533**	**1 574 e**	**20**	**-**	**-**	**845**	**1 284**	**1 703 e**
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	81	332	391 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	19	5	19 e	-	-	-	-	14	-
Saudi Arabia	1 928	396	272 e	73	295	209 e	302	58	92 e
United Arab Emirates	19	-	93 e	-	-	251 e	-	-	80 e
Other	-	72	28 e	-	34	53 e	-	41	-
Middle East	**1 966**	**473**	**412 e**	**154**	**661**	**914 e**	**302**	**113**	**172 e**
India	23	80	246 e	-	-	83 e	-	-	208 e
Indonesia	-	1	-	-	-	-	-	26	29 e
Singapore	338	298	477 e	836	287	245 e	213	136	81 e
Other	47	11	28 e	139	284	352 e	66	139	431 e
Asia	**408**	**390**	**751 e**	**975**	**571**	**680 e**	**279**	**301**	**749 e**
China	**276**	**439**	**391 e**	**33**	**-**	**28 e**	**-**	**-**	**-**
Algeria	110	-	94 e	-	36	81 e	115	189	325 e
Angola/Cabinada	-	-	-	87	-	-	-	-	100 e
Cameroon	22	28	-	-	-	-	-	-	73 e
Egypt	31	-	148 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	94	25	120 e	-	28	3 e	121	-	94 e
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	144 e
Other	77	93	107 e	16	-	-	-	-	227 e
Africa	**334**	**146**	**469 e**	**103**	**64**	**84 e**	**236**	**189**	**963 e**
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**20 913**	**22 815**	**27 850 e**	**5 101**	**6 326**	**6 322 e**	**9 256**	**11 170**	**14 117 e**
Memo: Total OPEC	*7 042*	*4 935*	*4 128 e*	*1 595*	*2 095*	*2 142 e*	*3 468*	*3 395*	*3 356 e*

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	366	278	261 e
Belgium	16	242	189 e	-	-	-	-	-	33 e
Canada	1 028	1 351	1 758 e	63	72	12 e	646	899	1 036 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	170	190 e	-	-	-	2	-	-
Finland	-	63	-	-	-	-	7	122	92 e
France	570	410	249 e	-	-	-	7	-	-
Germany		445	1 226 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	1	2	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	64 e	-	-	-	19	55	59 e
Italy	-	141	58 e	-	-	-	11	8	5 e
Japan	-	-	28 e	-	-	-	66	257	60 e
Korea	-	-	-	-	-	-	332	277	42 e
Mexico	759	491	-	-	-	-	37	47	23 e
Netherlands	94	269	497 e	-	-	-	-	5	-
New Zealand	-	59	-	-	-	-	799	518	557 e
Norway	59	259	478 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	128	153	41 e
Spain	29	27	46 e	-	-	-	40	-	-
Sweden	76	332	448 e	-	-	-	-	-	6 e
Turkey	-	-	37 e	-	-	-	90	7	5 e
United Kingdom	372	1 274	803 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	241	49 e	-	-	-	2 771	2 628	2 232 e
OECD	**3 003**	**5 774**	**5 118 e**	**63**	**72**	**12 e**	-	-	-
Argentina	49	85	193 e	-	-	-	94	95	39 e
Brazil	126	918	1 685 e	-	-	-	-	39	11 e
Colombia	230	703	915 e	-	-	-	12	-	19 e
Ecuador	125	30	168 e	-	-	-	186	258	33 e
Netherlands Antilles	679	701	613 e	-	-	-	-	-	-
Peru	246	113	171 e	-	-	-	36	143	-
Trinidad and Tobago	395	675	677 e	-	-	-	1 876	1 397	1 152 e
Venezuela	2 970	3 470	3 186 e	-	-	-	50	-	14 e
Other	52	56	722 e	-	-	-	2 234	1 922	1 273 e
Latin America	**4 525**	**6 764**	**8 270 e**	**-**	**-**	**-**	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**416**	**185**	**34 e**
FSU	**803**	**1 285**	**1 103 e**	**-**	**-**	**-**	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	139	-	244 e
Qatar		-	-	-	-	-	-	-	56 e
Saudi Arabia	10	-	150 e	-	-	-	13	130	100 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	42	-
Other	50	50	33 e	-	-	-	152	172	374 e
Middle East	**60**	**50**	**183 e**	**-**	**-**	**-**	-	-	-
India	-	-	37 e	-	-	-	37	-	44 e
Indonesia	299	411	422 e	-	-	-	-	78	-
Singapore	231	249	155 e	-	-	-	112	47	9 e
Other	-	-	-	-	-	-	145	123	53 e
Asia	**530**	**660**	**616 e**	**-**	**-**	**-**	30	33	42 e
China	-	-	-	-	-	-	4 669	4 325	5 054 e
Algeria	2 297	2 887	2 949 e	-	-	-	33	33	-
Angola/Cabinada	-	150	358 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	11	115	82 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	47	103 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	160	841	1 445 e	-	-	-	-	-	93 e
Tunisia	-	173	91 e	-	-	-	-	-	-
Other	97	713	299 e	-	-	-	146	126	812 e
Africa	**2 505**	**4 896**	**5 322 e**	**-**	**-**	**-**	4 907	4 497	5 464 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	**11 426**	**19 429**	**21 614 e**	**63**	**72**	**12 e**	**10 559**	**9 560**	**9 472 e**
Memo: Total OPEC	*3 291*	*7 579*	*6 152 e*	*-*	*-*	*-*	*6 734*	*5 649*	*6 722 e*

Source: Annual Oil Statistics

UNITED STATES
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	1	10 e	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	1	2	-	51	17	22 e
Canada	2 116	1 024	1 172 e	468	587	369 e	92	132	144 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	4	-	-	-	-
France	-	-	-	8	10	4 e	2	2	2 e
Germany	-	-	-	35	28	-	2	-	3 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Italy	-	-	-	18	-	11 e	14	3	-
Japan	1 449	954	1 e	52	-	8 e	63	63	50 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	1	4	1 e	744	1 379	779 e	511	479	222 e
Netherlands	-	-	-	-	10	-	10	66	28 e
Norway	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	5	-	-
United Kingdom	-	-	-	59	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	5	2	2 e	5	2	3 e
Other OECD	1 870	567	-	40	27	-	39	23	15 e
OECD	**5 436**	**2 549**	**1 174 e**	**1 432**	**2 050**	**1 183 e**	**797**	**791**	**489 e**
Africa	-	-	-	-	-	5 e	1	1	1 e
Latin America	-	-	-	205	308	194 e	405	491	315 e
Asia	78	2	-	9	6	16 e	42	34	30 e
China	457	-	-	-	57	-	1	3	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	1	1	4 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**535**	**2**	-	**214**	**371**	**215 e**	**450**	**537**	**350 e**
Total Exports	**5 971**	**2 551**	**1 174 e**	**1 646**	**2 421**	**1 398 e**	**1 247**	**1 328**	**839 e**

	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	670	562	657 e	-	-	-	-	-	-
Austria	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	676	873	957 e	-	-	-	-	-	-
Canada	8 250	3 647	3 914 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	227	149	207 e	-	-	-	-	-	-
Finland	2	4	89 e	-	-	-	-	-	-
France	438	599	790 e	-	-	-	-	-	-
Germany	125	186	148 e	-	-	-	-	-	-
Greece	193	259	394 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	133	194	126 e	-	-	-	-	-	-
Italy	1 785	2 399	2 151 e	-	-	-	-	-	-
Japan	3 221	4 192	3 714 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	10 827	14 809	11 477 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2 174	2 369	2 603 e	-	-	-	-	-	-
Norway	180	133	170 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	274	347	96 e	-	-	-	-	-	-
Spain	1 645	2 597	3 258 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	40	62	96 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	5	64	5 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	748	1 150	1 078 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	569	594	601 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	721	535	859 e	-	-	-	-	-	-
OECD	**27 843**	**35 745**	**33 590 e**	-	-	-	-	-	-
Africa	721	1 037	1 247 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	7 164	7 858	7 667 e	-	-	-	-	-	-
Asia	3 325	2 754	3 324 e	-	-	-	-	-	-
China	517	78	308 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	207	380	381 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	14	14	50 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	980	1 091	1 174 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**12 928**	**13 212**	**14 151 e**	-	-	-	-	-	-
Total Exports	**40 771**	**48 957**	**47 741 e**	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1999	2000	2001	1999	2000	2001	1999	2000	2001
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	1	1	34 e	-	-	-	1	1	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	2	1	1 e
Canada	168	369	515 e	636	746	522 e	551	466	498 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	44 e	2	2	45 e
France	1	9	32 e	-	3	-	38	109	69 e
Germany	-	-	-	-	-	-	1	6	-
Greece	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	93	91	32 e
Japan	1	32	-	1	5	3 e	48	57	17 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	4 410	5 705	5 029 e	92	185	106 e	2 823	3 663	1 955 e
Netherlands	127	114	29 e	88	-	205 e	406	601	483 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	148	48	155 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	2	4	30 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	8	5 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	1	-	-
United Kingdom	-	1	-	126	27	68 e	24	44	89 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	31	33 e	27	-	-	37	83	77 e
OECD	**4 708**	**6 262**	**5 672 e**	**970**	**976**	**948 e**	**4 218**	**5 184**	**3 466 e**
Africa	-	-	-	-	-	28 e	33	1	-
Latin America	567	552	485 e	112	234	159 e	2 073	2 310	1 374 e
Asia	9	-	49 e	1	1	-	1 301	1 075	1 105 e
China		-	83 e	-	32	-	339	4	32 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Former Soviet Union	7	-	-	-	-	-	2	2	1 e
Middle East	1	31	29 e	356	319	304 e	34	10	21 c
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**574**	**583**	**646 e**	**469**	**586**	**491 e**	**3 782**	**3 404**	**2 534 e**
Total Exports	**5 282**	**6 865**	**6 318 e**	**1 439**	**1 562**	**1 439 e**	**8 000**	**8 588**	**6 000 e**

	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	661	563	609 e	7	17	14 e
Austria	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Belgium	1	1	2 e	661	847	925 e	12	24	29 e
Canada	438	598	776 e	906	811	1 085 e	568	637	518 c
Denmark	-	-	-	227	149	207 e	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	2	-
France	45	-	-	347	472	682 e	7	6	7 e
Germany	-	-	-	112	168	134 e	12	12	14 e
Greece	-	-	-	190	257	394 e	2	2	-
Ireland	38	-	-	55	193	126 e	-	1	-
Italy	137	193	49 e	1 532	2 099	2 057 e	23	16	13 e
Japan	97	110	78 e	2 607	3 301	3 114 e	457	687	502 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	2 486	3 041	1 845 e	678	1 808	2 073 e	338	397	459 c
Netherlands	334	271	567 e	1 212	1 376	1 267 e	7	7	52 e
Norway	1	-	-	179	133	170 e	-	-	-
Portugal	-	-	-	274	347	96 e	-	-	-
Spain	19	84	279 e	1 476	2 484	2 822 e	2	1	2 e
Sweden	-	1	-	37	55	65 e	1	2	1 c
Switzerland	-	-	-	4	54		1	2	-
Turkey	-	-	-	738	1 146	1 079 e	9	4	5 e
United Kingdom	1	-	48 e	343	496	584 e	15	26	14 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	147	22	39 e	367	270	392 e	143	129	318 e
OECD	**3 742**	**4 321**	**3 681 e**	**12 606**	**17 009**	**17 875 e**	**1 599**	**1 973**	**1 948 e**
Africa	2	33	1 e	628	961	1 176 e	58	12	42 e
Latin America	2 187	2 409	3 882 e	1 617	1 868	1 711 e	618	485	556 e
Asia	1 303	1 090	1 726 e	443	439	244 c	268	148	199 e
China	169	1	79 e	-	3	85 e	9	38	29 e
Non-OECD Europe	-	126	48 e	205	252	333 e	2	1	-
Former Soviet Union	-		4 c	1	8	41 e	4	4	4 e
Middle East	1	88	-	563	620	803 c	25	23	17 c
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	**3 662**	**3 747**	**5 240 e**	**3 457**	**4 151**	**4 393 e**	**984**	**741**	**847 e**
Total Exports	**7 404**	**8 068**	**8 921 e**	**16 063**	**21 160**	**22 268 e**	**2 583**	**2 714**	**2 795 e**

Source: Annual Oil Statistics.

PART IV

OECD HISTORICAL SERIES

QUATRIEME PARTIE

SERIES HISTORIQUES DES PAYS DE L'OCDE

Table 1: Production of Crude Oil
Tableau 1 : Production de pétrole brut

000 metric tons

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Australia	15 324	18 140	17 926	19 125	19 554	20 602	20 053	20 183	18 868	18 418
Austria	2 478	2 578	2 238	2 037	1 931	1 762	1 791	1 726	1 475	1 338
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	75 376	88 423	77 484	77 616	71 160	71 278	70 194	78 268	64 128	57 273
Czech Republic				25	78	35	66	61	51	50
Denmark	76	68	89	148	194	503	432	432	298	758
Finland	-		-	-	-	-	-	-	-	-
France	1 484	1 254	1 080	1 028	1 057	1 037	1 117	1 197	1 415	1 676
Germany	-	..			..	-	5 130	4 799	4 667	4 495
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	196
Hungary	1 977	1 589	1 997	2 006	2 118	2 191	2 198	2 027	2 031	2 024
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	1 152	1 048	1 078	1 071	1 102	1 083	1 422	1 637	1 800	1 436
Japan	712	699	671	603	576	589	539	480	430	389
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	24 804	24 804	31 373	38 586	43 530	53 057	65 457	78 906	107 017	127 620
Netherlands	1 597	1 492	1 461	1 419	1 371	1 382	1 402	1 316	1 280	1 348
New Zealand	141	160	170	180	477	662	562	370	320	409
Norway	1 608	1 595	1 736	9 256	13 828	13 686	17 000	18 223	23 055	22 284
Poland	347	392	549	553	455	364	863	331	329	315
Portugal			-	-	-	-	-	-	-	-
Slovak Republic	152	128	104	94	80	69	61	52	42	39
Spain	140	654	1 892	2 028	1 508	844	980	1 121	1 602	1 228
Sweden	-	-	-	-	-	-	1	1	25	6
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	..	..	3 096	2 595	2 604	2 736	2 823	2 330	2 363
United Kingdom	188	231	239	1 568	12 962	37 804	53 475	77 116	78 917	87 946
United States	466 937	452 729	432 109	411 438	401 211	405 671	428 447	420 775	424 153	421 761
OECD TOTAL	..	..	..	..	..	..	673 426	711 846	734 233	753 370
OECD North America	566 617	565 956	540 966	527 640	515 901	530 006	564 098	577 951	595 298	606 654
OECD Pacific	16 177	18 999	18 767	19 908	20 607	21 853	21 154	21 033	19 618	19 216
OECD Europe	..	..	..	..	..	..	88 174	112 862	119 317	127 500
IEA Total	..	..	..	..	..	..	607 545	632 555	626 845	625 396
EU15	..	..	..	..	..	..	65 750	89 345	91 479	100 425

Table 1: Production of Crude Oil (continued)
Tableau 1 : Production de pétrole brut (suite)

000 metric tons

1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
18 126	17 655	21 462	24 679	25 282	25 128	25 056	22 540	25 466	25 432	Australie
1 290	1 269	1 205	1 147	1 116	1 060	1 175	1 158	1 149	1 280	Autriche
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Belgique
56 104	56 285	65 358	64 988	65 120	68 778	71 931	68 571	68 490	67 246	Canada
54	56	56	57	56	51	45	47	50	69	République Tchèque
1 686	2 152	2 314	2 892	3 621	4 602	4 734	5 531	6 037	7 043	Danemark
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Finlande
1 648	1 661	2 065	2 642	2 942	3 236	3 355	3 244	3 024	2 952	France
4 292	4 145	4 071	4 136	4 068	3 767	3 586	3 837	3 648	3 405	Allemagne
986	1 176	1 251	1 250	1 253	1 149	1 050	851	773	789	Grèce
2 027	2 004	2 007	1 962	1 955	1 861	1 889	1 908	1 915	1 841	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Islande
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Irlande
1 727	2 208	2 240	2 352	2 529	3 908	4 811	4 578	4 641	4 307	Italie
208	207	209	342	457	435	413	363	843	516	Japon
-	-	-	-	-	-	-	-	-		Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
150 894	146 070	147 734	144 133	133 643	140 596	139 128	139 187	138 656	145 650	Mexique
1 837	2 589	3 102	3 728	4 628	4 291	3 909	3 391	3 533	3 258	Pays-Bas
630	638	815	1 197	1 319	1 259	1 521	1 713	1 767	1 849	Nouvelle Zélande
23 267	29 267	33 780	37 014	40 505	47 585	54 002	72 498	79 683	91 383	Norvège
241	210	189	195	167	149	159	157	160	158	Pologne
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Portugal
35	37	35	66	87	99	98	97	73	71	République Slovaque
1 531	2 977	2 316	2 183	1 860	1 640	1 480	1 038	795	1 067	Espagne
14	23	13	8	4	4	9	3	3	2	Suède
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Suisse
2 333	2 203	2 087	2 110	2 394	2 627	2 569	2 876	3 712	4 864	Turquie
100 371	110 839	121 180	122 492	121 238	117 613	109 455	87 407	87 990	86 831	Royaume-Uni
425 548	427 474	439 148	442 507	428 142	411 608	402 585	375 510	362 796	365 816	Etats-Unis
794 607	813 125	852 637	862 080	842 386	841 643	833 354	795 503	794 683	815 331	**OCDE TOTAL**
632 546	631 809	652 240	651 628	626 905	621 182	613 644	583 268	569 942	578 714	**OCDE Amérique du N.**
18 984	18 500	22 486	26 218	27 058	26 822	26 990	24 616	27 575	27 797	**OCDE Pacifique**
143 077	162 816	177 911	184 234	188 423	193 639	192 720	188 619	197 166	208 820	**OCDE Europe**
643 437	656 808	704 679	717 686	708 489	700 802	693 969	657 062	656 794	659 452	**AIE Total**
115 120	129 039	139 757	142 830	143 259	141 270	133 958	111 038	111 593	110 934	**UE15**

Table 1: Production of Crude Oil (continued)
Tableau 1 : Production de pétrole brut (suite)

000 metric tons

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Australia	22 311	21 838	20 262	21 625	19 551	19 508	20 949	15 755	23 874	25 545 e
Austria	1 160	1 155	1 100	1 036	965	972	959	962	964	962 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	70 012	73 259	75 657	78 222	80 031	84 589	89 160	82 824	87 937	88 361 e
Czech Republic	82	111	128	148	152	169	179	183	175	183 e
Denmark	7 811	8 265	9 118	9 170	10 122	11 145	11 432	14 465	17 780	17 099 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	2 868	2 752	2 769	2 503	2 107	1 780	1 709	1 539	1 417	1 383 e
Germany	3 279	3 064	2 938	2 926	2 874	2 804	2 934	2 746	3 166	3 281 e
Greece	653	537	500	435	493	438	293	15	256	176 e
Hungary	1 769	1 654	1 575	1 668	1 477	1 360	1 260	1 243	1 136	1 215 e
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	4 479	4 620	4 877	5 208	5 430	5 926	5 600	4 998	4 555	3 923 e
Japan	625	570	543	531	518	498	450	378	337	295 e
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	145 395	145 815	145 188	141 319	148 454	157 846	160 266	154 081	159 628	165 972 e
Netherlands	2 845	2 672	3 437	2 721	2 221	2 069	1 714	1 594	1 443	1 370 e
New Zealand	1 739	1 842	1 772	1 475	1 950	2 587	2 054	1 811	1 608	1 482 e
Norway	104 488	111 854	125 043	134 617	152 752	152 491	148 166	145 843	157 522	156 497 e
Poland	200	235	284	292	317	289	360	434	653	773 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slovak Republic	73	67	67	74	71	64	60	66	59	46 e
Spain	1 073	874	807	632	512	371	529	299	227	338 e
Sweden	1	-	5	4	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	4 276	3 892	3 696	3 516	3 500	3 449	3 223	2 941	2 762	2 594 e
United Kingdom	89 179	98 950	119 032	121 794	121 930	120 321	124 222	128 262	117 882	109 561 e
United States	354 680	337 707	328 578	323 550	319 732	318 220	308 367	290 099	287 933	288 674 e
OECD TOTAL	819 016	816 731	847 376	853 484	875 149	886 858	881 886	850 338	871 314	869 670 e
OECD North America	570 087	556 781	549 423	543 091	548 217	560 655	557 793	526 804	535 498	543 007 e
OECD Pacific	24 675	24 248	22 577	23 631	22 019	22 593	23 453	17 944	25 819	27 322 e
OECD Europe	224 254	235 702	275 376	286 762	304 913	303 640	300 640	305 590	309 997	299 341 e
IEA Total	673 348	670 614	701 837	711 799	726 307	728 689	721 200	695 757	710 974	702 879 e
EU15	113 366	117 889	144 583	146 449	146 644	145 824	149 392	154 680	147 690	138 093 e

Table 2: Production of Crude Oil, NGL and Non Crude
Tableau 2 : Production de pétrole brut, de LGN, additives et autres hydrocarbures

000 metric tons

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
15 324	19 182	18 977	20 932	20 864	22 058	21 891	21 941	20 584	20 064	Australie
2 478	2 596	2 261	2 037	1 931	1 787	1 815	1 751	1 496	1 352	Autriche
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Belgique
81 264	94 128	88 457	83 029	75 939	76 095	75 090	84 386	81 389	73 723	Canada
39	43	45	338	309	250	282	251	236	282	République Tchèque
76	68	89	148	194	503	432	432	298	758	Danemark
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Finlande
2 155	2 066	1 899	1 845	1 809	1 875	1 943	2 005	2 254	2 436	France
7 211	6 714	6 257	5 809	5 577	5 486	5 130	4 799	6 215	6 119	Allemagne
-	-	-	-	-	-	-	-	-	196	Grèce
2 020	2 033	2 078	2 116	2 258	2 357	2 518	2 432	2 517	2 510	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Islande
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Irlande
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Italie
1 210	1 105	1 138	1 071	1 144	1 122	1 489	1 717	1 825	1 487	Japon
795	792	758	686	675	689	641	594	542	506	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mexique
26 481	27 182	33 901	41 475	46 545	56 487	69 227	83 723	113 350	135 132	Pays-Bas
1 637	1 596	1 575	1 573	1 546	1 598	1 520	1 581	1 568	1 606	Nouvelle Zélande
141	161	172	183	486	672	575	386	338	435	Norvège
1 608	1 595	1 736	9 256	13 828	13 686	17 000	18 776	24 277	23 376	Pologne
347	392	549	553	455	364	363	331	335	319	Portugal
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	République Slovaque
155	130	107	97	83	72	64	55	44	41	Espagne
140	654	1 882	2 261	1 820	1 064	1 211	1 368	1 756	1 445	Suède
-	-	-	-	3	1	1	1	25	6	Suisse
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Turquie
3 388	3 511	3 309	3 096	2 595	2 604	2 736	2 823	2 330	2 363	Royaume-Uni
477	547	596	1 772	12 480	38 530	54 115	77 955	80 482	89 489	Etats-Unis
526 871	513 296	490 286	466 499	456 394	460 937	483 076	475 465	478 626	477 059	
673 917	677 751	656 080	644 176	646 935	688 238	741 109	782 772	820 466	840 704	**OCDE TOTAL**
634 716	634 606	612 644	591 003	578 878	593 519	627 383	643 574	673 365	685 914	**OCDE Amérique du N.**
16 260	20 135	19 907	21 201	22 025	23 419	23 107	22 921	21 444	21 005	**OCDE Pacifique**
22 941	23 010	23 529	31 972	46 032	71 300	90 619	116 277	125 657	133 785	**OCDE Europe**
646 934	650 047	621 523	602 051	599 852	631 315	671 455	698 663	706 737	705 212	**AIE Total**
15 384	15 306	15 707	16 516	26 504	51 957	67 656	91 609	95 918	104 854	**UE15**

Table 2: Production of Crude Oil, NGL and Non Crude (continued)
Tableau 2 : Production de pétrole brut, de LGN, additives et autres hydrocarbures (suite)

000 metric tons

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Australia	19 766	19 226	23 138	26 764	27 436	27 236	27 171	24 581	27 493	27 513
Austria	1 306	1 281	1 256	1 169	1 134	1 082	1 217	1 198	1 190	1 321
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	73 446	77 272	83 315	84 049	85 448	90 266	93 932	91 821	91 951	92 351
Czech Republic	272	290	287	288	289	275	250	243	220	221
Denmark	1 686	2 152	2 814	2 892	3 621	4 602	4 734	5 531	6 037	7 043
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	2 338	2 317	2 699	3 243	3 446	3 645	3 831	3 740	3 470	3 798
Germany	5 907	6 272	6 455	6 755	6 663	6 390	6 691	6 421	5 520	4 620
Greece	1 032	1 241	1 320	1 322	1 333	1 221	1 118	916	830	836
Hungary	2 555	2 465	2 512	2 515	2 477	2 416	2 381	2 384	2 299	2 211
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	1 853	2 341	2 377	2 488	2 637	4 015	4 917	4 682	4 723	4 489
Japan	461	481	473	601	700	685	677	636	635	840
Korea	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-		-	-		-	-	-	-	-
Mexico	156 889	154 527	156 131	153 711	144 492	151 604	150 810	151 631	151 054	157 967
Netherlands	1 894	2 900	3 433	4 069	4 995	4 683	4 271	3 814	3 976	3 719
New Zealand	681	672	864	1 333	2 008	1 857	2 252	2 470	2 533	2 500
Norway	24 411	30 611	35 050	38 431	42 375	49 541	56 351	74 872	82 088	93 716
Poland	245	210	189	195	170	166	179	185	178	173
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slovak Republic	37	39	37	68	89	99	100	99	75	120
Spain	1 765	3 190	2 515	2 388	2 094	1 852	1 718	1 333	1 144	1 422
Sweden	14	23	13	8	4	4	3	3	3	2
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	2 333	2 203	2 087	2 110	2 394	2 627	2 569	2 876	3 712	4 364
United Kingdom	103 232	114 937	125 935	127 658	127 071	123 317	114 473	91 824	91 602	91 261
United States	478 452	480 024	491 474	494 350	478 081	463 262	454 909	425 265	413 344	412 898
OECD TOTAL	**880 575**	**904 674**	**943 874**	**956 405**	**938 957**	**940 825**	**934 554**	**896 525**	**894 077**	**913 385**
OECD North America	**708 787**	**711 823**	**730 920**	**732 110**	**708 021**	**705 132**	**699 651**	**668 717**	**656 349**	**663 216**
OECD Pacific	**20 908**	**20 379**	**24 475**	**28 698**	**30 144**	**29 778**	**30 100**	**27 687**	**30 661**	**30 853**
OECD Europe	**150 880**	**172 472**	**188 479**	**195 597**	**200 792**	**205 915**	**204 803**	**200 121**	**207 067**	**219 316**
IEA Total	**723 404**	**749 898**	**787 517**	**802 431**	**794 206**	**788 956**	**783 465**	**744 610**	**742 770**	**755 125**
EU15	**121 027**	**136 654**	**148 317**	**151 992**	**152 998**	**150 791**	**142 973**	**119 462**	**118 495**	**118 511**

Table 2: Production of Crude Oil, NGL and Non Crude (continued)
Tableau 2 : Production de pétrole brut, de LGN, additives et autres hydrocarbures (suite)

000 metric tons

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
26 927	26 654	25 067	26 870	26 366	26 666	29 432	23 657	32 076	33 649 e	Australie
1 220	1 195	1 147	1 079	989	996	983	1 063	1 050	1 052 e	Autriche
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Belgique
96 719	101 658	105 751	110 699	113 931	119 420	125 130	119 913	125 278	125 675 e	Canada
237	257	270	276	251	463	433	386	385	366 e	République Tchèque
7 811	8 265	9 118	9 170	10 122	11 145	11 432	14 465	17 780	17 099 e	Danemark
-	-	-	15	13	94	114	114	120	111 e	Finlande
3 568	3 494	3 490	3 218	2 933	2 629	2 410	2 339	2 306	2 218 e	France
4 396	4 174	3 954	3 918	3 818	3 784	3 870	3 850	4 393	4 355 e	Allemagne
687	562	531	457	514	465	315	16	279	196 e	Grèce
2 131	2 041	1 955	2 302	2 119	1 972	1 834	1 788	1 663	1 716 e	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Islande
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Irlande
4 705	4 819	5 093	5 454	5 655	6 094	5 819	5 216	4 764	4 019 e	Italie
951	875	843	835	820	823	778	722	718	712 e	Japon
-	-	-	-	-	470	391	446	670	597 e	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
157 785	158 176	158 104	153 555	160 443	169 016	171 909	166 882	172 469	178 889 e	Mexique
3 324	3 248	4 323	3 479	3 103	2 930	2 661	2 535	2 350	2 263 e	Pays-Bas
2 555	2 626	2 421	1 958	2 354	2 861	2 289	2 047	1 849	1 710 e	Nouvelle Zélande
106 882	114 471	128 514	138 500	156 804	156 502	149 826	149 350	160 990	161 542 e	Norvège
218	256	326	365	394	435	766	894	1 233	1 354 e	Pologne
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Portugal
92	69	70	76	72	65	61	66	59	46 e	République Slovaque
1 402	1 102	948	783	512	371	529	299	227	338 e	Espagne
1	-	5	4	-	-	-	-	-	-	Suède
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Suisse
4 276	3 892	3 696	3 516	3 500	3 449	3 223	2 941	2 762	2 534 e	Turquie
94 393	100 233	127 077	130 456	130 141	128 368	132 498	137 228	126 378	118 241 e	Royaume-Uni
407 476	399 488	390 951	387 408	365 463	384 618	373 946	358 436	358 602	358 473 e	Etats-Unis
927 738	**937 555**	**973 594**	**984 393**	**1010 317**	**1023 636**	**1020 648**	**994 653**	**1018 596**	**1017 155 e**	**OCDE TOTAL**
661 960	**659 322**	**654 805**	**651 662**	**669 837**	**673 054**	**670 985**	**645 231**	**656 549**	**663 037 e**	**OCDE Amérique du N.**
30 433	**30 155**	**28 331**	**29 663**	**29 540**	**30 840**	**32 890**	**26 872**	**35 313**	**36 668 e**	**OCDE Pacifique**
235 345	**248 078**	**290 457**	**303 068**	**320 940**	**319 742**	**316 773**	**322 550**	**326 734**	**317 450 e**	**OCDE Europe**
769 663	**779 054**	**815 094**	**830 397**	**839 408**	**851 120**	**847 913**	**826 811**	**844 835**	**836 866 e**	**AIE Total**
121 509	**127 092**	**155 626**	**158 033**	**157 800**	**156 856**	**160 631**	**167 125**	**159 642**	**149 892 e**	**UE15**

Table 3: Net Imports of Total Oil
Tableau 3 : Importations nettes de pétrole

000 metric tons

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Australia	9 914	9 052	10 651	8 424	8 929	9 348	10 129	10 758	11 136	10 465
Austria	8 417	9 635	8 768	8 390	9 824	9 415	10 321	11 234	11 178	9 783
Belgium	29 059	30 837	28 845	25 526	25 896	26 562	27 145	28 990	25 856	21 192
Canada	-5 616	-13 907	-5 986	1 419	8 920	13 372	10 779	8 098	8 767	9 249
Czech Republic	8 013	8 857	9 251	9 675	9 832	10 660	10 940	11 188	10 900	11 143
Denmark	19 358	18 453	17 628	16 477	16 132	16 860	16 281	15 514	13 158	10 502
Finland	13 001	13 595	13 650	12 691	13 251	13 285	11 765	14 668	13 743	11 657
France	114 389	128 511	125 536	102 631	119 673	111 831	111 782	121 178	112 582	93 700
Germany	146 513	157 949	145 305	135 358	152 099	151 618	154 506	159 265	145 824	123 455
Greece	9 355	11 291	10 728	7 936	11 600	10 423	11 990	12 991	13 191	12 108
Hungary	5 490	6 489	7 296	8 046	8 132	8 410	9 863	9 820	8 300	8 082
Iceland	536	678	634	565	560	630	614	649	576	557
Ireland	5 060	5 409	5 445	5 167	5 320	5 835	6 052	6 351	5 805	5 028
Italy	97 727	105 030	102 582	90 253	97 794	97 179	98 147	101 112	98 051	93 434
Japan	232 009	268 675	263 765	243 383	256 877	265 319	259 345	271 470	246 681	222 093
Korea	11 865	13 005	14 470	15 238	16 650	20 828	22 826	26 595	26 805	26 449
Luxembourg	1 477	1 666	1 479	1 323	1 425	1 410	1 408	1 318	1 083	1 031
Mexico	2 665	5 405	1 330	-2 774	-3 710	-10 153	-17 930	-27 648	-47 117	-64 062
Netherlands	38 434	40 199	35 840	31 591	37 649	35 564	37 274	40 723	37 525	31 251
New Zealand	4 051	4 246	4 739	4 209	3 995	3 993	3 700	3 890	3 980	3 389
Norway	6 726	6 839	6 436	-1 616	-5 165	-4 061	-7 279	-9 398	-14 620	-15 346
Poland	9 750	11 624	11 191	14 280	14 443	16 377	15 864	17 590	17 668	15 548
Portugal	5 669	6 082	6 690	6 654	7 393	7 417	7 344	8 962	9 272	8 495
Slovak Republic	4 586	5 298	5 608	6 022	6 428	6 875	7 045	6 902	7 481	6 907
Spain	33 690	40 256	42 388	40 766	47 214	45 616	47 397	48 605	48 914	47 686
Sweden	28 143	28 625	27 873	29 000	28 740	29 050	25 857	28 961	25 759	21 164
Switzerland	13 813	14 664	13 727	12 531	13 254	13 578	13 666	13 343	13 109	11 806
Turkey	7 317	8 661	9 684	9 914	12 702	14 654	14 251	11 536	13 281	13 350
United Kingdom	108 956	113 132	111 322	86 704	80 902	52 600	41 299	18 858	1 672	-18 205
United States	228 741	298 847	290 294	308 211	365 929	444 214	416 188	410 447	329 211	280 813
OECD TOTAL	**1199 148**	**1359 503**	**1326 971**	**1237 994**	**1372 688**	**1429 909**	**1376 571**	**1383 971**	**1199 771**	**1012 703**
OECD North America	**225 790**	**290 345**	**285 638**	**304 856**	**371 139**	**447 433**	**409 037**	**390 897**	**290 861**	**226 000**
OECD Pacific	**257 839**	**294 978**	**293 625**	**271 254**	**286 451**	**299 488**	**295 000**	**312 713**	**288 602**	**262 396**
OECD Europe	**715 519**	**774 180**	**747 708**	**661 884**	**715 098**	**682 988**	**672 534**	**680 361**	**620 308**	**524 307**
IEA Total	**1181 611**	**1336 498**	**1308 209**	**1219 901**	**1354 967**	**1416 180**	**1369 978**	**1386 478**	**1221 153**	**1053 753**
EU15	**659 288**	**711 070**	**683 879**	**602 467**	**654 912**	**615 665**	**606 568**	**618 731**	**563 613**	**472 287**

Table 3: Net Imports of Total Oil (continued)
Tableau 3 : Importations nettes de pétrole (suite)

000 metric tons

1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
10 394	9 078	4 782	833	-52	2 042	1 957	6 512	5 283	2 782	Australie
8 622	8 297	8 732	8 595	9 322	9 594	8 926	9 162	9 887	10 234	Autriche
21 904	19 984	18 647	19 186	22 909	22 231	22 731	22 659	22 227	24 752	Belgique
-882	-9 606	-11 028	-16 802	-13 596	-13 104	-19 935	-12 527	-14 075	-19 884	Canada
10 655	10 048	10 114	10 061	10 016	10 185	9 490	9 781	8 597	7 092	République Tchèque
9 687	8 656	8 294	8 388	7 631	6 088	5 379	3 895	2 699	1 849	Danemark
10 524	10 917	9 239	10 847	11 764	12 659	10 409	11 442	10 423	10 273	Finlande
87 925	82 800	83 773	80 439	80 849	84 096	83 904	85 429	85 802	90 729	France
115 493	113 224	114 719	118 013	126 642	124 247	124 374	116 341	119 579	128 074	Allemagne
10 318	9 872	9 929	10 546	12 193	11 495	12 841	13 525	14 445	14 749	Grèce
7 671	7 885	7 713	7 121	7 201	6 898	6 483	6 158	6 555	4 917	Hongrie
522	488	493	537	551	612	579	658	729	619	Islande
4 470	4 093	4 227	4 045	5 029	4 458	3 893	4 062	4 998	4 874	Irlande
90 496	83 783	84 958	82 691	83 353	88 731	84 815	90 582	90 361	87 069	Italie
212 029	211 182	219 470	207 540	211 631	213 444	227 015	243 146	252 374	253 795	Japon
26 075	26 772	26 924	26 403	31 464	30 930	36 223	47 221	50 428	57 717	Corée
1 020	976	964	1 052	1 142	1 305	1 299	1 441	1 596	1 821	Luxembourg
-84 688	-88 487	-86 929	-81 614	-74 083	-75 544	-73 962	-68 463	-68 918	-72 301	Mexique
27 747	25 604	25 155	24 349	29 350	26 125	30 642	30 349	30 741	32 684	Pays-Bas
3 103	3 160	3 127	2 877	1 963	2 696	2 042	2 353	2 348	2 317	Nouvelle Zélande
-15 698	-22 700	-26 807	-30 108	-92 778	-39 909	-47 790	-65 455	-71 352	-84 629	Norvège
14 855	14 947	15 815	15 844	16 536	16 393	16 825	16 553	14 347	12 679	Pologne
9 510	9 494	9 840	8 523	9 589	9 599	9 552	12 193	12 197	12 284	Portugal
6 231	6 174	5 938	5 925	5 880	5 760	5 621	5 470	4 745	3 786	République Slovaque
42 163	41 974	38 546	38 909	38 466	41 285	45 540	47 859	48 706	49 409	Espagne
19 533	17 647	14 677	16 978	19 339	15 363	15 662	14 545	14 954	14 556	Suède
11 169	12 387	11 957	12 004	13 370	11 927	12 282	12 029	12 845	12 843	Suisse
13 754	14 972	14 908	14 974	16 700	19 398	18 860	18 248	20 270	17 097	Turquie
-28 029	-43 023	-37 537	-49 131	-49 738	-48 088	-35 842	-9 367	-10 393	-7 257	Royaume-Uni
226 921	225 209	244 643	224 404	279 004	301 978	333 675	361 615	361 216	338 450	Etats-Unis
873 695	815 808	835 481	783 429	883 647	902 872	953 690	1031 616	1043 414	1013 484	**OCDE TOTAL**
141 550	127 116	146 686	125 968	191 325	213 330	239 778	280 625	278 223	246 265	**OCDE Amérique du N.**
251 601	250 192	254 303	237 653	245 006	249 112	267 237	293 232	310 433	315 611	**OCDE Pacifique**
480 544	438 500	434 492	419 788	447 316	440 430	446 675	457 759	454 758	450 608	**OCDE Europe**
936 776	882 586	900 165	842 737	934 763	955 651	1004 627	1077 398	1092 511	1068 701	**AIE Total**
431 385	394 298	394 363	383 430	409 840	409 186	424 325	454 317	458 022	476 204	**UE15**

Table 3: Net Imports of Total Oil (continued)
Tableau 3 : Importations nettes de pétrole (suite)

000 metric tons

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Australia	4 128	7 503	8 788	7 864	10 229	8 498	5 923	11 366	4 285	765 e
Austria	10 127	9 968	10 197	9 687	10 589	10 844	11 503	11 155	10 749	11 108 e
Belgium	25 370	24 603	25 399	24 441	27 928	28 654	30 067	27 161	28 776	29 371 e
Canada	-23 742	-25 486	-27 519	-33 784	-34 953	-34 949	-40 097	-33 989	-36 951	-37 110 e
Czech Republic	7 779	7 274	7 664	7 857	7 989	7 893	8 233	7 782	7 470	8 121 e
Denmark	1 033	759	1 023	1 493	1 071	- 495	- 174	-4 457	-7 806	-6 535 e
Finland	9 534	9 395	11 970	8 567	9 844	10 306	10 622	10 168	10 405	9 824 e
France	86 610	85 637	81 173	84 852	89 114	87 646	92 451	89 724	89 953	89 533 e
Germany	131 552	130 408	130 799	129 187	133 869	133 597	137 527	126 050	124 037	129 331 e
Greece	16 380	16 345	14 857	17 274	17 616	18 220	19 475	17 839	19 594	19 488 e
Hungary	5 512	6 108	5 586	5 475	4 910	5 460	6 050	5 414	5 285	4 811 e
Iceland	736	723	737	752	803	822	876	926	949	812 e
Ireland	4 737	5 115	5 495	5 669	6 102	6 674	7 401	8 265	8 093	8 516 e
Italy	90 796	87 962	88 620	90 207	89 493	88 431	90 392	87 753	88 911	86 317 e
Japan	258 628	256 831	271 926	269 336	273 329	273 648	254 002	259 219	261 439	254 910 e
Korea	72 186	81 131	89 703	95 719	104 877	111 997	94 462	102 517	106 846	103 889 e
Luxembourg	1 922	1 875	1 855	1 720	1 823	1 876	2 000	2 051	2 278	2 342 e
Mexico	-72 235	-72 782	-66 719	-70 329	-76 270	-81 623	-81 763	-73 714	-76 996	-84 800 e
Netherlands	33 664	32 411	33 665	32 496	34 850	36 282	36 274	36 615	41 602	41 675 e
New Zealand	2 559	2 598	3 270	3 782	3 756	3 438	4 047	4 490	4 496	4 439 e
Norway	-97 881	-104 663	-119 849	-129 396	-146 235	-147 316	-140 804	-139 465	-150 750	-155 599 e
Poland	13 775	14 689	14 456	15 422	17 322	18 119	18 445	18 634	19 391	18 525 e
Portugal	13 575	12 797	12 699	14 083	13 251	14 351	16 050	16 720	15 827	16 314 e
Slovak Republic	3 490	3 209	3 099	3 699	3 507	3 613	3 510	3 138	2 778	2 884 e
Spain	52 188	49 943	54 125	58 654	57 925	62 417	67 376	68 976	70 572	72 804 e
Sweden	14 608	15 093	16 872	15 801	17 236	16 359	17 407	15 544	15 421	15 315 e
Switzerland	12 959	11 737	12 327	11 669	12 208	12 676	13 108	12 100	11 722	13 201 e
Turkey	19 556	23 591	22 945	26 418	27 637	25 605	26 881	26 119	28 942	26 464 e
United Kingdom	-9 624	-15 518	-41 829	-47 565	-45 828	-47 257	-49 614	-54 665	-45 481	-38 612 e
United States	359 745	393 796	414 689	405 952	435 960	467 693	497 065	504 554	530 558	541 309 e
OECD TOTAL	**1049 651**	**1073 072**	**1088 065**	**1067 032**	**1109 981**	**1144 879**	**1158 597**	**1158 012**	**1192 895**	**1189 412 e**
OECD North America	**263 768**	**295 548**	**320 451**	**301 839**	**324 737**	**351 321**	**375 205**	**396 851**	**416 611**	**419 399 e**
OECD Pacific	**337 503**	**348 063**	**373 689**	**376 701**	**392 191**	**397 581**	**358 434**	**377 592**	**377 066**	**364 003 e**
OECD Europe	**448 380**	**429 461**	**393 925**	**388 492**	**393 053**	**395 977**	**424 958**	**393 569**	**399 218**	**406 010 e**
IEA Total	**1103 883**	**1127 213**	**1136 492**	**1117 488**	**1164 619**	**1203 948**	**1217 427**	**1219 026**	**1246 773**	**1251 991 e**
EU15	**482 452**	**466 793**	**446 960**	**446 586**	**464 903**	**469 105**	**488 757**	**458 919**	**473 431**	**486 791 e**

Table 4: Net Imports of Crude Oil, NGL and Non Crude
Tableau 4 : Importations nettes de pétrole, de LGN et additives et autres hydrocarbures

000 metric tons

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
8 464	8 657	8 921	8 294	8 404	8 953	10 944	10 195	10 098	9 841	Australie
5 828	6 033	6 505	6 145	7 348	7 018	8 158	9 061	8 585	7 670	Autriche
36 089	37 320	36 472	29 404	29 228	36 567	33 577	34 897	33 436	28 832	Belgique
-8 059	-13 560	-4 235	3 690	9 907	13 896	14 404	11 894	12 369	12 522	Canada
6 529	7 193	7 067	7 280	7 868	8 905	9 068	9 562	9 213	9 438	République Tchèque
10 034	9 760	9 393	7 909	7 634	7 284	7 661	8 466	8 955	5 432	Danemark
9 226	9 524	9 483	9 642	11 136	11 517	10 454	12 716	12 876	10 774	Finlande
117 793	134 920	129 814	106 081	121 143	117 397	115 635	127 156	110 557	95 133	France
117 734	126 540	119 070	106 712	119 276	118 187	116 660	126 637	119 901	95 434	Allemagne
7 044	13 717	11 514	10 428	11 870	9 898	11 690	15 099	14 534	16 207	Grèce
5 360	6 064	6 613	7 698	7 799	7 713	8 497	8 585	7 451	7 220	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Islande
2 715	2 984	2 584	2 574	1 944	2 276	2 294	2 324	2 034	658	Irlande
119 857	126 944	119 966	95 059	102 778	106 907	111 490	116 348	94 322	92 952	Italie
203 775	245 094	239 698	224 590	229 423	237 220	230 555	239 096	218 760	195 697	Japon
12 562	14 004	15 292	15 983	17 958	20 970	22 596	25 171	24 812	24 575	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
1 628	3 552	73	-5 048	-6 051	-10 825	-19 552	-28 590	-45 601	-60 659	Mexique
67 788	72 161	64 576	55 219	63 881	58 927	55 689	59 380	48 891	38 370	Pays-Bas
3 160	3 176	3 467	2 912	2 951	2 624	2 417	2 591	2 633	2 303	Nouvelle Zélande
4 904	4 545	4 748	-1 887	-5 429	-4 798	-5 226	-10 207	-15 692	-18 576	Norvège
9 705	11 140	10 582	13 306	15 095	16 404	16 615	16 608	16 351	13 514	Pologne
4 380	4 348	5 758	5 573	5 971	6 214	6 236	8 485	8 316	7 585	Portugal
8 044	8 684	7 092	7 853	8 139	8 502	8 843	8 887	9 777	8 931	République Slovaque
37 436	42 070	43 660	41 072	45 617	47 553	46 756	47 125	47 316	45 677	Espagne
11 202	10 806	10 026	12 312	13 571	14 288	15 519	16 796	17 713	14 847	Suède
5 363	6 180	5 999	4 702	4 265	4 594	4 246	4 633	4 604	3 989	Suisse
7 969	9 306	9 962	9 634	11 230	12 065	10 354	8 174	10 490	11 599	Turquie
104 148	112 237	111 415	89 842	86 181	58 844	42 943	19 811	8 537	-15 361	Royaume-Uni
119 359	171 241	179 501	247 211	303 679	368 720	349 711	358 728	269 440	247 619	Etats-Unis
1038 062	**1195 730**	**1159 568**	**1124 710**	**1247 244**	**1292 952**	**1243 555**	**1268 766**	**1089 938**	**919 362**	**OCDE TOTAL**
112 923	**161 233**	**175 339**	**245 853**	**308 525**	**371 791**	**344 553**	**342 032**	**256 208**	**199 452**	**OCDE Amérique du N.**
227 981	**270 931**	**267 376**	**251 779**	**258 744**	**269 837**	**266 812**	**277 054**	**256 303**	**232 816**	**OCDE Pacifique**
697 158	**763 566**	**726 853**	**627 078**	**679 975**	**651 324**	**633 191**	**649 680**	**577 427**	**487 194**	**OCDE Europe**
1020 692	**1174 354**	**1151 825**	**1108 799**	**1229 071**	**1278 871**	**1237 660**	**1271 861**	**1109 411**	**957 706**	**AIE Total**
651 286	712 454	674 294	578 772	630 476	597 857	583 794	603 436	535 233	448 030	UE15

Table 4: Net Imports of Crude Oil, NGL and Non Crude (continued)

Tableau 4 : Importations nettes de pétrole, de LGN et additives et autres hydrocarbures (suite)

000 metric tons

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Australia	10 799	9 914	6 474	1 627	939	1 737	2 819	6 236	4 327	3 337
Austria	6 287	5 764	6 481	6 814	7 162	7 345	6 663	7 269	7 906	8 218
Belgium	24 830	22 901	22 961	20 302	26 172	26 903	25 698	26 759	26 706	30 198
Canada	1 011	-6 638	-9 197	-13 587	-12 950	-12 435	-16 988	-11 702	-10 080	-14 794
Czech Republic	8 950	8 781	8 654	8 759	8 940	9 075	8 874	8 804	7 392	6 282
Denmark	4 139	4 895	4 909	3 991	4 039	3 109	3 069	2 941	1 588	1 203
Finland	9 700	10 304	9 343	9 528	9 316	10 685	8 937	8 832	8 713	9 925
France	80 807	74 537	75 134	75 547	71 322	68 216	74 320	72 856	75 274	77 575
Germany	93 114	85 013	86 213	83 527	86 024	83 631	91 141	86 185	88 060	88 752
Greece	13 701	12 079	11 392	10 516	15 492	14 982	14 386	14 276	14 698	13 430
Hungary	6 980	7 589	7 484	6 427	6 783	6 469	6 918	6 321	6 418	5 284
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	541	1 174	1 220	1 247	1 507	1 482	1 877	1 573	2 007	1 738
Italy	86 002	77 425	76 878	74 902	83 018	78 281	77 797	80 393	83 713	84 221
Japan	182 603	176 765	182 611	168 791	165 656	157 944	165 218	178 667	194 623	206 548
Korea	24 202	26 172	27 094	28 908	31 216	29 830	35 425	40 219	41 841	54 180
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-82 550	-85 083	-84 669	-79 373	-71 276	-74 556	-72 460	-70 675	-69 631	-74 849
Netherlands	37 187	39 989	44 189	38 356	45 704	47 205	50 387	50 089	47 700	51 852
New Zealand	1 784	1 713	1 747	644	879	2 190	2 153	2 602	2 313	2 289
Norway	-16 226	-22 854	-27 016	-30 410	-34 250	-39 399	-47 081	-64 225	-66 622	-80 699
Poland	13 227	13 105	13 636	13 714	14 142	14 172	14 995	14 727	13 129	11 548
Portugal	7 970	7 927	7 662	7 193	8 267	8 042	8 539	10 285	11 189	10 237
Slovak Republic	8 025	8 026	7 924	7 942	8 075	8 159	7 923	7 926	6 169	4 924
Spain	43 054	42 940	41 794	44 238	47 066	45 510	50 093	51 486	53 268	52 931
Sweden	13 264	14 744	13 629	14 135	15 907	15 009	14 649	16 166	17 016	16 238
Switzerland	4 060	4 309	4 224	4 213	4 298	4 163	3 959	3 054	3 128	4 671
Turkey	14 033	14 127	15 589	15 452	16 982	20 155	21 695	18 615	20 062	17 632
United Kingdom	-27 916	-39 599	-48 141	-47 404	-46 228	-41 677	-29 058	-2 116	-4 339	2 371
United States	204 616	196 980	205 905	196 213	246 451	270 284	290 774	328 872	339 415	331 264
OECD TOTAL	774 245	713 019	714 124	670 512	760 648	766 031	822 222	896 445	926 385	926 306
OECD North America	123 077	105 279	112 039	100 253	162 225	183 293	201 326	246 495	259 704	241 621
OECD Pacific	219 388	214 564	217 926	197 970	198 690	191 201	205 615	227 724	243 104	266 354
OECD Europe	431 780	393 176	384 159	369 289	399 733	391 537	415 281	422 226	423 577	418 331
IEA Total	835 542	776 951	777 233	728 229	809 707	818 256	871 764	944 467	976 718	984 683
EU15	392 730	360 093	353 664	343 192	374 763	368 723	397 998	426 994	433 901	448 689

Table 4: Net Imports of Crude Oil, NGL and Non Crude (continued)

Tableau 4 : Importations nettes de pétrole, de LGN et additives et autres hydrocarbures (suite)

000 metric tons

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
5 043	7 694	8 622	7 321	10 261	8 671	6 935	11 128	3 507	269 e	Australie
8 403	8 171	8 362	8 136	8 469	9 110	9 062	8 376	7 803	8 219 e	Autriche
29 772	28 316	28 680	26 411	31 849	33 065	34 580	32 202	33 986	33 235 e	Belgique
-20 316	-20 633	-22 661	-28 625	-27 814	-28 272	-34 683	-27 615	-29 940	-27 877 e	Canada
6 611	6 055	6 712	6 966	7 412	6 911	6 872	5 955	5 614	5 918 e	République Tchèque
999	196	- 361	1 616	1 540	-1 181	-2 347	-5 055	-8 205	-7 579 e	Danemark
8 865	8 468	10 111	8 642	9 999	10 129	11 931	11 378	11 634	11 441 e	Finlande
76 011	77 444	76 443	78 246	83 284	87 049	89 052	80 801	83 914	84 652 e	France
96 857	89 476	105 141	100 113	101 827	96 981	107 990	102 192	100 467	104 142 e	Allemagne
15 784	13 531	14 362	16 871	18 286	18 337	19 206	17 171	20 383	20 036 e	Grèce
5 702	6 026	5 524	5 869	5 228	5 669	6 151	5 784	5 808	5 531 e	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Islande
2 004	1 869	2 321	2 253	2 167	2 909	3 148	2 848	3 041	3 360 e	Irlande
86 306	85 418	85 070	81 907	81 421	87 255	91 186	87 874	89 882	90 414 e	Italie
214 171	217 617	231 487	228 435	225 355	232 117	217 559	213 872	214 197	211 585 e	Japon
69 115	76 060	79 522	87 351	99 886	121 066	113 702	120 491	123 221	119 098 e	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
-74 847	-73 360	-71 087	-70 781	-80 191	-89 880	-90 886	-82 601	-91 274	-94 985 e	Mexique
55 180	54 416	55 218	58 621	60 748	60 124	61 711	58 944	60 369	60 455 e	Pays-Bas
2 302	2 523	2 818	2 890	2 672	2 402	3 332	3 282	3 520	3 364 e	Nouvelle Zélande
-92 011	-98 993	-113 419	-124 337	-140 638	-141 801	-135 022	-134 238	-145 268	-150 538 e	Norvège
13 178	13 940	13 413	14 059	14 984	15 115	15 742	16 627	18 131	17 521 e	Pologne
11 727	11 508	13 824	13 465	12 121	13 480	13 919	13 807	12 133	12 813 e	Portugal
4 299	4 495	4 762	5 390	5 341	5 270	5 421	5 322	5 314	5 498 e	République Slovaque
54 892	52 506	54 776	55 666	54 938	56 636	60 679	58 911	58 782	57 833 e	Espagne
17 024	17 832	18 175	17 807	18 956	20 071	19 847	19 254	20 343	19 314 e	Suède
4 317	4 764	4 876	4 657	5 323	4 984	5 070	5 093	4 649	4 925 e	Suisse
19 316	21 976	21 822	24 694	24 224	23 336	23 734	22 985	21 583	23 168 e	Turquie
1 343	-1 105	-28 662	-34 552	-30 592	-29 223	-36 655	-46 906	-38 624	-35 868 e	Royaume-Uni
351 786	391 677	407 173	407 636	427 639	462 285	481 670	484 660	505 111	505 717 e	Etats-Unis
975 833	1017 907	1022 804	1006 727	1034 794	1092 795	1108 906	1092 536	1100 281	1091 661 e	**OCDE TOTAL**
256 623	297 684	313 425	308 230	319 634	344 133	358 101	374 444	383 897	382 855 e	**OCDE Amérique du N.**
290 631	303 894	322 449	325 997	338 174	364 456	341 528	348 773	344 445	334 316 e	**OCDE Pacifique**
428 579	416 329	386 930	372 500	376 986	384 206	411 277	369 319	371 939	374 490 e	**OCDE Europe**
1033 203	1072 832	1075 716	1058 059	1094 660	1162 290	1178 629	1153 188	1168 110	1163 627 e	**AIE Total**
467 167	458 066	443 240	435 202	455 112	464 722	483 309	441 791	456 108	462 467 e	**UE15**

Table 5: Net Imports of Petroleum Products
Tableau 5 : Importations nettes de produits pétroliers

000 metric tons

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Australia	1 430	395	1 730	130	525	395	- 115	562	1 038	624
Austria	2 569	3 002	2 263	2 245	2 476	2 397	2 163	2 173	2 593	2 113
Belgium	-7 030	-5 483	-1 827	-3 878	-3 330	-10 005	-8 432	-5 247	-7 580	-7 640
Canada	2 443	- 347	-1 751	-2 271	- 987	- 524	-3 625	-3 796	-3 602	-3 273
Czech Republic	1 484	1 664	1 684	2 395	1 964	1 875	1 872	1 626	1 687	1 655
Denmark	9 324	8 593	8 265	8 568	8 498	9 576	8 600	7 046	6 803	5 070
Finland	3 766	4 171	4 182	3 049	2 115	1 768	1 311	1 952	867	889
France	-3 404	-6 109	-4 278	-3 450	-1 470	-5 566	-3 853	-5 978	- 975	-1 433
Germany	28 779	31 319	26 235	28 646	32 823	33 461	38 826	32 429	26 263	24 021
Greece	2 311	-2 426	- 786	-2 492	- 270	525	370	-2 708	-1 343	-4 099
Hungary	130	425	663	448	333	695	1 368	1 235	849	842
Iceland	536	678	634	565	560	630	614	649	576	557
Ireland	2 345	2 725	2 761	2 592	3 376	3 559	3 758	4 027	3 771	4 360
Italy	-22 130	-23 914	-17 384	-5 606	-4 984	-9 728	-15 343	-15 233	3 729	482
Japan	28 234	23 581	24 059	18 793	27 454	28 099	27 790	32 374	27 921	26 396
Korea	- 697	- 999	- 822	- 745	-1 316	- 142	230	1 424	1 993	1 474
Luxembourg	1 477	1 666	1 479	1 323	1 425	1 410	1 408	1 318	1 083	1 031
Mexico	1 042	1 853	1 257	2 274	1 351	672	1 832	942	-1 516	-3 373
Netherlands	-29 354	-31 962	-28 736	-23 628	-26 232	-23 363	-18 415	-18 657	-12 366	-7 119
New Zealand	891	1 076	1 272	1 297	1 044	1 299	1 283	1 299	1 347	1 086
Norway	1 822	2 294	1 690	251	333	737	947	609	1 072	230
Poland	47	484	692	974	- 652	- 27	249	982	1 317	2 034
Portugal	1 286	1 734	932	1 081	1 422	1 203	1 048	477	956	910
Slovak Republic	-1 458	-1 386	-1 480	-1 631	-1 711	-1 627	-1 756	-1 985	-2 296	-2 024
Spain	-3 746	-2 714	-1 272	- 306	-1 303	- 947	639	1 480	1 398	2 009
Sweden	16 941	18 019	17 847	16 688	15 169	14 762	10 338	12 165	8 046	6 517
Switzerland	8 450	8 484	7 726	7 829	8 388	8 984	9 420	8 710	8 505	7 816
Turkey	- 652	- 645	- 278	280	1 472	2 589	3 897	3 362	2 791	1 752
United Kingdom	4 846	895	- 96	-1 138	-5 279	-1 244	-1 644	- 953	-4 865	-2 854
United States	109 382	127 606	110 798	59 000	62 250	75 494	66 477	51 719	39 771	33 194
OECD TOTAL	161 086	163 773	157 403	113 284	125 444	136 957	133 015	115 205	109 833	93 241
OECD North America	112 867	129 112	110 299	59 003	62 614	75 642	64 484	48 865	34 653	26 548
OECD Pacific	29 858	24 047	26 249	19 475	27 707	29 651	29 188	35 659	32 299	29 580
OECD Europe	18 361	10 614	20 855	34 806	35 123	31 664	39 343	30 681	42 881	37 113
IEA Total	160 919	162 144	156 383	111 102	125 896	137 309	132 318	114 617	111 752	96 047
EU15	6 002	-1 384	9 585	23 695	24 436	17 808	22 774	15 293	28 380	24 251

Table 5: Net Imports of Petroleum Products (continued)
Tableau 5 : Importations nettes de produits pétroliers (suite)

000 metric tons

1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
- 406	- 856	-1 692	- 794	- 991	305	- 862	276	956	- 555	Australie
2 935	2 533	2 251	1 761	2 160	2 249	2 263	1 893	1 931	2 016	Autriche
-2 926	-2 917	-4 314	-1 116	-3 285	-4 672	-2 987	-3 900	-4 481	-5 436	Belgique
-1 693	-2 968	-1 831	-3 215	- 646	- 569	-2 947	- 825	-3 995	-5 090	Canada
1 705	1 267	1 460	1 362	1 075	1 090	616	977	1 205	810	République Tchèque
6 486	3 761	3 385	4 397	3 592	2 979	2 310	954	711	640	Danemark
824	613	- 104	1 019	2 448	1 974	1 472	2 810	1 710	348	Finlande
7 118	8 263	8 539	4 692	9 527	15 880	9 564	12 575	10 328	15 154	France
22 379	28 211	28 506	34 486	42 618	40 616	33 233	50 155	31 519	39 322	Allemagne
-3 383	-2 207	-1 463	30	-3 259	-3 487	-1 545	- 751	- 253	1 319	Grèce
691	297	229	594	418	429	- 435	- 163	137	- 357	Hongrie
522	488	493	537	551	612	579	568	729	619	Islande
3 929	2 919	3 007	2 795	3 522	2 974	2 516	2 489	2 991	3 136	Irlande
4 496	6 358	6 083	7 789	340	10 450	7 018	10 189	6 545	2 845	Italie
29 426	34 417	36 259	38 749	45 975	55 500	61 797	54 479	57 751	47 247	Japon
1 873	600	- 176	- 505	248	1 600	798	1 002	3 587	3 587	Corée
1 020	976	964	1 052	1 142	1 305	1 299	1 441	1 696	1 891	Luxembourg
-2 139	-3 424	-2 260	-2 241	-2 807	- 988	-1 502	-2 212	713	2 546	Mexique
-9 440	-14 985	-12 094	-14 007	-16 354	-21 080	-19 745	-19 746	-16 959	-16 968	Pays-Bas
1 319	1 447	1 380	2 233	1 084	606	- 111	- 249	35	28	Nouvelle Zélande
528	154	209	302	1 472	- 510	- 709	-1 230	-4 730	-3 930	Norvège
1 628	1 842	2 172	2 130	2 394	2 221	1 830	1 825	1 218	1 131	Pologne
1 540	1 567	2 176	1 330	1 222	1 557	1 013	1 938	1 608	2 147	Portugal
-1 795	-1 852	-1 986	-2 017	-2 195	-2 389	-2 902	-2 456	-1 424	-1 138	République Slovaque
- 691	- 066	-3 248	-5 329	-8 500	-6 225	-4 653	-3 627	-4 562	-3 522	Espagne
6 269	2 903	1 248	2 843	3 432	354	1 013	-1 621	-2 062	-1 882	Suède
7 109	8 078	7 733	7 791	9 072	7 744	8 323	8 968	9 717	6 172	Suisse
- 279	845	- 631	- 478	- 282	- 757	-2 835	- 367	208	- 535	Turquie
- 113	-3 424	10 604	-1 727	-3 510	-6 411	-6 584	-7 261	-6 054	-9 626	Royaume-Uni
22 305	28 229	38 738	26 191	32 563	31 594	42 901	32 743	21 803	7 186	Etats-Unis
99 450	102 789	121 357	112 917	122 999	136 841	131 468	135 171	117 029	87 178	**OCDE TOTAL**
18 473	21 837	34 647	22 735	29 100	30 037	38 452	34 130	18 519	4 644	**OCDE Amérique du N.**
32 213	35 628	35 377	39 683	46 316	57 911	51 622	65 508	67 329	50 257	**OCDE Pacifique**
48 764	45 324	50 333	50 499	47 583	48 893	41 394	35 533	31 181	32 277	**OCDE Europe**
101 231	105 735	122 933	114 508	125 056	137 395	132 863	132 931	115 793	84 018	**AIE Total**
38 555	34 295	40 699	40 238	35 077	40 463	26 327	27 323	24 121	27 515	**UE15**

Table 5: Net Imports of Petroleum Products (continued)
Tableau 5 : Importations nettes de produits pétroliers (suite)

000 metric tons

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Australia	- 915	- 191	166	543	- 32	- 373	-1 012	238	778	496 e	Australie
Austria	1 724	1 797	1 635	1 531	2 100	1 734	2 441	2 785	2 946	2 889 e	Autriche
Belgium	-4 402	-3 713	-3 281	-1 970	-3 921	-4 411	-4 513	-5 041	-5 210	-3 864 e	Belgique
Canada	-3 426	-4 853	-4 858	-5 159	-7 139	-6 677	-5 414	-6 374	-7 011	-9 233 e	Canada
Czech Republic	1 168	1 219	952	901	587	982	1 361	1 827	1 856	2 203 e	République Tchèque
Denmark	34	563	1 384	- 123	- 569	686	2 173	596	399	1 044 e	Danemark
Finland	669	927	1 859	- 55	- 155	177	-1 309	-1 210	-1 429	-1 617 e	Finlande
France	10 599	8 193	4 730	6 606	5 830	797	3 399	6 923	6 039	4 881 e	France
Germany	32 695	30 932	25 658	29 074	32 042	36 636	29 537	23 858	23 570	25 189 e	Allemagne
Greece	596	2 814	495	403	- 670	- 117	269	668	- 689	- 548 e	Grèce
Hungary	- 190	82	62	- 394	- 318	- 209	- 101	- 370	- 523	- 720 e	Hongrie
Iceland	736	723	737	752	803	822	878	928	949	812 e	Islande
Ireland	2 733	3 228	3 174	3 436	3 935	3 765	4 253	5 437	5 052	5 156 e	Irlande
Italy	4 490	2 544	3 550	8 300	8 072	1 176	- 794	- 121	- 971	-4 097 e	Italie
Japan	44 457	39 214	40 441	40 901	47 974	41 531	36 443	45 347	47 242	43 325 e	Japon
Korea	3 073	5 071	10 181	8 356	4 991	-9 069	-19 240	-17 974	-16 375	-15 209 e	Corée
Luxembourg	1 922	1 875	1 895	1 720	1 823	1 876	2 000	2 051	2 276	2 342 e	Luxembourg
Mexico	2 612	598	4 358	452	9 921	8 257	9 123	8 867	14 278	10 185 e	Mexique
Netherlands	-21 516	-22 005	-21 553	-26 125	-25 898	-23 842	-25 437	-22 329	-18 767	-18 780 e	Pays-Bas
New Zealand	257	75	452	892	1 084	1 036	715	1 208	976	1 075 e	Nouvelle Zélande
Norway	-5 870	-5 670	-6 430	-5 059	-5 998	-6 515	-5 782	-5 227	-5 482	-5 061 e	Norvège
Poland	597	749	1 043	1 363	2 338	3 004	2 703	2 007	1 260	1 004 e	Pologne
Portugal	1 848	1 289	-1 125	618	1 170	871	2 131	2 913	3 694	3 501 e	Portugal
Slovak Republic	- 809	-1 286	-1 663	-1 691	-1 834	-1 657	-1 811	-2 184	-2 538	-2 614 e	République Slovaque
Spain	-2 724	-2 563	- 651	2 988	2 987	5 781	6 697	10 065	12 190	14 971 e	Espagne
Sweden	-2 416	-2 739	-1 303	-2 006	-1 719	-3 712	-2 440	-3 710	-4 922	-3 999 e	Suède
Switzerland	8 842	6 973	7 451	7 012	6 885	7 692	8 038	7 007	7 073	8 276 e	Suisse
Turkey	240	1 615	1 123	1 724	3 413	3 269	2 947	3 134	7 359	3 296 e	Turquie
United Kingdom	-10 967	-14 413	-12 947	-13 013	-15 236	-18 034	-12 959	-7 759	-6 857	-2 744 e	Royaume-Uni
United States	7 959	2 119	7 516	-1 684	8 321	5 806	15 395	19 894	25 447	35 592 e	Etats-Unis
OECD TOTAL	**73 818**	**55 165**	**65 261**	**60 305**	**75 187**	**52 084**	**49 691**	**75 476**	**92 614**	**97 751 e**	**OCDE TOTAL**
OECD North America	**7 145**	**-2 136**	**7 026**	**-6 391**	**5 103**	**7 188**	**19 104**	**22 407**	**32 714**	**36 544 e**	**OCDE Amérique du N.**
OECD Pacific	**46 872**	**44 168**	**51 240**	**50 704**	**54 017**	**33 125**	**16 906**	**28 819**	**32 621**	**29 687 e**	**OCDE Pacifique**
OECD Europe	**19 801**	**13 132**	**6 995**	**15 992**	**16 067**	**11 771**	**13 681**	**24 250**	**27 279**	**31 520 e**	**OCDE Europe**
IEA Total	**70 680**	**54 381**	**60 776**	**59 429**	**69 959**	**41 658**	**38 798**	**65 838**	**78 663**	**88 364 e**	**AIE Total**
EU15	**15 285**	**8 727**	**3 720**	**11 384**	**9 791**	**3 383**	**5 448**	**17 128**	**17 323**	**24 324 e**	**UE15**

Table 6: Refinery Input of Crude Oil, NGL and Non Crude
Tableau 6 : Entrées en raffinerie de pétrole brut, de LGN et additives et autres hydrocarbures

000 metric tons

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
22 899	26 920	26 846	27 418	27 956	29 553	29 441	30 113	29 328	27 672	Australie
8 291	9 226	8 698	8 248	9 319	8 759	9 969	10 718	10 185	8 985	Autriche
36 501	37 248	30 348	29 268	29 267	26 465	33 880	34 004	33 631	29 323	Belgique
75 928	82 996	87 241	84 988	85 108	89 612	88 804	95 306	92 906	84 810	Canada
6 568	7 236	7 612	7 852	8 251	9 191	9 508	9 887	9 686	9 957	République Tchèque
10 152	10 107	9 324	8 086	8 215	8 212	8 605	8 748	6 649	6 229	Danemark
9 846	9 297	9 549	8 789	11 214	11 868	11 283	12 360	12 671	11 315	Finlande
119 963	134 215	127 258	109 050	123 510	120 700	119 450	129 710	116 317	99 311	France
127 588	138 364	131 625	116 577	128 000	127 236	126 660	139 057	138 234	122 532	Allemagne
6 723	12 600	11 163	11 627	11 099	10 552	11 566	15 425	14 268	15 934	Grèce
7 084	7 838	8 575	9 595	9 863	10 207	10 882	10 942	10 084	10 043	Hongrie
.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Islande
2 748	2 920	2 715	2 574	1 944	2 810	2 241	2 318	2 036	735	Irlande
124 918	132 723	123 705	102 627	106 132	109 733	116 227	119 444	99 247	86 736	Italie
189 932	224 920	220 097	204 083	211 327	217 626	215 795	220 501	203 677	165 591	Japon
12 264	14 585	15 039	16 390	18 792	20 679	22 662	24 819	24 413	24 197	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
26 576	28 348	31 593	32 558	36 536	41 205	43 394	46 628	55 212	61 517	Mexique
70 009	73 505	64 688	57 176	65 264	60 958	60 803	69 916	57 537	51 497	Pays-Bas
3 361	3 311	3 561	3 005	3 493	3 256	2 989	3 084	2 913	2 757	Nouvelle Zélande
8 150	6 497	6 362	7 730	8 369	8 483	8 739	8 730	7 864	7 306	Norvège
10 366	11 221	11 636	13 836	15 613	16 601	17 100	16 745	16 315	13 745	Pologne
4 363	4 274	5 780	5 661	5 811	5 690	6 581	8 378	7 695	8 039	Portugal
6 173	6 801	7 155	7 739	8 222	8 574	8 907	9 168	9 726	9 001	République Slovaque
37 584	43 070	44 987	43 899	51 235	47 533	49 671	48 706	49 326	48 719	Espagne
11 376	10 699	10 184	11 597	14 692	15 024	15 627	16 178	17 889	14 032	Suède
5 385	5 181	5 953	4 690	4 911	4 593	4 277	4 620	4 590	4 018	Suisse
10 953	12 981	12 970	13 046	13 497	14 680	13 214	11 210	12 839	13 508	Turquie
106 730	114 191	111 055	94 851	98 505	94 359	96 390	97 654	86 393	78 267	Royaume-Uni
615 712	649 766	631 409	679 899	722 651	787 003	793 583	768 969	723 401	679 605	Etats-Unis
1675 865	**1822 020**	**1767 128**	**1722 837**	**1840 806**	**1920 833**	**1938 250**	**1989 531**	**1854 844**	**1723 402**	**OCDE TOTAL**
718 216	**761 110**	**750 243**	**797 445**	**844 295**	**917 820**	**925 781**	**930 901**	**871 521**	**825 932**	**OCDE Amérique du N.**
228 396	**269 716**	**265 543**	**250 876**	**261 568**	**271 114**	**270 847**	**278 517**	**260 331**	**240 217**	**OCDE Pacifique**
729 253	**791 194**	**751 342**	**674 516**	**734 943**	**731 899**	**741 622**	**780 113**	**722 992**	**657 253**	**OCDE Europe**
1632 748	**1775 650**	**1716 744**	**1668 704**	**1780 435**	**1854 453**	**1868 849**	**1916 992**	**1773 591**	**1639 139**	**AIE Total**
676 572	**732 439**	**691 079**	**610 228**	**666 207**	**659 590**	**668 995**	**708 811**	**651 868**	**589 675**	**UE15**

Table 6: Refinery Input of Crude Oil, NGL and Non Crude (continued)

Tableau 6 : Entrées en raffinerie de pétrole brut, de LGN et additives et autres hydrocarbures (suite)

000 metric tons

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Australia	28 588	26 962	27 344	27 252	26 736	26 741	27 884	29 332	29 571	30 331
Austria	7 836	7 054	7 595	8 224	8 259	8 273	8 204	8 260	8 905	9 312
Belgium	24 968	23 145	23 679	20 489	27 859	28 460	29 531	30 225	29 591	32 754
Canada	74 547	72 321	74 063	73 995	72 224	77 500	80 828	82 082	84 116	80 987
Czech Republic	9 280	9 208	9 150	9 234	9 352	9 468	9 390	9 279	7 950	6 846
Denmark	6 031	5 947	7 342	6 983	7 736	7 629	7 858	8 369	7 939	8 223
Finland	9 632	10 672	10 593	10 498	9 436	10 527	10 428	9 240	10 479	10 799
France	85 190	80 847	79 327	79 852	76 731	73 276	78 318	78 223	78 859	81 740
Germany	119 195	113 990	112 936	111 268	109 285	108 254	112 676	108 264	107 691	105 661
Greece	15 104	14 077	12 693	12 138	16 105	16 451	15 902	16 454	16 549	15 234
Hungary	9 481	9 122	9 428	9 257	9 481	9 162	9 873	9 496	8 751	8 261
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	500	1 187	1 239	1 335	1 544	1 516	1 387	1 495	1 732	1 811
Italy	89 222	83 882	82 479	79 091	89 309	85 630	86 840	88 362	90 955	93 346
Japan	169 357	162 880	168 462	157 185	151 639	145 955	151 266	159 953	175 290	188 051
Korea	23 480	25 867	27 400	27 291	28 457	28 618	34 792	40 261	41 693	56 009
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	60 859	59 823	64 131	65 288	63 614	65 811	65 234	67 492	68 467	70 483
Netherlands	53 690	59 589	62 350	55 608	67 569	67 845	69 505	69 863	68 240	70 733
New Zealand	2 300	2 463	2 516	1 536	2 660	3 685	4 146	4 599	4 759	4 698
Norway	7 042	7 270	7 557	7 742	7 709	9 274	8 401	10 030	13 229	12 522
Poland	13 476	13 726	13 715	14 196	14 541	14 718	15 496	15 778	13 198	12 036
Portugal	6 045	6 260	7 576	7 263	8 584	7 716	8 624	10 706	10 984	10 283
Slovak Republic	7 985	6 045	7 944	7 995	8 104	8 254	8 054	8 237	6 586	5 262
Spain	45 498	46 118	45 531	45 911	50 597	48 739	52 139	52 553	53 757	54 954
Sweden	13 004	14 579	14 383	14 175	16 162	16 404	15 818	17 022	18 060	17 313
Switzerland	4 057	4 317	4 225	4 197	4 300	4 162	4 005	3 071	3 071	4 708
Turkey	16 530	16 251	17 910	17 957	19 410	22 941	24 059	21 839	23 026	22 618
United Kingdom	77 130	75 880	79 117	78 431	80 155	80 263	85 662	87 899	88 692	92 001
United States	645 007	633 027	658 205	653 248	680 453	699 100	717 499	730 108	731 435	722 324
OECD TOTAL	**1627 034**	**1597 519**	**1638 910**	**1607 839**	**1677 910**	**1684 392**	**1743 919**	**1776 292**	**1803 575**	**1829 300**
OECD North America	**780 413**	**764 171**	**796 419**	**792 531**	**826 291**	**842 411**	**863 561**	**879 682**	**884 018**	**873 794**
OECD Pacific	**223 725**	**218 162**	**225 722**	**213 264**	**209 492**	**204 999**	**218 088**	**234 145**	**251 313**	**279 089**
OECD Europe	**622 896**	**615 186**	**616 769**	**602 044**	**642 127**	**636 982**	**662 270**	**664 465**	**668 244**	**676 417**
IEA Total	**1544 714**	**1516 925**	**1553 120**	**1520 360**	**1591 651**	**1595 609**	**1655 135**	**1686 785**	**1715 324**	**1741 519**
EU15	**555 045**	**547 247**	**546 840**	**531 466**	**569 230**	**559 003**	**582 992**	**586 735**	**592 433**	**604 164**

Table 6: Refinery Input of Crude Oil, NGL and Non Crude (continued)

Tableau 6 : Entrées en raffinerie de pétrole brut, de LGN et additives et autres hydrocarbures (suite)

000 metric tons

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
31 463	32 699	33 059	33 552	35 159	36 136	37 309	36 373	36 270	36 574 e	Australie
9 391	9 631	9 815	9 271	9 687	10 324	9 695	9 555	8 904	9 905 e	Autriche
32 625	31 649	32 094	29 327	35 562	36 984	38 232	36 119	38 344	40 248 e	Belgique
78 731	81 258	82 979	82 451	87 027	89 162	90 029	91 139	93 309	95 666 e	Canada
7 164	6 594	6 966	7 284	7 859	7 486	7 167	6 314	6 171	6 357 e	République Tchèque
8 530	8 605	8 877	9 810	10 681	8 627	7 829	8 142	8 289	8 060 e	Danemark
10 677	10 214	12 078	11 823	12 588	11 537	13 970	13 153	12 910	12 043 e	Finlande
80 462	82 991	80 546	82 301	86 427	91 215	94 380	86 042	89 536	90 549 e	France
113 219	117 444	121 267	115 947	117 265	112 907	119 039	117 101	118 265	116 415 e	Allemagne
18 073	14 186	16 383	17 765	20 396	20 717	21 118	18 979	22 320	21 696 e	Grèce
8 134	8 476	7 884	8 402	7 630	7 906	7 976	7 687	7 525	7 531 e	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Islande
1 977	1 895	2 314	2 256	2 150	2 921	3 177	2 817	3 293	3 367 e	Irlande
93 392	93 543	93 558	91 658	90 153	97 124	100 623	95 393	96 363	98 689 e	Italie
198 141	203 253	212 067	214 203	212 922	218 869	215 831	211 996	210 963	208 842 e	Japon
69 283	73 808	79 250	89 722	105 102	123 497	117 015	122 838	125 265	121 646 e	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
69 954	71 815	74 028	70 717	67 048	67 210	69 675	70 658	66 608	67 052 e	Mexique
71 873	73 758	75 282	79 060	80 170	80 040	81 010	77 173	81 284	82 639 e	Pays-Bas
4 741	4 898	5 046	4 800	4 649	5 041	5 163	4 942	5 096	5 002 e	Nouvelle Zélande
14 179	14 099	14 706	12 904	14 569	15 231	14 891	15 368	15 076	14 335 e	Norvège
13 734	14 573	14 986	15 001	15 983	16 155	17 442	18 355	19 822	19 822 e	Pologne
11 795	11 366	13 931	13 496	12 462	13 141	14 186	13 594	12 362	13 167 e	Portugal
4 625	4 695	5 024	5 261	5 267	5 399	5 686	5 638	5 810	5 775 e	République Slovaque
57 264	53 936	56 250	56 342	55 743	57 581	62 291	61 297	60 494	58 349 e	Espagne
18 413	19 816	19 613	19 444	20 586	21 683	21 335	21 294	21 569	20 316 e	Suède
4 293	4 784	4 878	4 675	5 288	4 975	5 075	5 105	4 654	4 922 e	Suisse
23 225	25 720	25 043	27 359	26 461	26 673	27 717	25 979	23 957	25 586 e	Turquie
92 478	96 416	93 298	92 876	96 794	97 157	93 928	88 415	88 142	82 266 e	Royaume-Uni
733 214	750 477	756 060	761 518	776 652	795 799	808 264	808 152	820 738	815 259 e	Etats-Unis
1879 250	**1922 539**	**1957 282**	**1969 225**	**2022 280**	**2081 497**	**2109 653**	**2079 618**	**2103 259**	**2092 098 e**	**OCDE TOTAL**
881 899	**903 550**	**913 067**	**914 686**	**930 727**	**952 171**	**967 968**	**969 949**	**980 655**	**977 977 e**	**OCDE Amérique du N.**
303 628	**314 598**	**329 422**	**342 277**	**357 832**	**383 543**	**375 318**	**376 149**	**377 594**	**372 054 e**	**OCDE Pacifique**
693 723	**704 391**	**714 793**	**712 262**	**733 721**	**745 783**	**766 367**	**733 520**	**745 010**	**742 057 e**	**OCDE Europe**
1790 937	**1831 456**	**1863 244**	**1878 246**	**1933 982**	**1992 733**	**2016 850**	**1984 967**	**2011 019**	**1999 449 e**	**AIE Total**
618 369	**625 450**	**635 306**	**631 376**	**650 664**	**661 958**	**680 413**	**649 074**	**661 995**	**657 729 e**	**UE15**

Table 7: Gross Refinery Output of Petroleum Products
Tableau 7 : Production brute des raffineries en produits pétroliers

000 metric tons

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Australia	21 434	25 251	28 439	28 573	29 865	30 230	30 066	30 204	28 933	28 202
Austria	7 959	8 817	9 326	8 125	9 018	8 485	9 874	10 613	10 091	8 808
Belgium	34 508	35 510	28 814	28 300	29 137	36 415	33 545	33 862	33 439	28 991
Canada	75 810	82 322	86 637	83 952	83 600	88 420	88 487	95 569	92 595	86 003
Czech Republic	6 725	7 566	7 785	7 626	8 226	9 133	9 450	9 820	9 660	9 903
Denmark	9 768	9 760	8 930	8 001	8 032	7 996	8 020	8 715	6 616	6 208
Finland	9 462	9 045	9 471	8 608	10 982	11 684	11 104	12 193	12 484	11 115
France	117 136	133 792	126 378	108 180	122 510	119 702	118 583	128 510	115 717	98 478
Germany	128 457	139 508	131 211	118 302	127 304	127 359	126 584	139 461	136 512	120 402
Greece	6 626	12 423	11 067	11 555	11 015	10 458	11 445	15 275	14 134	15 795
Hungary	7 279	7 980	8 646	9 741	9 932	10 202	10 900	11 174	10 285	10 049
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	2 618	2 675	2 642	2 548	1 928	2 304	2 235	2 302	2 014	730
Italy	123 127	130 307	121 479	101 176	106 363	107 806	113 861	117 101	97 992	94 739
Japan	187 983	222 333	215 883	204 735	210 272	215 048	213 895	217 169	200 694	183 263
Korea	12 114	14 989	15 372	16 949	19 274	22 245	24 214	26 243	25 601	25 097
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	24 308	25 856	29 487	30 402	33 943	37 890	40 308	42 709	50 432	55 809
Netherlands	69 627	73 081	64 360	56 888	64 944	60 868	60 530	65 457	57 238	51 244
New Zealand	3 271	3 265	3 500	2 956	3 451	3 204	2 954	3 037	2 904	2 749
Norway	5 884	6 112	6 059	7 497	8 213	8 385	8 237	8 442	7 770	7 209
Poland	9 853	10 814	10 955	12 919	14 956	15 489	16 041	15 786	15 426	13 045
Portugal	4 303	4 222	5 702	5 484	5 619	5 752	6 471	8 250	7 609	7 945
Slovak Republic	5 657	6 043	6 293	6 597	6 935	6 982	7 411	7 806	8 099	7 633
Spain	37 954	42 428	44 638	42 593	50 126	48 045	48 265	48 256	48 517	46 294
Sweden	11 308	10 542	10 236	11 488	14 358	14 458	15 288	16 100	17 613	13 755
Switzerland	5 274	6 126	5 900	4 634	4 883	4 552	4 238	4 572	4 550	3 981
Turkey	10 727	12 533	12 793	13 011	13 253	14 433	13 053	11 053	12 657	13 395
United Kingdom	105 785	113 004	109 999	92 678	96 626	92 576	95 579	97 121	85 544	77 500
United States	629 402	665 486	647 718	673 127	724 991	788 327	788 157	783 070	723 765	684 431
OECD TOTAL	**1674 359**	**1821 807**	**1768 730**	**1706 743**	**1829 736**	**1908 288**	**1918 793**	**1969 870**	**1838 871**	**1712 773**
OECD North America	**729 520**	**773 666**	**763 842**	**787 481**	**842 534**	**914 637**	**916 952**	**921 348**	**866 792**	**826 243**
OECD Pacific	**224 802**	**265 838**	**263 194**	**253 313**	**262 862**	**270 727**	**271 128**	**276 653**	**258 132**	**239 311**
OECD Europe	**720 037**	**782 303**	**741 694**	**665 949**	**724 340**	**722 924**	**730 713**	**771 869**	**713 947**	**647 219**
IEA Total	**1634 541**	**1779 092**	**1721 995**	**1656 825**	**1773 902**	**1847 927**	**1856 033**	**1903 589**	**1764 914**	**1636 286**
EU15	**668 638**	**725 109**	**683 259**	**603 924**	**657 962**	**653 748**	**661 385**	**703 216**	**645 520**	**582 004**

Table 7: Gross Refinery Output of Petroleum Products (continued)
Tableau 7 : Production brute des raffineries en produits pétroliers (suite)

000 metric tons

1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
28 770	27 654	27 824	27 826	26 960	27 160	29 034	29 845	30 758	31 574	Australie
7 731	6 966	7 486	8 106	8 171	8 215	8 120	8 172	8 746	9 071	Autriche
24 708	23 009	23 397	20 384	27 524	28 246	29 392	30 031	29 372	32 494	Belgique
74 759	71 263	73 395	72 153	70 829	76 091	80 466	82 025	84 184	81 598	Canada
9 278	9 184	9 123	9 214	9 338	9 454	9 369	9 237	7 946	8 847	République Tchèque
6 988	6 883	7 284	6 937	7 687	7 556	7 892	8 295	7 846	8 172	Danemark
9 499	10 507	10 454	10 339	9 320	10 429	10 310	9 069	10 344	10 696	Finlande
84 482	80 124	78 736	79 376	76 922	72 987	77 698	77 786	78 333	81 128	France
117 460	111 659	110 458	108 912	107 088	103 943	110 415	106 603	108 189	104 458	Allemagne
14 990	13 946	12 591	12 054	16 035	16 352	15 786	16 349	16 442	15 114	Grèce
9 286	9 048	9 352	9 180	9 335	9 049	9 342	8 978	8 327	7 933	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Islande
493	1 187	1 235	1 296	1 518	1 495	1 337	1 495	1 725	1 801	Irlande
87 982	82 679	81 238	78 151	88 380	85 152	86 211	87 688	90 564	90 906	Italie
169 739	163 452	168 260	156 141	151 189	146 388	152 334	159 091	173 817	184 841	Japon
24 523	27 017	28 545	27 682	28 793	28 908	35 085	40 786	42 865	57 290	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
58 336	54 181	57 260	59 140	59 156	60 933	60 640	62 373	65 927	67 812	Mexique
53 335	59 325	62 060	55 592	67 272	67 432	69 064	69 540	67 905	70 332	Pays-Bas
2 294	2 451	2 498	1 529	2 594	3 552	4 082	4 527	4 682	4 545	Nouvelle Zélande
6 937	7 220	7 594	7 723	7 317	9 319	8 554	9 806	13 024	12 550	Norvège
12 783	13 036	13 104	13 387	13 708	14 268	14 816	14 997	12 812	11 568	Pologne
7 967	8 239	7 515	7 166	8 484	7 631	8 534	10 586	11 428	10 191	Portugal
6 644	6 769	6 637	6 614	6 661	6 825	8 585	7 600	6 434	5 184	République Slovaque
44 990	45 587	44 994	45 220	49 786	48 015	51 303	51 664	52 795	54 809	Espagne
12 884	14 223	13 944	13 395	14 596	15 479	14 667	16 549	17 491	17 264	Suède
4 021	4 288	4 189	4 166	4 267	4 147	3 981	3 050	3 047	4 691	Suisse
16 403	16 164	17 775	17 834	19 274	22 731	23 919	21 715	22 884	22 490	Turquie
76 296	76 224	78 503	78 076	79 493	79 874	85 321	87 207	88 120	91 532	Royaume-Uni
652 244	634 639	658 022	653 493	687 249	695 157	713 140	723 405	730 552	724 333	Etats-Unis
1622 880	**1586 924**	**1623 471**	**1591 166**	**1658 346**	**1666 785**	**1727 607**	**1758 469**	**1794 062**	**1821 314**	**OCDE TOTAL**
783 333	**760 083**	**788 677**	**784 786**	**817 234**	**832 181**	**854 246**	**867 803**	**880 863**	**873 743**	**OCDE Amérique du N.**
225 326	**220 574**	**227 127**	**213 178**	**209 536**	**206 008**	**220 535**	**234 249**	**251 622**	**278 350**	**OCDE Pacifique**
614 221	**606 267**	**607 667**	**593 202**	**631 576**	**628 596**	**652 826**	**656 417**	**661 777**	**669 221**	**OCDE Europe**
1547 117	**1512 938**	**1546 470**	**1512 045**	**1578 821**	**1584 761**	**1645 566**	**1673 499**	**1708 889**	**1736 750**	**AIE Total**
548 789	**540 558**	**539 893**	**525 104**	**561 678**	**552 805**	**576 240**	**581 034**	**587 301**	**597 968**	**UE15**

Table 7: Gross Refinery Output of Petroleum Products (continued)
Tableau 7 : Production brute des raffineries en produits pétroliers (suite)

000 metric tons

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Australia	31 990	33 400	33 997	34 894	36 263	36 852	37 144	36 399	36 706	36 752 e	Australie
Austria	9 591	9 632	9 887	9 317	9 711	10 827	9 747	9 413	8 797	9 814 e	Autriche
Belgium	32 250	31 293	31 807	28 996	35 181	36 644	37 944	35 773	38 092	39 789 e	Belgique
Canada	79 888	82 303	83 756	83 883	87 750	89 907	90 672	91 583	93 712	95 975 e	Canada
Czech Republic	7 151	6 587	6 929	7 260	7 530	7 410	7 090	6 247	6 131	6 308 e	République Tchèque
Denmark	8 442	8 554	8 827	9 728	10 592	8 590	7 800	8 110	8 231	8 151 e	Danemark
Finland	10 605	10 069	11 949	11 833	12 451	11 471	13 171	12 893	12 777	11 892 e	Finlande
France	79 853	82 822	79 923	81 809	85 749	90 958	93 516	85 283	88 576	89 817 e	France
Germany	111 845	116 129	119 583	114 414	115 520	111 070	117 200	115 077	115 025	114 292 e	Allemagne
Greece	15 976	14 106	16 283	17 653	20 279	20 524	21 026	18 894	22 232	21 663 e	Grèce
Hungary	8 146	8 557	8 153	8 272	7 645	7 888	7 992	7 659	7 483	7 413 e	Hongrie
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Islande
Ireland	1 973	1 889	2 276	2 257	2 151	2 908	3 163	2 831	3 308	3 320 e	Irlande
Italy	91 368	92 286	92 461	90 478	89 385	96 152	99 694	94 074	94 771	97 343 e	Italie
Japan	195 022	200 510	209 870	210 747	209 350	215 326	212 110	208 255	207 030	205 042 e	Japon
Korea	70 811	75 757	79 548	89 464	100 163	120 972	113 963	120 349	122 001	118 817 e	Corée
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
Mexico	67 308	69 062	71 718	68 603	63 895	63 874	66 816	67 718	64 172	64 088 e	Mexique
Netherlands	71 554	73 453	75 030	78 460	79 715	79 401	80 069	76 263	80 235	81 381 e	Pays-Bas
New Zealand	4 742	4 877	5 079	4 708	4 585	4 952	5 145	4 877	5 060	4 979 e	Nouvelle Zélande
Norway	14 158	14 130	14 632	13 093	14 470	15 211	14 799	15 335	15 196	13 988 e	Norvège
Poland	12 632	13 821	13 653	13 676	15 079	15 586	16 682	17 811	18 397	18 036 e	Pologne
Portugal	11 653	11 266	13 760	13 246	12 341	13 046	14 019	13 462	12 308	13 062 e	Portugal
Slovak Republic	4 557	4 654	4 950	4 954	5 267	5 387	5 685	5 638	5 810	5 227 e	République Slovaque
Spain	56 740	54 617	55 669	55 948	53 786	56 746	61 657	60 841	59 830	57 806 e	Espagne
Sweden	19 354	20 073	19 089	19 185	20 367	21 405	21 001	21 180	21 368	20 286 e	Suède
Switzerland	4 263	4 746	4 837	4 935	5 248	4 954	5 061	5 100	4 647	4 907 e	Suisse
Turkey	23 118	25 588	24 849	27 140	26 249	26 582	27 346	25 053	23 745	25 400 e	Turquie
United Kingdom	92 007	96 108	92 502	92 515	96 508	96 756	93 564	86 734	86 335	80 334 e	Royaume-Uni
United States	732 535	749 968	754 572	756 674	776 619	794 543	808 353	807 518	822 834	817 951 e	Etats-Unis
OECD TOTAL	**1870 022**	**1915 465**	**1945 959**	**1955 483**	**2004 144**	**2065 272**	**2092 437**	**2060 970**	**2085 811**	**2074 839 e**	**OCDE TOTAL**
OECD North America	**880 031**	**901 351**	**910 046**	**910 900**	**928 264**	**948 324**	**965 851**	**965 819**	**980 718**	**978 014 e**	**OCDE Amérique du N.**
OECD Pacific	**302 565**	**314 544**	**328 494**	**339 813**	**350 361**	**377 902**	**368 362**	**359 880**	**370 799**	**365 590 e**	**OCDE Pacifique**
OECD Europe	**687 426**	**699 570**	**707 419**	**704 770**	**725 519**	**739 046**	**758 224**	**724 271**	**734 294**	**731 229 e**	**OCDE Europe**
IEA Total	**1785 325**	**1827 928**	**1855 638**	**1868 250**	**1919 903**	**1980 425**	**2003 253**	**1969 803**	**1997 432**	**1986 482 e**	**AIE Total**
EU15	**613 201**	**621 507**	**629 416**	**625 739**	**643 734**	**656 108**	**673 568**	**640 828**	**652 885**	**648 950 e**	**UE15**

Table 8: Gross Consumption of Total Oil *
*Tableau 8 : Consommation brute de pétrole **

000 metric tons

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
23 008	25 022	28 021	28 046	28 416	29 952	30 560	30 774	30 327	29 129	Australie
10 651	11 505	10 240	10 485	11 090	10 962	11 539	12 094	11 956	10 771	Autriche
24 595	26 705	22 602	21 641	23 662	23 262	24 806	25 124	23 044	20 360	Belgique
78 785	83 589	86 380	82 376	84 051	86 352	87 499	89 605	88 075	82 839	Canada
8 225	9 270	9 490	10 036	10 233	11 079	11 218	11 512	11 294	11 609	République Tchèque
17 935	17 046	15 095	15 400	16 223	16 284	15 723	15 867	13 459	11 055	Danemark
12 142	13 402	12 170	12 098	13 012	12 765	12 653	12 805	12 191	11 577	Finlande
108 607	120 460	113 152	104 400	112 610	107 077	114 735	115 219	107 228	95 135	France
148 624	159 250	144 647	141 816	149 596	149 079	156 718	161 655	147 468	133 577	Allemagne
7 538	9 172	8 322	8 371	9 141	9 525	10 645	11 283	11 453	10 793	Grèce
7 492	8 227	9 021	9 978	10 204	11 078	12 296	11 685	11 145	11 014	Hongrie
571	661	618	579	582	809	842	625	583	569	Islande
4 821	5 090	5 323	5 055	5 293	5 646	5 910	6 305	5 719	5 179	Irlande
91 716	99 002	97 380	91 228	96 126	91 209	92 847	97 869	96 439	91 850	Italie
216 149	250 331	243 000	227 328	239 081	251 741	256 079	256 595	230 966	217 334	Japon
10 456	13 476	14 055	15 633	17 653	21 018	23 906	26 774	26 467	26 101	Corée
1 479	1 643	1 479	1 312	1 421	1 396	1 403	1 393	1 075	1 031	Luxembourg
27 858	30 845	33 753	35 977	39 735	42 205	45 649	48 289	54 793	59 664	Mexique
28 352	29 019	25 562	23 575	27 807	26 089	29 419	35 337	32 994	33 253	Pays-Bas
3 886	4 134	4 299	4 011	4 162	4 053	3 900	3 813	3 846	3 687	Nouvelle Zélande
7 573	7 737	7 267	7 456	7 959	8 500	8 706	9 169	8 740	8 207	Norvège
9 528	10 637	11 366	12 650	13 763	14 861	15 745	15 996	16 350	14 826	Pologne
4 920	5 563	5 573	6 034	6 468	6 391	6 713	7 437	8 027	6 445	Portugal
4 199	4 657	4 813	4 966	5 224	5 955	5 597	5 803	5 383	3 693	République Slovaque
31 124	36 993	40 964	41 788	47 817	44 521	46 058	45 198	49 202	46 086	Espagne
27 423	27 273	25 070	25 637	28 105	27 139	25 386	26 307	23 524	21 442	Suède
13 582	14 726	13 138	12 450	12 978	13 079	13 437	12 882	12 865	11 842	Suisse
9 973	11 522	11 894	13 203	14 776	16 747	16 963	14 706	15 156	15 051	Turquie
104 766	106 855	100 371	90 131	88 583	82 679	91 879	91 865	79 687	74 422	Royaume-Uni
777 120	819 268	782 052	753 006	811 060	867 031	878 797	850 458	777 836	738 521	Etats-Unis
1823 397	**1962 088**	**1888 087**	**1816 647**	**1936 833**	**2004 675**	**2057 536**	**2057 149**	**1917 900**	**1811 661**	**OCDE TOTAL**
883 763	**933 802**	**903 135**	**871 359**	**934 846**	**995 588**	**1011 945**	**988 362**	**920 704**	**881 024**	**OCDE Amérique du N.**
253 498	**292 963**	**289 375**	**275 020**	**289 314**	**306 764**	**313 545**	**317 956**	**291 606**	**276 251**	**OCDE Pacifique**
686 136	**735 323**	**695 577**	**670 268**	**712 673**	**702 323**	**732 046**	**750 831**	**705 590**	**654 386**	**OCDE Europe**
1781 241	**1915 488**	**1837 537**	**1762 475**	**1877 529**	**1941 645**	**1989 903**	**1988 454**	**1840 281**	**1730 909**	**AIE Total**
524 993	**667 884**	**627 970**	**598 951**	**636 954**	**621 015**	**647 436**	**668 449**	**623 564**	**575 575**	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */ La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 8: Gross Consumption of Total Oil * (continued)
*Tableau 8 : Consommation brute de pétrole * (suite)*

000 metric tons

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Australia	29 006	27 213	28 129	28 232	28 394	28 729	30 160	31 588	32 394	31 882
Austria	10 344	10 065	9 874	9 762	10 310	10 579	10 196	10 038	10 449	11 285
Belgium	19 463	17 446	16 885	17 261	19 275	18 865	19 200	18 533	18 359	20 035
Canada	73 347	69 276	69 837	69 496	70 160	73 044	75 408	79 775	78 375	73 990
Czech Republic	11 076	10 364	10 652	10 504	10 406	10 557	9 980	10 346	9 085	7 562
Denmark	11 043	10 383	10 355	10 645	10 403	9 781	9 109	8 668	7 556	8 224
Finland	10 805	10 142	9 774	9 636	10 497	10 880	10 850	10 638	10 474	10 444
France	88 540	86 965	83 399	81 720	82 154	83 347	84 108	86 090	85 082	90 272
Germany	126 909	124 691	124 524	127 664	133 289	130 732	131 499	123 922	128 479	135 257
Greece	10 824	10 574	10 727	10 867	10 501	11 406	11 820	12 688	12 998	13 292
Hungary	10 378	9 728	10 012	10 263	9 669	9 905	9 006	9 020	8 671	8 119
Iceland	519	503	522	517	517	556	582	607	671	646
Ireland	4 402	4 037	4 062	4 024	4 855	4 349	3 816	3 950	4 449	4 793
Italy	88 866	89 218	85 702	83 436	85 593	90 171	91 200	94 531	93 543	92 735
Japan	205 162	207 214	214 934	202 696	206 435	210 126	226 100	234 699	245 848	249 414
Korea	25 809	27 089	27 060	26 451	27 704	28 706	34 388	39 468	48 582	58 019
Luxembourg	1 020	970	971	1 032	1 126	1 280	1 315	1 445	1 583	1 843
Mexico	61 880	59 377	62 686	65 719	67 188	70 144	70 813	75 782	78 843	81 651
Netherlands	25 028	24 055	22 987	22 657	28 222	25 071	23 217	23 029	23 497	24 085
New Zealand	3 667	3 582	3 654	3 572	3 704	3 972	4 127	4 333	4 516	4 394
Norway	7 810	7 751	8 206	8 469	8 782	9 017	8 674	8 500	8 608	8 155
Poland	14 019	14 611	14 981	15 083	15 707	16 067	15 212	16 127	13 417	12 897
Portugal	8 983	8 903	8 944	8 323	8 998	8 678	9 156	11 473	11 382	11 467
Slovak Republic	4 845	4 899	4 727	4 662	4 498	4 440	4 293	5 134	4 971	4 358
Spain	42 389	42 200	39 092	37 798	38 091	39 280	43 992	44 129	45 122	48 079
Sweden	19 516	17 259	16 444	16 966	17 479	16 812	16 186	15 265	15 011	14 931
Switzerland	11 220	12 267	11 818	12 671	12 935	12 429	12 493	12 316	12 556	13 092
Turkey	16 044	17 035	16 952	17 337	18 814	21 362	20 663	21 295	22 659	22 087
United Kingdom	76 342	72 520	89 434	76 499	76 520	74 581	78 530	79 747	81 025	81 697
United States	704 157	690 241	711 960	706 010	732 307	748 826	775 082	772 713	745 467	729 127
OECD TOTAL	**1723 743**	**1690 578**	**1729 124**	**1700 174**	**1754 533**	**1781 694**	**1843 375**	**1865 849**	**1864 082**	**1873 832**
OECD North America	**839 384**	**818 894**	**844 583**	**841 225**	**869 655**	**890 014**	**922 303**	**928 270**	**902 685**	**884 768**
OECD Pacific	**283 674**	**265 098**	**273 777**	**260 951**	**266 237**	**271 535**	**294 775**	**310 088**	**331 340**	**343 709**
OECD Europe	**620 685**	**606 586**	**610 844**	**597 998**	**618 641**	**620 145**	**626 297**	**627 491**	**630 057**	**645 355**
IEA Total	**1642 480**	**1611 188**	**1646 208**	**1614 193**	**1666 623**	**1690 487**	**1751 475**	**1768 199**	**1766 180**	**1774 280**
EU15	**544 774**	**529 428**	**532 974**	**518 292**	**537 313**	**535 812**	**544 194**	**544 146**	**549 409**	**568 439**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 8: Gross Consumption of Total Oil * (continued)
*Tableau 8 : Consommation brute de pétrole * (suite)*

000 metric tons

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
31 796	32 845	33 511	34 796	36 177	36 368	37 015	37 373	38 911	38 109 e	Australie
11 120	11 231	11 524	10 872	11 575	11 947	12 146	12 077	11 847	12 670 e	Autriche
20 651	20 017	20 625	20 205	22 804	23 311	23 620	23 024	23 008	23 136 e	Belgique
76 194	77 172	78 743	80 288	83 180	86 417	87 061	86 882	89 848	87 572 e	Canada
8 156	7 680	7 845	8 115	8 373	7 969	8 282	8 186	7 949	8 325 e	République Tchèque
8 021	8 123	8 531	8 972	9 912	9 596	9 272	9 284	8 930	9 197 e	Danemark
10 310	9 777	10 396	9 649	9 614	9 533	9 790	9 797	9 340	9 574 e	Finlande
90 312	87 664	87 412	89 762	91 213	91 853	95 413	94 777	93 717	95 251 e	France
136 622	128 478	138 937	138 491	138 887	138 525	138 943	134 924	131 906	133 390 e	Allemagne
13 320	13 298	13 500	13 994	15 016	15 286	15 603	15 741	16 140	16 098 e	Grèce
8 241	8 157	8 306	7 778	7 199	7 413	7 696	7 285	7 005	6 883 e	Hongrie
697	701	720	707	793	789	820	845	844	747 e	Islande
4 927	5 022	5 546	5 596	5 804	6 418	7 204	8 107	8 041	8 369 e	Irlande
94 384	93 695	92 991	97 083	95 794	96 137	96 166	91 749	90 287	91 230 e	Italie
255 421	249 829	263 891	265 112	268 909	265 449	254 984	258 576	254 709	249 204 e	Japon
69 785	76 105	84 503	91 968	95 979	105 672	88 280	95 396	98 018	97 619 e	Corée
1 895	1 890	1 885	1 741	1 807	1 885	1 962	2 094	2 227	2 369 e	Luxembourg
82 640	81 678	86 568	80 539	80 013	83 121	87 728	86 351	88 886	85 942 e	Mexique
24 690	24 123	24 695	25 961	25 290	26 032	25 773	26 582	26 870	27 608 e	Pays-Bas
4 708	4 695	5 104	5 327	5 380	5 540	5 514	5 720	5 874	5 733 e	Nouvelle Zélande
8 042	8 217	8 463	8 656	9 223	9 079	9 198	9 329	8 667	8 534 e	Norvège
13 152	13 931	14 413	14 914	16 890	18 029	18 651	19 480	19 055	19 222 e	Pologne
12 851	12 134	12 284	13 380	12 766	13 641	15 297	15 638	15 291	15 937 e	Portugal
3 925	3 322	3 362	3 272	3 452	3 689	3 785	3 431	3 364	3 713 e	République Slovaque
50 015	47 929	52 233	54 274	53 203	55 617	59 590	61 649	63 643	65 607 e	Espagne
15 213	18 066	17 131	16 997	18 295	16 918	16 959	17 013	16 236 e	15 024 e	Suède
13 239	12 498	12 250	12 469	12 735	12 449	13 045	13 096	12 781	13 674 e	Suisse
28 391	26 840	25 545	28 587	29 958	29 499	29 240	28 856	30 346	28 529 e	Turquie
82 743	83 058	82 239	81 774	83 463	80 437	80 050	81 146	80 225	78 206 e	Royaume-Uni
742 462	755 240	776 935	772 286	797 606	813 728	831 061	851 329	854 986	852 896 e	Etats-Unis
1920 123	**1931 218**	**1988 159**	**2001 585**	**2051 510**	**2082 147**	**2090 388**	**2117 765**	**2118 301**	**2110 588 e**	**OCDE TOTAL**
901 496	**914 090**	**942 306**	**963 133**	**960 999**	**983 286**	**1005 850**	**1026 562**	**1033 720**	**1026 410 e**	**OCDE Amérique du N.**
361 710	**363 274**	**387 009**	**397 203**	**406 445**	**413 029**	**385 793**	**397 055**	**396 912**	**390 665 e**	**OCDE Pacifique**
656 917	**653 854**	**658 844**	**671 249**	**684 066**	**685 852**	**698 745**	**694 148**	**687 669**	**693 513 e**	**OCDE Europe**
1819 509	**1831 586**	**1883 096**	**1902 133**	**1950 362**	**1975 519**	**1979 404**	**2007 658**	**2006 152**	**2000 964 e**	**AIE Total**
578 074	**572 505**	**577 899**	**586 751**	**595 443**	**596 936**	**608 028**	**603 600**	**597 659**	**603 886 e**	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 9: Gross Consumption of LPG *
*Tableau 9 : Consommation brute de GPL **

000 metric tons

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Australia	344	361	408	429	477	478	474	499	562	603
Austria	98	110	112	124	141	168	151	202	190	178
Belgium	527	541	514	562	549	549	581	641	550	510
Canada	1 736	1 651	2 053	1 918	1 780	2 159	1 991	1 767	1 948	2 007
Czech Republic	84	91	96	97	102	135	132	148	131	89
Denmark	235	303	235	183	200	201	207	229	239	248
Finland	80	90	97	87	93	95	100	110	120	135
France	2 488	2 696	2 327	2 704	2 796	2 834	3 004	3 452	3 539	3 482
Germany	2 861	3 325	3 369	2 864	3 367	3 036	3 079	3 411	2 575	2 475
Greece	136	165	153	146	157	159	164	165	189	193
Hungary	191	203	212	224	238	246	256	263	277	286
Iceland	1	1	-	1	1	1	-	-	1	1
Ireland	82	92	99	138	154	168	147	168	169	159
Italy	1 950	1 997	2 136	2 118	2 215	2 362	2 303	2 324	2 488	2 544
Japan	10 265	11 588	11 566	11 650	12 683	13 052	14 424	15 262	14 942	15 465
Korea	58	83	111	146	138	146	202	287	388	428
Luxembourg	27	21	21	22	20	22	22	24	25	25
Mexico	2 536	2 820	2 725	2 783	2 819	2 822	2 962	3 157	4 059	4 464
Netherlands	435	475	485	541	739	843	1 218	1 983	2 071	2 675
New Zealand	3	3	3	3	5	6	8	11	14	21
Norway	24	28	27	28	32	85	329	704	885	913
Poland	120	142	142	149	159	173	187	189	200	201
Portugal	342	363	379	415	453	453	459	477	500	506
Slovak Republic	11	14	19	17	21	15	17	25	18	18
Spain	1 657	1 821	1 910	2 002	2 153	2 263	2 416	2 578	2 508	2 455
Sweden	165	191	173	187	171	170	180	185	190	172
Switzerland	68	83	77	75	56	70	79	86	98	97
Turkey	333	440	478	541	580	640	748	699	742	765
United Kingdom	1 447	1 600	1 414	1 276	1 330	1 320	1 481	1 686	1 552	1 489
United States	50 887	53 040	49 537	47 861	46 049	49 732	48 967	53 979	51 497	51 214
OECD TOTAL	**79 186**	**84 338**	**80 880**	**79 271**	**79 688**	**84 403**	**85 630**	**94 711**	**92 667**	**93 824**
OECD North America	**55 159**	**57 511**	**54 315**	**52 542**	**50 648**	**54 713**	**53 260**	**58 903**	**57 504**	**57 685**
OECD Pacific	**10 670**	**12 035**	**12 088**	**12 228**	**13 303**	**13 682**	**15 108**	**16 059**	**15 906**	**16 521**
OECD Europe	**13 357**	**14 792**	**14 477**	**14 501**	**15 737**	**16 008**	**17 262**	**19 749**	**19 257**	**19 618**
IEA Total	**76 518**	**81 361**	**77 994**	**76 341**	**76 688**	**81 392**	**82 464**	**91 340**	**88 389**	**89 140**
EU15	**12 530**	**13 790**	**13 426**	**13 369**	**14 548**	**14 643**	**15 514**	**17 635**	**16 905**	**17 248**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 9: Gross Consumption of LPG * (continued)
*Tableau 9 : Consommation brute de GPL * (suite)*

000 metric tons

1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
638	630	772	991	1 121	1 162	1 307	1 364	1 571	1 585	Australie
155	134	116	141	133	132	125	117	179	178	Autriche
475	424	500	482	429	518	477	439	426	540	Belgique
1 672	2 248	2 824	3 394	3 285	4 259	4 933	4 959	2 486	2 950	Canada
100	94	83	100	95	89	89	77	131	141	République Tchèque
258	255	240	209	181	149	133	114	99	89	Danemark
144	151	155	160	163	205	166	148	151	133	Finlande
3 305	3 256	3 338	3 444	3 324	3 587	3 498	3 681	3 264	3 768	France
2 527	2 334	2 414	2 706	2 752	3 028	2 691	2 770	2 668	2 961	Allemagne
188	186	181	182	191	205	215	250	269	301	Grèce
297	305	327	327	309	315	309	312	332	303	Hongrie
-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	Islande
171	151	144	146	146	139	134	143	134	136	Irlande
2 536	2 724	2 739	2 894	3 097	3 376	3 361	3 441	3 409	3 466	Italie
16 542	16 364	18 145	17 910	18 238	18 658	17 016	18 208	18 815	19 422	Japon
623	856	1 052	1 228	1 516	1 829	2 233	2 615	3 079	3 718	Corée
24	24	25	24	23	22	21	20	20	20	Luxembourg
5 088	5 383	5 875	6 181	6 438	6 538	6 685	7 164	7 352	7 799	Mexique
2 359	2 428	2 990	3 035	3 113	3 110	2 498	2 427	2 792	2 761	Pays-Bas
26	30	47	84	99	103	104	106	104	111	Nouvelle Zélande
966	940	1 069	1 126	899	1 210	1 124	925	846	834	Norvège
195	189	177	181	191	292	294	328	219	157	Pologne
521	527	525	532	557	605	674	699	783	831	Portugal
18	18	19	18	17	21	17	16	15	77	République Slovaque
2 293	2 312	2 939	2 460	2 382	2 512	2 659	2 418	2 591	2 904	Espagne
189	329	469	421	500	653	585	688	759	800	Suède
126	130	138	161	154	168	181	161	162	194	Suisse
781	932	922	983	1 024	1 181	1 325	1 457	1 600	1 710	Turquie
1 835	2 367	2 618	2 247	2 874	2 901	2 825	2 640	1 936	2 290	Royaume-Uni
52 443	48 080	54 723	54 229	51 392	55 328	56 272	56 521	37 866	40 420	Etats-Unis
96 498	**94 819**	**104 986**	**105 948**	**104 553**	**112 365**	**111 952**	**114 257**	**94 103**	**100 589**	**OCDE TOTAL**
59 203	**56 711**	**63 422**	**63 804**	**61 065**	**66 195**	**67 890**	**68 644**	**47 703**	**51 168**	**OCDE Amérique du N.**
17 829	**17 900**	**20 016**	**20 213**	**20 974**	**21 752**	**20 660**	**22 313**	**23 569**	**24 836**	**OCDE Pacifique**
19 466	**20 208**	**21 548**	**21 931**	**22 514**	**24 418**	**23 402**	**23 300**	**22 831**	**24 584**	**OCDE Europe**
91 196	**89 229**	**98 915**	**99 568**	**97 907**	**105 513**	**104 955**	**106 748**	**86 516**	**92 555**	**AIE Total**
16 982	**17 600**	**18 798**	**19 083**	**19 855**	**21 141**	**20 062**	**20 023**	**19 525**	**21 177**	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 9: Gross Consumption of LPG * (continued)
*Tableau 9 : Consommation brute de GPL * (suite)*

000 metric tons

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Australia	1 793	1 981	2 152	2 315	2 333	2 174	2 280	2 390	2 500	2 753 e	Australia
Austria	160	170	183	172	158	179	145	150	170	139 e	Autriche
Belgium	555	560	621	573	585	672	667	528	570	583 e	Belgique
Canada	3 667	3 777	3 657	3 610	3 582	3 798	2 663	3 179	2 793	2 043 e	Canada
Czech Republic	150	104	122	183	191	223	234	245	264	274 e	République Tchèque
Denmark	82	83	83	83	89	78	83	78	77	71 e	Danemark
Finland	132	129	152	155	186	238	276	236	239	243 e	Finlande
France	3 667	3 371	3 350	3 103	3 433	3 321	3 637	3 836	3 759	3 707 e	France
Germany	2 966	3 172	3 695	3 683	3 584	3 330	3 155	2 930	3 001	3 098 e	Allemagne
Greece	335	357	361	404	443	466	495	457	442	440 e	Grèce
Hungary	293	292	278	301	346	335	352	331	335	291 e	Hongrie
Iceland	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2 e	Islande
Ireland	133	135	139	195	128	127	132	136	142	137 e	Irlande
Italy	3 417	3 706	3 572	3 917	3 915	3 787	3 739	4 204	4 181	4 212 e	Italie
Japan	19 766	19 963	19 425	19 702	20 212	19 882	18 917	19 017	18 404	18 537 e	Japon
Korea	4 648	5 124	5 496	5 744	6 014	6 187	5 874	6 648	7 309	7 290 e	Corée
Luxembourg	18	15	15	14	15	19	24	24	24	28 e	Luxembourg
Mexico	8 489	8 929	9 384	9 333	9 088	8 842	9 206	9 185	9 745	9 443 e	Mexique
Netherlands	2 555	2 323	1 938	1 951	1 791	2 070	2 136	2 034	2 081	1 906 e	Pays-Bas
New Zealand	117	117	118	119	122	121	108	104	113	103 e	Nouvelle Zélande
Norway	722	845	868	901	910	936	895	851	925	705 e	Norvège
Poland	159	265	398	609	760	911	982	1 053	1 107	1 300 e	Pologne
Portugal	892	956	1 027	1 075	1 173	1 163	1 091	1 094	1 041	1 037 e	Portugal
Slovak Republic	45	37	38	34	33	35	32	32	30	277 e	République Slovaque
Spain	2 688	2 520	2 718	2 511	2 669	2 511	2 576	2 559	2 490	2 329 e	Espagne
Sweden	990	884	975	847	840	861	954	734	761	918 e	Suède
Switzerland	161	179	173	162	183	205	220	203	197	192 e	Suisse
Turkey	1 859	2 101	2 062	2 362	2 518	2 860	3 191	3 357	4 523	3 844 e	Turquie
United Kingdom	1 906	2 004	2 492	2 509	2 512	2 436	2 371	2 202	2 074	2 083 e	Royaume-Uni
United States	42 920	41 670	46 297	46 450	48 298	48 568	46 239	52 250	52 000	47 571 e	Etats-Unis
OECD TOTAL	**105 386**	**105 770**	**111 890**	**112 958**	**116 092**	**116 337**	**112 666**	**120 059**	**121 319**	**115 556 e**	**OCDE TOTAL**
OECD North America	**55 076**	**54 376**	**59 338**	**59 393**	**60 968**	**61 208**	**58 096**	**64 614**	**64 538**	**59 057 e**	**OCDE Amérique du N.**
OECD Pacific	**26 324**	**27 185**	**27 191**	**27 880**	**28 681**	**28 364**	**27 179**	**28 159**	**28 326**	**28 683 e**	**OCDE Pacifique**
OECD Europe	**23 986**	**24 209**	**25 361**	**25 685**	**26 443**	**26 765**	**27 389**	**27 286**	**28 455**	**27 816 e**	**OCDE Europe**
IEA Total	**96 692**	**96 538**	**102 069**	**102 981**	**106 210**	**106 547**	**102 444**	**109 777**	**110 435**	**104 534 e**	**AIE Total**
EU15	**20 596**	**20 385**	**21 421**	**21 132**	**21 501**	**21 258**	**21 481**	**21 202**	**21 072**	**20 931 e**	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 10: Gross Consumption of Motor Gasoline *
*Tableau 10 : Consommation brute d'essence moteur **

000 metric tons

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
8 260	8 694	9 097	9 455	9 822	10 296	10 674	10 995	10 915	10 954	Australie
2 024	2 218	2 030	2 140	2 160	2 290	2 285	2 415	2 436	2 405	Autriche
2 522	2 573	2 511	2 769	2 809	2 978	3 108	3 132	2 946	2 719	Belgique
21 773	23 570	24 444	25 386	26 163	26 499	27 236	28 153	28 290	27 362	Canada
1 052	1 137	1 030	1 136	1 231	1 315	1 241	1 266	1 003	1 360	République Tchèque
1 388	1 635	1 488	1 677	1 662	1 693	1 767	1 668	1 534	1 441	Danemark
1 164	1 251	1 181	1 331	1 328	1 333	1 353	1 402	1 340	1 343	Finlande
14 322	15 772	16 230	15 932	16 758	16 977	17 587	17 706	17 746	18 111	France
20 301	20 780	20 467	22 205	22 165	23 529	25 629	25 132	25 531	25 104	Allemagne
884	951	847	932	1 056	1 212	1 353	1 275	1 377	1 447	Grèce
849	918	1 086	1 151	1 127	1 289	1 396	1 388	1 405	1 357	Hongrie
64	80	72	86	78	78	91	93	90	92	Islande
710	796	798	796	822	873	976	981	1 018	1 020	Irlande
10 348	11 257	10 275	10 956	10 609	10 350	11 008	11 971	12 106	11 985	Italie
17 543	19 599	19 396	20 721	21 946	22 957	24 371	25 344	25 432	25 628	Japon
673	728	470	439	501	712	861	1 012	523	704	Corée
134	158	153	180	208	226	244	279	286	311	Luxembourg
7 594	8 405	8 571	8 778	9 747	9 884	10 743	12 529	14 279	16 136	Mexique
3 418	3 556	3 202	3 473	3 659	3 800	3 854	3 979	3 855	3 686	Pays-Bas
1 578	1 522	1 607	1 660	1 639	1 658	1 692	1 649	1 645	1 650	Nouvelle Zélande
1 037	1 095	1 013	1 142	1 227	1 316	1 348	1 411	1 391	1 380	Norvège
2 176	2 432	2 375	2 597	2 722	3 025	3 220	3 289	3 269	3 244	Pologne
612	714	683	804	761	760	753	748	751	779	Portugal
494	532	484	501	501	541	550	566	674	694	République Slovaque
3 507	4 083	4 148	4 535	4 842	5 064	5 454	5 743	5 421	5 655	Espagne
2 936	3 108	2 900	3 248	3 425	3 559	3 559	3 636	3 516	3 461	Suède
2 464	2 510	2 437	2 444	2 439	2 582	2 608	2 694	2 744	2 851	Suisse
1 106	1 341	1 406	1 926	2 049	2 505	2 431	2 063	1 953	1 890	Turquie
15 899	16 927	16 484	16 125	15 879	17 336	18 349	18 686	19 145	18 718	Royaume-Uni
273 596	285 522	279 739	288 639	301 239	309 053	319 053	302 672	285 052	284 845	Etats-Unis
420 837	**444 052**	**435 646**	**451 066**	**471 654**	**485 703**	**505 226**	**494 879**	**478 975**	**478 452**	**OCDE TOTAL**
302 953	**317 457**	**312 754**	**320 803**	**337 149**	**345 438**	**357 032**	**343 354**	**327 621**	**328 350**	**OCDE Amérique du N.**
28 054	**30 741**	**30 572**	**32 275**	**33 908**	**35 633**	**37 618**	**39 000**	**38 815**	**39 146**	**OCDE Pacifique**
89 820	**95 814**	**92 320**	**97 988**	**100 597**	**104 632**	**110 576**	**112 525**	**112 539**	**110 956**	**OCDE Europe**
410 509	**432 613**	**424 144**	**439 104**	**458 606**	**472 175**	**490 622**	**478 407**	**460 663**	**458 286**	**AIE Total**
80 578	**85 779**	**82 397**	**87 005**	**89 223**	**91 981**	**97 689**	**99 850**	**100 010**	**98 188**	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 10: Gross Consumption of Motor Gasoline * (continued)
*Tableau 10 : Consommation brute d'essence moteur * (suite)*

000 metric tons

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Australia	11 285	11 098	11 354	11 540	11 755	11 742	12 157	12 534	12 543	12 389
Austria	2 387	2 465	2 450	2 405	2 453	2 498	2 558	2 594	2 558	2 794
Belgium	2 869	2 579	2 592	2 502	2 720	2 837	2 934	2 877	2 727	2 738
Canada	25 197	24 420	24 211	24 078	24 174	24 423	25 095	25 581	24 950	24 131
Czech Republic	1 005	1 001	1 104	1 069	1 043	1 061	1 115	1 250	1 161	1 085
Denmark	1 409	1 439	1 493	1 530	1 527	1 529	1 552	1 525	1 582	1 681
Finland	1 376	1 421	1 457	1 521	1 648	1 736	1 818	1 942	1 586	1 984
France	18 133	18 241	18 325	18 006	18 484	18 537	18 629	18 490	18 231	17 876
Germany	25 507	25 903	26 630	26 212	27 322	28 245	29 266	29 548	31 274	31 376
Greece	1 513	1 569	1 672	1 795	1 868	1 998	2 137	2 325	2 423	2 501
Hungary	1 340	1 261	1 296	1 336	1 407	1 506	1 579	1 750	1 790	1 567
Iceland	96	93	95	99	105	118	126	125	134	139
Ireland	986	931	986	841	867	833	857	861	885	905
Italy	11 928	11 936	12 022	12 093	12 603	12 718	13 041	13 678	14 502	15 440
Japan	25 947	26 266	26 604	26 905	27 556	28 225	29 021	30 971	32 735	33 700
Korea	541	542	632	812	1 003	1 214	1 592	2 145	2 778	3 366
Luxembourg	310	296	293	303	308	327	328	377	412	483
Mexico	16 224	14 559	14 354	14 917	15 366	15 938	16 220	18 099	21 392	23 437
Netherlands	3 632	3 593	3 613	3 395	3 452	3 407	3 355	3 417	3 449	3 456
New Zealand	1 585	1 676	1 704	1 624	1 680	1 712	1 793	1 872	1 929	1 915
Norway	1 405	1 441	1 495	1 591	1 700	1 758	1 778	1 783	1 788	1 730
Poland	3 020	3 182	3 158	2 954	3 108	2 940	3 029	3 349	3 088	3 594
Portugal	811	814	810	855	940	1 048	1 160	1 263	1 370	1 507
Slovak Republic	648	396	421	408	496	452	493	489	409	396
Spain	5 746	5 727	5 801	5 854	6 392	6 841	7 604	7 763	8 145	8 534
Sweden	3 486	3 577	3 719	3 750	3 935	4 094	4 247	4 402	4 166	4 251
Switzerland	2 889	3 014	3 086	3 058	3 237	3 334	3 459	3 524	3 724	3 857
Turkey	2 058	2 066	2 043	1 915	2 171	2 502	2 665	2 729	3 196	3 102
United Kingdom	19 248	19 566	20 227	20 403	21 470	22 184	23 249	23 924	24 312	24 021
United States	285 023	287 000	288 512	289 922	296 996	307 129	315 690	315 951	310 758	307 691
OECD TOTAL	**477 484**	**478 082**	**482 059**	**483 734**	**497 768**	**512 886**	**528 842**	**537 068**	**540 897**	**541 846**
OECD North America	**326 844**	**325 979**	**327 077**	**328 917**	**336 536**	**347 490**	**357 090**	**359 581**	**357 140**	**355 259**
OECD Pacific	**39 438**	**39 582**	**40 294**	**40 881**	**42 006**	**42 893**	**44 563**	**47 522**	**50 385**	**51 370**
OECD Europe	**111 602**	**112 521**	**114 688**	**113 936**	**119 226**	**122 503**	**127 279**	**129 985**	**133 372**	**135 017**
IEA Total	**457 496**	**459 862**	**464 031**	**465 356**	**478 753**	**493 438**	**508 974**	**515 026**	**515 814**	**514 080**
EU15	**99 141**	**100 057**	**101 990**	**101 505**	**106 019**	**108 832**	**113 035**	**114 986**	**118 022**	**119 547**

* *Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. / La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux*

Table 10: Gross Consumption of Motor Gasoline * (continued)
*Tableau 10 : Consommation brute d'essence moteur * (suite)*

000 metric tons

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
12 481	12 552	12 776	12 957	13 054	13 069	13 102	13 306	13 487	13 201 e	Australie
2 675	2 566	2 483	2 398	2 207	2 094	2 130	2 047	1 980	1 975 e	Autriche
2 903	2 639	2 839	2 833	2 739	2 535	2 512	2 394	2 245	2 195 e	Belgique
24 465	25 019	25 717	25 766	26 093	26 730	27 456	28 168	28 180	28 518 e	Canada
1 412	1 348	1 568	1 637	1 843	1 841	1 916	1 924	1 858	1 901 e	République Tchèque
1 765	1 811	1 874	1 894	1 913	1 963	2 001	1 995	1 965	1 919 e	Danemark
1 892	1 876	1 918	1 897	1 834	1 881	1 856	1 850	1 785	1 810 e	Finlande
17 597	17 009	16 489	15 651	14 998	14 633	14 554	14 157	13 896	13 586 e	France
31 430	31 528	29 801	30 134	30 276	30 228	30 261	30 250	28 806	27 948 e	Allemagne
2 552	2 544	2 695	2 774	2 940	3 035	3 156	3 215	3 280	3 401 e	Grèce
1 463	1 488	1 445	1 427	1 345	1 353	1 396	1 402	1 336	1 397 e	Hongrie
135	134	137	136	155	135	142	145	143	136 e	Islande
971	953	984	1 037	1 099	1 175	1 306	1 414	1 466	1 500 e	Irlande
17 065	17 557	18 344	19 189	19 236	19 279	19 252	19 051	17 235	17 117 e	Italie
34 711	35 261	35 983	37 584	38 791	39 665	40 795	41 528	42 780	43 164 e	Japon
4 132	4 963	6 056	7 013	8 037	8 432	7 206	7 548	7 914	7 354 e	Corée
529	526	545	516	521	541	545	563	582	573 e	Luxembourg
23 044	23 056	23 523	22 500	21 641	21 578	23 029	22 487	23 117	23 829 e	Mexique
3 591	3 789	3 908	4 063	4 191	4 139	4 107	4 139	4 031	4 120 e	Pays-Bas
1 969	1 957	2 071	2 096	2 075	2 130	2 151	2 183	2 159	2 221 e	Nouvelle Zélande
1 894	1 681	1 686	1 667	1 691	1 665	1 683	1 671	1 655	1 680 e	Norvège
3 602	3 910	4 316	4 384	4 568	4 946	4 998	5 755	5 003	4 557 e	Pologne
1 692	1 795	1 851	1 890	1 985	1 949	2 027	2 079	2 123	2 052 e	Portugal
433	472	496	535	485	544	667	643	602	639 e	République Slovaque
9 194	9 851	9 160	8 534	9 093	8 970	9 007	8 928	8 524	8 461 e	Espagne
4 350	4 119	4 158	4 251	4 205	4 126	4 017	4 035	3 977	4 001 e	Suède
3 998	3 705	3 702	3 590	3 682	3 824	3 851	3 979	3 983	3 837 e	Suisse
3 406	3 955	3 974	4 330	4 570	4 580	4 543	4 257	3 619	3 063 e	Turquie
24 044	23 766	22 843	21 953	22 411	22 252	21 848	22 597	21 403	20 725 e	Royaume-Uni
316 099	322 659	328 768	336 756	341 065	346 431	356 799	364 406	367 144	372 111 e	Etats-Unis
555 628	**563 866**	**573 111**	**581 391**	**588 744**	**596 025**	**608 236**	**617 675**	**615 646**	**619 164 e**	**OCDE TOTAL**
363 608	**370 733**	**378 008**	**385 021**	**388 819**	**394 739**	**407 294**	**415 010**	**418 441**	**424 458 e**	**OCDE Amérique du N.**
53 263	**54 753**	**57 886**	**59 660**	**61 957**	**63 499**	**63 255**	**64 865**	**66 743**	**65 100 e**	**OCDE Pacifique**
138 757	**138 382**	**137 217**	**136 720**	**137 968**	**137 787**	**137 687**	**137 800**	**131 462**	**128 606 e**	**OCDE Europe**
528 194	**536 297**	**544 639**	**553 836**	**561 894**	**568 722**	**579 400**	**588 695**	**586 781**	**590 003 e**	**AIE Total**
122 394	**121 589**	**119 892**	**119 014**	**119 528**	**118 798**	**118 601**	**119 024**	**113 298**	**111 396 e**	**UE15**

* *Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. / La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 11: Gross Consumption of Gas/Diesel Oil *
*Tableau 11 : Consommation brute de gazole / carburant diesel **

000 metric tons

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Australia	4 159	5 185	5 053	5 533	5 933	6 394	6 588	6 473	6 814	6 782
Austria	2 041	2 374	2 182	2 321	2 484	2 527	2 819	2 966	2 720	2 419
Belgium	6 919	9 275	8 385	8 287	8 887	8 913	9 529	9 818	8 532	7 808
Canada	22 568	23 093	23 640	22 527	23 792	23 153	24 266	24 732	24 649	22 480
Czech Republic	1 946	2 165	2 219	3 415	3 600	3 893	3 844	3 946	3 893	3 819
Denmark	6 356	6 473	5 407	5 804	6 437	6 359	6 354	6 654	5 587	4 916
Finland	4 127	4 531	4 045	4 245	4 800	4 694	4 774	4 810	4 506	4 119
France	41 482	45 643	39 914	37 863	38 348	37 733	42 570	41 359	39 395	35 779
Germany	62 607	67 103	59 150	59 590	63 922	63 219	67 063	68 143	58 555	53 962
Greece	2 155	2 527	2 180	2 244	2 503	2 800	3 074	3 116	3 239	3 001
Hungary	2 714	3 274	3 547	3 644	3 781	3 996	4 474	4 454	4 345	4 507
Iceland	312	341	346	344	310	319	321	295	242	228
Ireland	979	1 090	1 036	1 033	1 060	1 217	1 334	1 418	1 298	1 272
Italy	17 098	18 645	19 524	19 889	22 156	21 670	23 791	24 936	24 319	23 919
Japan	24 761	29 974	30 095	29 156	30 721	32 209	35 157	36 902	36 052	35 695
Korea	2 031 e	2 347 e	2 409 e	2 796 e	3 424 e	4 087 e	5 032 e	5 470 e	5 439 e	5 527 e
Luxembourg	565	605	584	509	527	515	560	573	528	494
Mexico	5 209	6 081	7 446	8 357	9 168	9 457	10 407	11 224	12 624	13 549
Netherlands	7 326	7 329	5 964	6 186	7 170	6 612	7 452	7 448	7 423	7 692
New Zealand	802	867	884	886	900	942	921	891	588	894
Norway	2 911	2 979	2 576	2 962	3 055	3 307	3 351	3 474	3 199	3 028
Poland	3 054	3 490	3 756	4 198	4 477	4 865	5 250	5 307	5 184	4 709
Portugal	959	1 035	1 042	1 126	1 244	1 247	1 400	1 534	1 742	1 796
Slovak Republic	1 080	1 205	1 235	1 040	1 065	1 055	1 168	1 237	1 329	1 371
Spain	5 970	6 761	6 753	7 163	8 281	9 280	9 928	10 722	10 590	9 777
Sweden	8 961	9 467	7 883	8 321	9 199	8 772	8 950	9 278	8 032	7 614
Switzerland	6 932	7 801	6 736	6 741	7 365	7 149	7 574	7 079	7 138	6 319
Turkey	2 403	2 735	2 895	3 262	3 779	4 626	4 482	3 936	4 129	4 207
United Kingdom	20 367	20 758	19 099	18 464	18 578	19 625	19 515	19 893	17 644	17 122
United States	142 064	149 732	142 712	139 450	153 339	164 230	168 279	181 854	140 475	131 697
OECD TOTAL	**412 858**	**444 885**	**418 649**	**417 360**	**450 305**	**464 865**	**490 335**	**489 942**	**450 610**	**426 502**
OECD North America	**169 841**	**178 906**	**173 798**	**170 334**	**186 299**	**196 840**	**202 952**	**197 810**	**177 748**	**167 726**
OECD Pacific	**31 753**	**38 373**	**38 441**	**38 375**	**40 978**	**43 632**	**47 806**	**49 736**	**49 293**	**48 898**
OECD Europe	**211 264**	**227 606**	**206 410**	**208 651**	**223 028**	**224 393**	**239 577**	**242 396**	**223 569**	**209 878**
IEA Total	**403 203**	**433 768**	**405 866**	**403 421**	**435 285**	**449 169**	**473 189**	**471 879**	**431 231**	**406 645**
EU15	**189 912**	**203 616**	**183 100**	**183 045**	**195 596**	**195 183**	**209 113**	**212 668**	**194 110**	**181 690**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. *//La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 11: Gross Consumption of Gas/Diesel Oil * (continued)
*Tableau 11 : Consommation brute de gazole / carburant diesel * (suite)*

000 metric tons

1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
6 966	6 518	6 861	7 046	7 155	7 449	7 732	8 289	8 551	8 303	Australie
2 454	2 520	2 359	2 574	2 777	2 855	3 022	3 155	3 342	3 871	Autriche
7 176	6 817	6 945	7 643	8 573	8 369	8 434	8 254	8 416	9 009	Belgique
20 641	19 439	19 625	19 487	19 053	19 092	20 087	20 691	19 792	18 405	Canada
3 667	3 605	3 825	3 772	3 685	3 621	3 606	3 798	3 369	3 081	République Tchèque
4 746	4 612	4 654	5 075	5 070	4 986	4 643	4 380	3 877	4 050	Danemark
4 012	3 775	3 793	3 839	3 952	4 156	4 101	4 014	4 075	3 945	Finlande
33 338	33 436	33 166	33 363	34 368	34 022	33 662	34 854	35 748	38 234	France
50 629	51 146	51 741	55 440	60 111	58 421	57 286	50 347	53 655	66 582	Allemagne
3 312	3 386	3 601	3 685	3 817	4 112	4 352	4 553	4 724	4 938	Grèce
4 289	3 635	3 776	3 944	3 524	3 657	3 336	3 289	3 233	2 799	Hongrie
201	203	210	236	245	269	273	274	278	266	Islande
1 206	1 200	1 214	1 292	1 496	1 423	1 455	1 550	1 679	1 761	Irlande
24 345	24 821	27 137	26 512	26 756	27 917	28 090	28 057	27 359	27 396	Italie
34 817	35 672	38 174	38 587	40 408	42 892	47 535	50 820	54 080	56 637	Japon
5 671 e	6 243 e	6 919 e	7 249 e	7 934 e	8 842 e	10 312 e	11 560 e	13 393 e	15 698 e	Corée
488	489	485	523	569	594	602	652	756	930	Luxembourg
12 839	10 531	11 380	11 999	11 359	11 365	10 430	11 081	11 691	13 020	Mexique
4 748	5 411	5 036	5 400	7 896	5 552	5 324	5 646	5 722	6 951	Pays-Bas
920	900	938	923	918	895	895	928	1 007	1 012	Nouvelle Zélande
2 893	2 824	2 880	3 001	3 173	3 264	3 085	3 134	3 045	2 919	Norvège
4 532	4 917	5 208	5 368	5 598	5 651	5 930	5 716	4 956	4 803	Pologne
1 887	1 874	1 828	1 832	1 890	2 039	2 205	2 295	2 442	2 564	Portugal
1 214	1 220	1 164	1 171	1 163	1 199	1 223	1 208	1 124	878	République Slovaque
10 156	10 446	10 794	11 033	11 136	11 469	13 316	13 617	14 258	15 055	Espagne
6 701	5 657	5 606	5 919	5 981	5 692	6 678	5 254	5 100	4 859	Suède
5 795	6 735	6 427	7 472	7 100	6 631	6 464	6 284	6 381	6 837	Suisse
4 686	5 261	5 315	5 561	6 110	7 022	6 977	6 972	7 447	7 048	Turquie
16 771	16 617	17 256	17 398	17 719	17 580	18 452	18 969	19 137	19 324	Royaume-Uni
122 072	126 134	133 032	132 941	133 820	137 184	140 315	144 814	140 747	135 197	Etats-Unis
403 195	**406 675**	**421 327**	**430 133**	**443 373**	**448 540**	**465 044**	**464 626**	**469 384**	**479 974**	**OCDE TOTAL**
155 552	**156 094**	**164 037**	**164 337**	**164 242**	**167 641**	**176 832**	**176 586**	**172 230**	**167 533**	**OCDE Amérique du N.**
48 374	**49 533**	**52 892**	**53 755**	**56 416**	**60 078**	**66 474**	**71 597**	**77 031**	**81 548**	**OCDE Pacifique**
199 269	**201 048**	**204 398**	**212 041**	**222 715**	**220 821**	**221 738**	**216 443**	**220 123**	**230 893**	**OCDE Europe**
384 409	**389 804**	**403 367**	**411 449**	**425 002**	**430 056**	**447 186**	**446 347**	**451 335**	**461 207**	**AIE Total**
171 971	**172 507**	**175 615**	**181 516**	**191 911**	**189 307**	**190 822**	**185 758**	**190 290**	**202 463**	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. *//La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 11: Gross Consumption of Gas/Diesel Oil * (continued)
*Tableau 11 : Consommation brute de gazole / carburant diesel * (suite)*

000 metric tons

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Australia	8 467	8 748	9 045	9 384	10 035	10 352	10 569	10 776	11 075	10 871 e	Australie
Austria	3 872	4 210	4 226	4 512	5 013	5 188	5 448	5 752	5 861	6 328 e	Autriche
Belgium	9 175	9 147	9 465	9 686	10 717	11 005	11 029	10 769	10 571	11 102 e	Belgique
Canada	18 451	19 298	20 515	20 981	22 143	22 982	22 380	23 197	24 345	23 609 e	Canada
Czech Republic	2 909	2 801	2 896	2 651	2 609	2 444	2 701	2 641	2 755	2 935 e	République Tchèque
Denmark	3 790	3 906	3 781	3 536	3 960	3 615	3 713	3 718	3 533	3 598 e	Danemark
Finland	3 693	3 729	3 881	3 797	3 859	3 879	3 945	4 015	4 004	4 261 e	Finlande
France	39 280	40 162	39 034	41 076	42 385	42 266	45 112	44 589	44 805	47 305 e	France
Germany	60 917	63 177	61 624	61 049	64 466	62 549	61 805	58 494	56 886	60 508 e	Allemagne
Greece	4 608	4 784	4 823	5 044	5 736	5 838	6 225	6 168	6 392	6 248 e	Grèce
Hungary	2 833	2 303	2 275	1 612	1 723	1 784	1 897	1 898	2 060	2 107 e	Hongrie
Iceland	281	294	295	293	339	329	329	347	343	300 e	Islande
Ireland	1 852	1 862	2 070	2 099	2 226	2 309	2 603	2 867	3 027	3 124 e	Irlande
Italy	26 698	26 082	24 055	24 841	24 613	24 670	25 356	26 353	26 958	28 051 e	Italie
Japan	57 704	58 338	60 568	62 027	63 464	62 583	60 722	61 379	60 604	59 962 e	Japon
Korea	17 450 e	18 886 e	20 554 e	22 700 e	23 709	22 887	16 530	17 344	17 754	18 080 e	Corée
Luxembourg	967	957	942	903	966	1 021	1 091	1 158	1 290	1 412 e	Luxembourg
Mexico	13 532	12 641	12 435	12 538	12 417	13 148	14 085	13 051	13 412	12 893 e	Mexique
Netherlands	6 044	5 953	5 957	5 984	6 390	6 577	6 426	6 735	6 666	6 678 e	Pays-Bas
New Zealand	1 173	1 200	1 329	1 514	1 567	1 651	1 810	1 887	2 026	2 004 e	Nouvelle Zélande
Norway	2 870	3 063	3 123	3 215	3 611	3 516	3 651	3 858	3 420	3 545 e	Norvège
Poland	4 736	4 891	4 897	5 122	6 475	6 997	7 129	7 337	7 337	7 114 e	Pologne
Portugal	2 707	2 777	2 931	3 070	3 310	3 560	4 035	4 228	4 760	5 226 e	Portugal
Slovak Republic	842	701	735	852	806	828	855	845	825	767 e	République Slovaque
Spain	15 573	15 898	16 670	17 869	19 170	19 470	21 491	23 160	24 994	26 915 e	Espagne
Sweden	5 120	5 013	5 354	5 339	5 688	5 420	5 562	5 535	5 974 e	4 981 e	Suède
Switzerland	6 723	6 391	6 076	6 345	6 467	6 112	6 508	6 436	6 122	7 172 e	Suisse
Turkey	6 915	8 344	7 867	8 689	9 042	7 812	6 688	8 111	8 873	8 586 e	Turquie
United Kingdom	19 689	20 257	21 081	21 395	22 593	23 150	23 267	23 142	23 266	22 985 e	Royaume-Uni
United States	140 709	144 581	150 587	153 459	160 371	163 480	165 411	169 975	177 931	184 298 e	Etats-Unis
OECD TOTAL	**489 980**	**500 396**	**509 101**	**522 062**	**545 870**	**547 642**	**548 332**	**555 765**	**567 809**	**582 956 e**	**OCDE TOTAL**
OECD North America	**172 692**	**176 520**	**183 537**	**186 978**	**194 931**	**199 610**	**201 836**	**206 223**	**215 688**	**220 800 e**	**OCDE Amérique du N.**
OECD Pacific	**84 794**	**87 172**	**91 496**	**95 625**	**98 775**	**97 473**	**89 631**	**91 386**	**91 459**	**90 917 e**	**OCDE Pacifique**
OECD Europe	**232 494**	**236 704**	**234 068**	**239 459**	**252 164**	**250 559**	**256 865**	**258 156**	**260 662**	**271 249 e**	**OCDE Europe**
IEA Total	**470 589**	**481 869**	**490 739**	**503 257**	**525 833**	**526 340**	**525 954**	**534 185**	**545 892**	**561 892 e**	**AIE Total**
EU15	**204 385**	**207 916**	**205 904**	**210 480**	**221 092**	**220 737**	**227 107**	**226 683**	**228 927**	**238 723 e**	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 12: Gross Consumption of Residual Fuel Oil *
*Tableau 12 : Consommation brute de fioul lourd **

000 metric tons

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
5 750	5 750	6 338	5 434	5 140	5 465	5 444	5 723	5 186	4 459	Australie
5 126	5 487	4 603	4 419	4 985	4 668	4 682	4 840	4 970	4 193	Autriche
9 348	9 664	7 784	7 029	7 478	6 993	8 163	7 684	7 373	5 779	Belgique
18 607	20 164	20 685	17 400	17 519	18 031	15 837	15 386	14 761	13 040	Canada
3 713	4 406	4 708	4 117	4 059	4 453	4 512	4 532	4 634	4 699	République Tchèque
8 219	6 873	6 399	6 166	6 156	6 203	5 678	5 592	4 554	3 563	Danemark
5 028	5 705	4 641	4 455	4 729	4 534	4 369	4 262	4 119	3 886	Finlande
32 835	37 536	38 241	32 489	37 346	32 064	32 594	32 602	28 531	21 484	France
38 989	41 880	36 600	34 685	36 499	34 741	35 072	35 036	30 402	24 375	Allemagne
3 987	4 101	4 079	3 836	4 195	4 256	4 695	4 893	4 945	4 407	Grèce
2 765	2 808	3 144	3 469	3 375	3 759	4 169	3 607	3 150	2 914	Hongrie
98	106	110	81	102	106	133	152	180	170	Islande
2 334	2 310	2 577	2 316	2 416	2 546	2 640	2 598	2 577	2 105	Irlande
43 704	47 648	47 566	42 146	44 254	41 164	42 626	44 095	42 813	39 324	Italie
95 345	105 595	99 585	87 659	91 972	94 388	90 926	90 525	78 930	67 000	Japon
6 515 e	8 195 e	8 905 e	9 795 e	10 794 e	12 564 e	13 623 e	15 199 e	14 965 e	14 620 e	Corée
676	776	672	516	573	537	475	313	131	101	Luxembourg
8 342	8 729	10 089	11 247	12 745	14 399	15 532	14 729	16 705	17 441	Mexique
7 599	6 704	5 284	4 362	5 034	4 493	5 652	6 370	8 395	7 985	Pays-Bas
892	1 074	1 087	836	951	749	537	527	470	388	Nouvelle Zélande
1 933	1 794	1 866	1 536	1 737	1 801	1 614	1 681	1 495	1 279	Norvège
2 534	2 727	3 070	3 546	4 043	4 312	4 471	4 654	4 644	3 997	Pologne
1 664	2 048	2 310	2 565	2 930	2 761	2 835	3 223	3 797	4 111	Portugal
2 244	2 503	2 672	2 997	3 235	3 327	3 437	3 534	3 515	3 261	République Slovaque
14 732	18 061	21 940	21 718	25 904	20 587	20 467	21 132	22 877	20 725	Espagne
12 481	11 615	11 166	11 087	12 539	12 217	10 033	10 377	9 612	8 090	Suède
2 459	2 641	2 227	1 694	1 652	1 739	1 637	1 521	1 271	1 073	Suisse
4 715	5 549	5 866	5 951	5 701	7 169	7 199	6 155	6 636	6 394	Turquie
44 843	43 390	40 705	34 768	31 410	31 257	31 507	31 549	24 150	20 511	Royaume-Uni
132 601	144 607	134 601	124 886	145 615	158 258	153 731	136 784	115 204	97 477	Etats-Unis
519 658	560 249	539 320	493 207	535 989	539 561	534 612	521 570	470 992	408 841	**OCDE TOTAL**
159 550	173 500	165 375	153 533	175 879	190 688	185 200	166 899	146 670	127 958	**OCDE Amérique du N.**
108 502	120 614	115 915	103 734	108 857	113 146	110 530	111 974	99 551	86 467	**OCDE Pacifique**
251 606	266 135	258 030	235 940	251 253	235 727	238 882	242 697	224 771	194 416	**OCDE Europe**
506 440	546 184	523 379	475 336	515 864	517 417	510 939	498 501	445 948	383 972	**AIE Total**
231 145	243 601	234 567	212 549	226 349	209 061	211 690	216 861	199 246	170 629	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 12: Gross Consumption of Residual Fuel Oil * (continued)
*Tableau 12 : Consommation brute de fioul lourd * (suite)*

000 metric tons

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Australia	3 963	3 187	3 351	2 709	2 358	2 137	1 897	1 949	1 947	1 758
Austria	3 874	3 202	3 017	2 797	3 026	2 983	2 485	2 220	2 254	2 315
Belgium	5 868	4 211	3 299	2 896	3 551	2 929	3 000	2 531	2 236	2 902
Canada	10 606	8 561	7 531	6 106	6 481	6 721	7 937	9 856	9 402	7 829
Czech Republic	4 275	3 834	3 770	3 760	3 513	3 605	3 163	3 033	2 368	1 892
Denmark	3 046	2 495	2 295	2 212	1 933	1 467	1 207	1 046	570	1 006
Finland	3 383	2 873	2 617	2 372	2 667	2 538	2 263	2 030	1 912	1 850
France	17 764	14 413	11 247	9 339	7 958	8 173	7 522	8 499	7 791	8 951
Germany	20 773	16 025	14 233	14 285	14 781	13 157	11 978	10 339	10 088	10 461
Greece	4 036	3 670	3 500	3 282	2 867	3 137	2 931	3 202	3 172	3 304
Hungary	2 675	2 530	2 828	2 786	2 514	2 534	1 957	1 807	1 712	2 102
Iceland	144	141	139	91	91	83	97	94	98	95
Ireland	1 488	1 247	1 274	1 187	1 719	1 300	746	689	952	1 143
Italy	35 686	33 759	28 404	27 559	27 282	28 455	29 123	31 183	29 273	28 225
Japan	58 718	55 054	54 151	45 358	41 955	40 490	42 264	42 923	44 689	41 765
Korea	14 120 e	13 976 e	12 549 e	11 177 e	10 561 e	9 792 e	12 472 e	14 289 e	16 693 e	20 040 e
Luxembourg	106	75	69	89	127	224	242	269	245	258
Mexico	18 765	19 782	21 431	22 662	23 760	25 905	26 383	28 033	26 499	27 083
Netherlands	5 823	2 607	1 997	1 671	1 910	1 671	1 642	1 496	1 228	1 364
New Zealand	346	281	204	224	187	185	191	157	170	166
Norway	1 054	879	875	849	1 012	756	748	572	477	373
Poland	3 612	3 429	3 424	3 531	3 388	3 472	3 273	3 120	2 642	2 335
Portugal	4 303	4 339	4 281	3 452	3 510	2 990	2 668	4 597	4 070	4 073
Slovak Republic	2 697	2 731	2 546	2 537	2 363	2 240	2 052	1 861	1 555	1 453
Spain	15 913	14 127	10 836	9 060	8 487	8 308	8 794	8 641	8 404	9 201
Sweden	6 870	5 084	4 517	4 898	4 731	4 190	3 166	2 636	2 275	2 207
Switzerland	893	814	720	658	823	686	686	619	508	455
Turkey	6 749	6 862	6 815	6 638	6 455	6 915	6 128	6 637	5 730	6 450
United Kingdom	21 535	16 814	31 928	18 968	15 755	12 889	14 359	13 761	14 548	14 326
United States	82 472	64 579	62 476	54 000	65 705	57 751	61 429	60 293	44 666	38 734
OECD TOTAL	**361 557**	**311 581**	**306 124**	**267 173**	**271 470**	**257 683**	**262 823**	**268 384**	**251 895**	**245 115**
OECD North America	**111 843**	**92 922**	**91 438**	**82 768**	**95 946**	**90 377**	**95 749**	**98 182**	**82 585**	**74 646**
OECD Pacific	**77 147**	**72 498**	**70 255**	**59 468**	**55 061**	**52 604**	**56 824**	**59 318**	**63 899**	**63 729**
OECD Europe	**172 567**	**146 161**	**144 431**	**124 937**	**120 463**	**114 702**	**110 250**	**110 884**	**105 410**	**106 740**
IEA Total	**336 339**	**285 498**	**278 584**	**238 352**	**241 868**	**225 983**	**231 018**	**235 276**	**219 101**	**214 148**
EU15	**150 468**	**124 941**	**123 514**	**104 087**	**100 304**	**94 411**	**92 136**	**93 141**	**89 320**	**91 585**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 12: Gross Consumption of Residual Fuel Oil * (continued)
*Tableau 12 : Consommation brute de fioul lourd * (suite)*

000 metric tons

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
1 510	1 429	1 346	1 461	1 419	1 318	1 208	1 182	1 206 e	1 016 e	Australie
1 991	2 143	2 032	1 756	1 779	1 941	1 829	1 810	1 335	1 603 e	Autriche
2 999	2 699	2 727	2 502	2 584	2 462	2 571	2 343	1 695	1 793 e	Belgique
7 894	7 288	6 227	5 526	5 268	5 934	7 203	6 273	5 911	6 987 e	Canada
2 190	2 121	1 797	1 224	1 403	1 305	1 390	1 218	919	915 e	République Tchèque
991	852	1 183	856	956	667	739	577	463	641 e	Danemark
1 798	1 684	1 767	1 730	1 708	1 554	1 648	1 627	1 347	1 475 e	Finlande
7 349	6 551	6 041	6 411	6 540	6 198	6 967	6 107	5 417	5 660 e	France
10 420	9 355	9 031	9 556	8 700	7 382	7 640	6 725	7 945	8 626 e	Allemagne
3 253	3 041	3 029	3 217	3 280	3 287	3 327	3 310	3 179	3 111 e	Grèce
2 394	2 607	2 618	2 493	2 362	2 277	2 237	2 057	1 519	1 313 e	Hongrie
122	126	128	117	121	124	100	77	63	78 e	Islande
1 218	1 203	1 402	1 311	1 269	1 496	1 771	2 086	1 741	1 767 e	Irlande
30 116	29 405	29 720	30 885	29 606	28 910	27 863	25 075	23 986	23 122 e	Italie
42 590	38 628	42 133	38 361	37 646	34 958	33 783	33 212	31 065	28 332 e	Japon
22 939 e	23 843 e	26 115 e	26 762 e	25 638	26 594	18 659	20 167	21 469	21 079 e	Corée
240	260	208	99	81	40	7	5	6	6 e	Luxembourg
26 545	26 517	29 742	25 412	26 329	29 084	31 171	29 598	30 631	29 430 e	Mexique
1 249	1 232	1 218	1 177	1 198	462	431	402	319	414 e	Pays-Bas
228	150	186	172	198	185	35	31	94	121 e	Nouvelle Zélande
243	231	366	306	399	344	238	299	209	299 e	Norvège
2 264	2 536	2 633	2 494	2 352	2 294	2 444	2 214	2 046	2 492 e	Pologne
4 774	3 864	3 400	4 363	3 242	3 282	4 291	4 135	3 436	3 494 e	Portugal
1 235	1 040	920	642	689	690	857	424	208	581 e	République Slovaque
9 894	8 769	9 691	10 708	8 164	7 847	8 452	9 574	8 809	8 659 e	Espagne
2 234	2 529	2 972	2 770	3 659	2 815	2 670	2 537	1 928	1 701 e	Suède
587	417	451	420	430	316	386	269	193	244 e	Suisse
7 295	7 762	7 901	8 101	8 532	8 374	9 082	7 682	7 817	7 711 e	Turquie
13 081	11 982	10 860	9 885	9 178	6 910	6 387	6 199	6 198	5 977 e	Royaume-Uni
38 327	40 536	36 504	26 350	27 396	27 769	33 702	28 613	27 061	28 016 e	Etats-Unis
247 959	**240 793**	**245 686**	**228 142**	**221 932**	**215 559**	**217 986**	**205 668**	**198 757**	**196 054 e**	**OCDE TOTAL**
72 767	**74 341**	**74 473**	**58 288**	**59 013**	**62 787**	**72 076**	**64 484**	**64 203**	**64 443 e**	**OCDE Amérique du N.**
67 267	**64 050**	**69 780**	**65 756**	**64 801**	**63 935**	**53 665**	**54 602**	**53 774**	**50 548 e**	**OCDE Pacifique**
107 925	**102 402**	**101 433**	**103 098**	**98 118**	**90 847**	**92 245**	**86 582**	**80 780**	**81 073 e**	**OCDE Europe**
217 772	**210 574**	**212 263**	**198 517**	**192 441**	**184 487**	**183 614**	**173 355**	**165 809**	**163 483 e**	**AIE Total**
91 605	**85 559**	**85 221**	**87 271**	**81 924**	**75 133**	**76 613**	**72 362**	**67 806**	**67 440 e**	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 13: Gross Consumption of Lubricants *
*Tableau 13 : Consommation brute de lubrifiants **

000 metric tons

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Australia	340	410	424	395	389	393	394	416	425	418
Austria	230	263	182	174	196	193	206	218	193	188
Belgium	184	220	220	190	196	199	195	214	197	194
Canada	793	874	886	850	873	951	909	941	933	910
Czech Republic	220	228	226	186	173	190	184	197	186	178
Denmark	83	106	105	71	87	86	84	83	74	70
Finland	91	105	102	97	98	91	95	112	108	104
France	970	1 051	1 009	932	1 007	1 020	932	961	940	893
Germany	1 067	1 165	1 057	1 031	1 087	1 126	1 150	1 212	1 561	1 496
Greece	36	53	60	61	105	83	91	99	100	103
Hungary	120	133	146	163	172	183	202	189	173	192
Iceland	5	7	13	6	6	8	7	8	6	7
Ireland	35	40	44	37	27	30	50	58	40	49
Italy	522	395	458	527	545	441	489	630	657	736
Japan	2 252	2 492	2 133	1 969	1 806	1 825	1 850	1 973	1 896	1 886
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	11	12	12	9	9	9	10	10	10	9
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	211	224	217	196	230	184	165	209	191	184
New Zealand	55	72	60	57	62	63	66	44	48	65
Norway	75	84	73	76	74	72	63	86	62	59
Poland	336	346	359	391	455	504	502	506	618	544
Portugal	67	70	74	68	75	87	83	89	100	99
Slovak Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	342	373	356	366	393	431	403	352	328	320
Sweden	187	177	197	191	197	186	180	201	192	185
Switzerland	92	101	88	71	80	74	81	89	79	79
Turkey	138	176	137	177	211	230	247	208	181	178
United Kingdom	1 113	1 185	1 045	992	1 010	1 029	1 024	1 035	899	841
United States	7 479	8 362	8 026	6 972	7 947	8 310	8 914	9 327	8 274	7 989
OECD TOTAL	**17 074**	**18 725**	**17 709**	**16 259**	**17 510**	**17 998**	**18 596**	**19 467**	**18 471**	**17 976**
OECD North America	**8 272**	**9 236**	**8 912**	**7 822**	**8 820**	**9 261**	**9 823**	**10 268**	**9 207**	**8 899**
OECD Pacific	**2 647**	**2 974**	**2 617**	**2 421**	**2 257**	**2 281**	**2 310**	**2 433**	**2 369**	**2 369**
OECD Europe	**6 155**	**6 515**	**6 180**	**6 016**	**6 433**	**6 456**	**6 463**	**6 766**	**6 895**	**6 708**
IEA Total	**16 733**	**18 372**	**17 337**	**15 862**	**17 049**	**17 486**	**18 087**	**18 953**	**17 847**	**17 425**
EU15	**5 169**	**5 440**	**5 138**	**4 946**	**5 262**	**5 195**	**5 177**	**5 483**	**5 590**	**5 471**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. /*La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 13: Gross Consumption of Lubricants * (continued)
*Tableau 13 : Consommation brute de lubrifiants * (suite)*

000 metric tons

1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
432	390	401	402	410	415	433	456	432	427	Australie
187	272	243	170	187	205	171	128	165	144	Autriche
196	191	202	206	203	205	213	222	234	160	Belgique
775	778	518	811	848	905	816	821	818	755	Canada
178	143	187	186	192	195	206	203	197	177	République Tchèque
74	76	77	77	82	79	79	78	75	68	Danemark
112	103	107	108	112	117	116	119	118	95	Finlande
879	836	837	832	847	873	905	928	933	898	France
1 448	1 444	1 444	1 433	1 512	1 454	1 517	1 562	1 457	1 230	Allemagne
92	90	99	105	104	112	122	142	132	86	Grèce
148	167	162	164	182	175	168	200	133	78	Hongrie
6	6	6	6	6	7	7	6	7	7	Islande
42	30	52	48	47	46	43	42	57	40	Irlande
688	701	633	526	572	785	699	704	659	646	Italie
1 736	1 767	1 854	1 917	1 874	1 966	1 958	2 040	2 170	2 139	Japon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Corée
9	8	9	9	10	10	11	11	10	10	Luxembourg
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mexique
141	152	157	157	143	147	120	167	131	137	Pays-Bas
65	47	56	60	39	46	37	54	29	42	Nouvelle Zélande
60	65	79	98	96	100	99	106	110	104	Norvège
563	556	585	594	569	686	524	486	343	236	Pologne
95	93	94	98	101	103	116	121	125	125	Portugal
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	République Slovaque
357	357	336	400	244	470	362	273	380	296	Espagne
180	195	220	216	216	222	223	220	161	127	Suède
73	72	67	66	63	77	77	78	73	70	Suisse
206	207	247	215	272	252	263	278	297	319	Turquie
831	821	821	816	800	828	849	839	822	799	Royaume-Uni
7 175	7 477	8 051	7 496	7 407	8 340	8 074	8 267	8 457	7 553	Etats-Unis
16 748	**17 057**	**17 824**	**17 211**	**17 143**	**18 598**	**18 229**	**18 619**	**18 625**	**16 774**	**OCDE TOTAL**
7 950	**8 255**	**8 869**	**8 297**	**8 255**	**9 245**	**8 890**	**9 088**	**9 305**	**8 348**	**OCDE Amérique du N.**
2 233	**2 204**	**2 311**	**2 379**	**2 323**	**2 325**	**2 428**	**2 550**	**2 661**	**2 508**	**OCDE Pacifique**
6 565	**6 598**	**6 644**	**6 535**	**6 565**	**7 028**	**6 911**	**6 981**	**6 659**	**5 918**	**OCDE Europe**
16 179	**16 495**	**17 253**	**16 611**	**16 568**	**18 025**	**17 698**	**18 127**	**18 275**	**16 531**	**AIE Total**
5 331	**5 382**	**5 331**	**5 206**	**5 183**	**5 655**	**5 647**	**5 554**	**5 499**	**4 841**	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. /*La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 13: Gross Consumption of Lubricants * (continued)
*Tableau 13 : Consommation brute de lubrifiants * (suite)*

000 metric tons

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Australia	426	440	448	444	451	462	461	449	470	..	Australie
Austria	120	92	89	87	105	108	106	103	108	..	Autriche
Belgium	198	173	157	167	180	182	176	202	174	..	Belgique
Canada	759	798	870	886	866	965	925	939	965	..	Canada
Czech Republic	206	152	187	168	144	128	199	191	229	..	République Tchèque
Denmark	67	67	66	66	62	60	54	56	50	..	Danemark
Finland	94	97	104	103	98	97	94	92	88	..	Finlande
France	876	840	856	866	840	857	889	875	889	..	France
Germany	1 186	1 132	1 151	1 171	1 129	1 168	1 147	1 160	1 122	..	Allemagne
Greece	87	85	86	74	67	80	52	64	56	..	Grèce
Hungary	26	82	165	339	145	175	235	169	247	..	Hongrie
Iceland	7	7	7	8	7	7	7	7	7	..	Islande
Ireland	38	39	38	18	46	36	33	34	44	..	Irlande
Italy	764	630	686	703	753	700	795	615	826	..	Italie
Japan	2 105	2 031	2 081	2 103	2 126	2 159	2 078	2 027	1 961	..	Japon
Korea	-	-	-	-	-	527	398	447	535	..	Corée
Luxembourg	10	10	10	10	10	9	9	8	7	..	Luxembourg
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	..	Mexique
Netherlands	154	76	94	191	188	179	190	192	184	..	Pays-Bas
New Zealand	32	36	27	20	10	7	14	24	10 e	..	Nouvelle Zélande
Norway	97	83	74	86	87	90	82	82	89	..	Norvège
Poland	225	221	234	232	200	216	311	297	338	..	Pologne
Portugal	121	109	109	121	119	107	116	117	111	..	Portugal
Slovak Republic	-	32	50	56	55	56	79	93	55	..	République Slovaque
Spain	276	182	273	264	302	375	395	437	432	..	Espagne
Sweden	110	117	182	133	179	251	261	347	356	..	Suède
Switzerland	69	68	64	71	67	73	74	71	77	..	Suisse
Turkey	270	287	290	339	371	406	340	420	460	..	Turquie
United Kingdom	786	806	795	895	864	872	813	790	801	..	Royaume-Uni
United States	7 756	7 948	8 263	8 114	7 793	8 271	8 657	8 835	8 567	..	Etats-Unis
OECD TOTAL	**16 865**	**16 841**	**17 456**	**17 734**	**17 289**	**18 622**	**18 932**	**19 143**	**19 258**	..	**OCDE TOTAL**
OECD North America	**8 515**	**8 746**	**9 133**	**9 000**	**8 679**	**9 236**	**9 562**	**9 774**	**9 532**	..	**OCDE Amérique du N.**
OECD Pacific	**2 563**	**2 507**	**2 558**	**2 567**	**2 597**	**3 155**	**2 951**	**2 947**	**2 976**	..	**OCDE Pacifique**
OECD Europe	**5 787**	**5 588**	**5 767**	**6 167**	**6 013**	**6 231**	**6 399**	**6 422**	**6 750**	..	**OCDE Europe**
IEA Total	**16 633**	**16 581**	**17 165**	**17 439**	**17 027**	**18 344**	**18 535**	**18 746**	**18 858**	..	**AIE Total**
EU15	**4 887**	**4 656**	**4 696**	**4 869**	**4 937**	**5 081**	**5 072**	**5 092**	**5 248**	..	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 14: Gross Consumption of Bitumen *
*Tableau 14 : Consommation brute de bitume **

000 metric tons

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
477	474	479	464	509	536	568	594	584	525	Australie
617	613	657	608	613	625	607	628	579	532	Autriche
596	538	476	513	555	493	463	516	459	396	Belgique
2 802	3 226	3 039	2 919	2 896	3 223	3 227	3 266	3 269	3 005	Canada
500	623	515	506	510	460	512	513	482	453	République Tchèque
354	373	294	271	315	376	333	319	304	244	Danemark
327	352	354	337	306	315	318	336	316	292	Finlande
2 998	3 395	3 154	2 984	3 130	2 846	2 867	2 913	2 773	2 643	France
4 896	4 656	4 648	4 241	3 721	3 794	3 891	3 936	3 961	3 448	Allemagne
166	194	85	152	152	125	107	118	120	152	Grèce
470	476	511	573	562	591	612	571	559	562	Hongrie
7	15	8	12	6	10	5	11	11	14	Islande
102	115	117	113	83	87	119	108	86	99	Irlande
2 221	2 057	1 819	1 865	1 800	1 738	1 742	1 923	1 990	1 715	Italie
4 522	5 265	4 631	4 065	4 110	4 589	5 158	5 140	4 759	4 566	Japon
131	219	132	190	170	240	317	324	298	313	Corée
11	16	20	23	23	25	29	24	29	30	Luxembourg
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mexique
817	765	694	699	729	626	662	685	586	503	Pays-Bas
97	121	125	79	97	118	126	93	104	103	Nouvelle Zélande
239	258	246	262	280	285	285	260	257	249	Norvège
702	824	966	1 037	1 078	1 207	1 315	1 215	1 320	1 022	Pologne
71	80	64	70	76	112	134	152	158	179	Portugal
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	République Slovaque
806	916	863	886	904	853	861	790	752	735	Espagne
828	781	873	847	661	568	422	562	561	518	Suède
434	449	428	343	351	323	335	338	340	325	Suisse
225	239	236	267	284	243	431	330	300	345	Turquie
2 209	2 458	2 240	2 069	1 867	1 847	1 867	1 977	1 826	1 666	Royaume-Uni
28 272	31 425	28 979	25 257	24 862	26 314	28 938	28 757	24 051	20 632	Etats-Unis
55 991	**60 917**	**56 753**	**51 692**	**50 652**	**52 566**	**56 269**	**56 499**	**50 728**	**45 266**	**OCDE TOTAL**
31 074	**34 651**	**32 018**	**28 176**	**27 758**	**29 537**	**32 165**	**32 023**	**27 320**	**23 637**	**OCDE Amérique du N.**
5 227	**6 079**	**5 367**	**4 788**	**4 885**	**5 480**	**6 166**	**6 151**	**5 740**	**5 507**	**OCDE Pacifique**
19 690	**20 187**	**19 368**	**18 718**	**18 008**	**17 549**	**17 937**	**18 325**	**17 668**	**16 122**	**OCDE Europe**
55 282	**60 078**	**55 779**	**50 643**	**49 568**	**51 349**	**54 948**	**55 273**	**49 397**	**44 230**	**AIE Total**
17 013	**17 309**	**16 358**	**15 698**	**14 937**	**14 430**	**14 442**	**15 087**	**14 399**	**13 152**	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. */La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 14: Gross Consumption of Bitumen * (continued)
*Tableau 14 : Consommation brute de bitume * (suite)*

000 metric tons

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Australia	528	504	571	594	600	578	569	602	656	634
Austria	496	502	545	513	549	532	502	481	538	492
Belgium	391	334	288	274	294	301	352	336	355	378
Canada	2 531	2 637	2 464	2 803	2 862	3 112	2 821	3 015	3 131	2 849
Czech Republic	470	483	478	500	523	522	521	532	502	332
Denmark	247	252	284	270	274	277	267	284	216	211
Finland	312	341	336	343	410	402	458	490	475	418
France	2 356	2 139	2 021	2 138	2 380	2 539	2 788	2 969	3 012	3 076
Germany	3 345	3 169	3 358	3 061	3 124	2 970	2 961	3 011	2 929	3 349
Greece	158	211	247	289	207	170	186	233	204	223
Hungary	534	480	435	460	465	479	466	428	394	334
Iceland	12	7	12	14	19	17	15	12	19	17
Ireland	84	63	101	86	92	93	85	109	135	166
Italy	1 899	1 863	1 815	1 985	2 095	2 366	2 510	2 447	2 414	2 242
Japan	4 535	4 905	5 149	4 957	5 584	5 738	5 983	6 015	6 220	6 043
Korea	329	326	420	470	479	462	566	569	841	1 154
Luxembourg	28	25	20	8	6	1	3	5	9	6
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	415	449	510	500	540	554	526	488	474	404
New Zealand	98	104	197	116	128	132	139	129	141	101
Norway	273	305	327	318	365	366	342	865	369	388
Poland	1 042	1 196	1 141	1 100	1 310	1 229	1 215	1 078	609	524
Portugal	188	150	140	151	183	224	250	279	278	369
Slovak Republic	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Spain	846	821	735	870	908	860	1 045	1 405	1 566	1 948
Sweden	546	515	476	480	530	537	571	505	601	448
Switzerland	322	290	286	286	316	292	283	307	310	320
Turkey	350	415	461	500	631	840	577	478	692	874
United Kingdom	1 956	1 967	1 900	1 887	2 019	2 162	2 342	2 470	2 647	2 932
United States	20 658	22 293	24 601	25 679	27 095	28 207	28 444	27 374	29 249	26 943
OECD TOTAL	**44 949**	**46 766**	**49 458**	**50 632**	**53 988**	**55 984**	**56 759**	**56 438**	**58 987**	**57 169**
OECD North America	**23 189**	**24 930**	**27 265**	**28 482**	**29 957**	**31 319**	**31 265**	**30 389**	**32 380**	**29 792**
OECD Pacific	**5 490**	**5 839**	**6 277**	**6 137**	**6 791**	**6 910**	**7 237**	**7 315**	**7 858**	**7 932**
OECD Europe	**16 270**	**15 997**	**15 916**	**16 013**	**17 240**	**17 755**	**18 257**	**18 734**	**18 749**	**19 445**
IEA Total	**43 885**	**45 563**	**48 305**	**49 518**	**52 659**	**54 738**	**55 539**	**55 345**	**58 358**	**56 628**
EU15	**13 267**	**12 821**	**12 776**	**12 835**	**13 611**	**14 008**	**14 848**	**15 532**	**15 853**	**16 656**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. ** La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 14: Gross Consumption of Bitumen * (continued)
*Tableau 14 : Consommation brute de bitume * (suite)*

000 metric tons

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
610	674	729	711	714	747	728	736	786	..	Australie
572	646	667	446	495	542	576	560	587	..	Autriche
356	340	401	362	334	365	342	399	395	..	Belgique
2 901	2 921	3 100	3 505	3 652	4 124	4 207	4 261	4 038	..	Canada
367	274	315	357	250	184	369	364	378	..	République Tchèque
218	226	227	959	1 581	1 710	1 391	1 472	1 459	..	Danemark
411	352	451	378	336	353	336	316	303	..	Finlande
3 079	2 893	3 209	3 103	2 948	3 272	3 248	3 369	3 375	..	France
3 658	3 385	3 934	3 576	3 397	3 514	3 381	3 625	3 548	..	Allemagne
235	249	253	299	303	307	345	354	406	..	Grèce
223	232	273	293	314	232	335	227	228	..	Hongrie
18	21	22	23	24	20	30	25	30	..	Islande
151	122	119	106	142	150	161	138	133	..	Irlande
2 280	2 060	2 058	2 194	2 205	2 350	2 496	2 522	2 428	..	Italie
6 450	6 533	6 029	6 538	6 409	6 359	5 941	5 644	5 332	..	Japon
1 640	1 555	1 550	1 567	1 764	1 987	1 629	1 693	1 692	..	Corée
5	2	1	13	12	8	9	12	5	..	Luxembourg
-	-	-	-	-	-	-	-	-	..	Mexique
413	412	419	399	355	337	299	358	287	..	Pays-Bas
135	145	172	164	166	185	114	168	153	..	Nouvelle Zélande
351	356	316	378	381	379	389	361	325	..	Norvège
552	523	435	285	628	665	610	712	892	..	Pologne
372	453	397	478	426	630	745	575	552	..	Portugal
1	182	204	318	318	316	334	393	432	..	République Slovaque
1 995	1 778	2 032	2 059	1 339	1 805	2 092	1 905	1 856	..	Espagne
483	568	513	491	500	493	516	810	487	..	Suede
287	265	280	284	265	265	277	298	304	..	Suisse
841	1 267	871	970	1 120	1 325	1 702	1 315	1 260	..	Turquie
3 841	3 539	3 823	3 696	3 018	2 199	1 967	1 928	1 975	..	Royaume-Uni
27 529	28 704	29 379	29 517	29 403	30 458	31 424	32 969	31 806	..	Etats-Unis
60 174	60 985	62 749	63 430	62 778	65 274	65 980	67 593	65 274	..	**OCDE TOTAL**
30 500	31 525	32 479	33 022	33 055	34 582	35 691	37 230	35 846	..	**OCDE Amérique du N.**
8 835	8 907	9 080	8 980	9 053	9 258	8 403	8 235	7 973	..	**OCDE Pacifique**
20 839	20 553	21 190	21 428	20 670	21 434	21 946	22 128	21 455	..	**OCDE Europe**
59 503	60 279	62 088	62 804	61 808	64 271	65 006	66 463	63 920	..	**AIE Total**
18 199	17 453	18 474	18 520	17 370	18 045	17 901	18 433	17 606	..	**UE15**

* Gross consumption includes consumption of fuels by refineries and excludes international marine bunkers. ** La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.*

Table 15: Total Products Consumption in the Transformation Sector *
*Tableau 15 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur transformation **

000 metric tons

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Australia	650	674	1 527	1 446	1 472	1 403	1 407	1 442	1 263	1 223
Austria	1 182	1 304	875	1 025	1 372	1 144	1 303	1 294	1 506	1 195
Belgium	4 709	5 108	4 890	3 601	5 802	3 300	3 783	3 878	4 023	3 132
Canada	2 539	2 615	2 750	2 820	3 268	3 477	3 443	3 453	3 290	2 424
Czech Republic	1 044	1 201	1 469	1 677	1 818	1 849	1 886	1 830	1 584	1 940
Denmark	4 075	3 060	3 253	3 004	2 716	2 606	2 377	2 210	1 360	806
Finland	1 394	1 564	1 638	1 644	2 334	1 951	1 700	1 563	1 572	1 475
France	11 886	16 845	15 694	12 643	17 939	12 953	14 486	14 998	12 763	9 529
Germany	13 923	14 944	11 710	11 041	13 089	12 237	14 062	14 775	14 878	13 173
Greece	1 364	1 810	1 702	1 583	1 478	1 470	1 910	1 972	2 218	1 785
Hungary	1 491	1 403	1 675	2 060	1 907	2 284	2 798	2 083	1 641	1 609
Iceland	11	19	18	19	14	14	12	12	10	12
Ireland	1 204	1 256	1 411	1 377	1 507	1 561	1 790	1 843	1 602	1 173
Italy	19 573	23 374	24 486	23 567	24 640	22 256	24 255	24 610	26 184	24 971
Japan	58 154	72 001	69 916	66 552	67 934	79 149	78 447	76 563	68 172	63 483
Korea	2 338	2 972	3 468	4 439	4 911	5 723	6 501	6 861	6 704	7 282
Luxembourg	145	118	107	82	76	57	55	44	24	18
Mexico	3 518	4 066	5 012	5 945	6 696	7 143	8 587	8 487	10 108	9 865
Netherlands	2 540	1 623	997	943	874	1 047	4 487	9 610	9 835	12 290
New Zealand	228	438	495	237	344	208	69	33	23	22
Norway	56	46	19	33	43	66	55	105	110	106
Poland	1 183	1 306	1 437	1 575	1 828	2 137	2 417	2 700	2 698	2 380
Portugal	512	557	609	959	1 217	821	837	1 239	1 625	1 931
Slovak Republic	393	441	472	529	571	588	607	624	672	623
Spain	4 523	5 640	7 464	8 136	11 086	6 608	6 799	6 661	9 432	9 141
Sweden	3 112	2 614	3 067	1 993	2 899	2 930	3 228	3 620	2 989	2 007
Switzerland	632	549	429	454	480	437	366	349	142	110
Turkey	1 275	1 341	1 340	1 427	1 639	1 899	2 086	1 533	1 610	1 722
United Kingdom	27 362	25 624	23 873	17 924	15 586	15 638	16 979	15 807	11 858	10 579
United States	75 183	85 231	81 458	76 874	84 313	94 908	96 651	79 905	64 032	53 418
OECD TOTAL	**246 209**	**279 854**	**273 271**	**255 609**	**277 853**	**288 056**	**303 385**	**290 122**	**263 928**	**239 426**
OECD North America	**81 240**	**92 032**	**89 230**	**85 639**	**94 277**	**105 528**	**108 681**	**91 845**	**77 430**	**65 707**
OECD Pacific	**61 380**	**76 085**	**75 406**	**72 674**	**74 661**	**86 483**	**86 424**	**84 899**	**76 162**	**72 010**
OECD Europe	**103 589**	**111 737**	**108 635**	**97 296**	**108 915**	**96 045**	**108 280**	**113 378**	**110 336**	**101 709**
IEA Total	**241 104**	**274 002**	**266 332**	**247 541**	**268 744**	**278 174**	**291 762**	**278 299**	**250 440**	**226 546**
EU15	**97 504**	**105 431**	**101 776**	**89 522**	**100 615**	**86 771**	**98 053**	**104 142**	**101 869**	**93 205**

* Consumption in the transformation sector includes backflows from the petrochemical industry. */La consommation du secteur transformation comprend les retours de l'industrie pétrochimique.*

Table 15: Total Products Consumption in the Transformation Sector * (continued)
*Tableau 15 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur transformation * (suite)*

000 metric tons

1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
1 317	1 151	1 123	978	841	638	511	680	911	935	Australie
1 383	963	887	768	1 098	1 032	770	818	954	1 103	Autriche
2 651	1 625	987	834	529	469	335	338	265	322	Belgique
2 242	1 752	1 584	1 658	1 398	2 241	2 634	4 070	3 689	3 125	Canada
1 045	1 022	1 234	1 284	1 420	1 458	1 448	1 245	1 079	1 007	République Tchèque
1 589	1 245	1 039	1 004	795	602	480	481	334	378	Danemark
1 073	802	691	917	988	943	782	638	663	543	Finlande
8 328	6 036	4 145	3 586	3 209	3 340	3 388	4 562	3 608	4 776	France
12 447	11 296	10 186	10 466	10 990	11 461	10 829	10 304	10 095	10 124	Allemagne
1 681	1 630	1 714	1 732	1 403	1 525	1 473	1 619	1 788	1 941	Grèce
1 615	1 642	1 867	2 213	1 943	1 951	1 363	1 215	1 118	1 638	Hongrie
5	3	2	2	2	2	1	1	1	1	Islande
789	584	537	569	1 259	657	256	185	352	576	Irlande
24 102	23 628	20 077	19 297	20 795	23 708	23 765	26 145	26 216	26 540	Italie
53 698	53 066	54 305	44 112	44 431	42 881	48 976	52 503	57 734	56 373	Japon
7 450	7 302	5 690	4 264	3 045	1 132	2 645	3 235	4 434	6 187	Corée
28	14	7	5	21	5	18	6	3	8	Luxembourg
10 897	11 618	12 764	13 084	13 928	15 343	15 968	16 902	16 765	16 961	Mexique
5 410	4 552	3 139	3 303	6 966	3 605	801	745	696	756	Pays-Bas
42	64	22	38	13	6	5	2	3	6	Nouvelle Zélande
147	142	166	143	122	164	152	147	101	101	Norvège
2 155	2 130	2 147	2 151	2 057	2 277	2 074	2 024	1 911	1 679	Pologne
1 942	2 171	2 084	1 605	1 926	1 303	913	2 764	2 268	2 383	Portugal
515	523	487	486	451	428	392	359	317	466	République Slovaque
7 336	6 281	3 322	2 804	2 101	2 404	2 468	2 897	2 804	3 670	Espagne
1 889	1 305	1 574	2 144	1 795	1 588	1 062	805	1 094	1 479	Suède
126	122	120	135	148	147	126	119	109	171	Suisse
1 827	1 943	2 013	1 986	2 109	1 771	1 178	1 340	1 289	1 005	Turquie
12 566	9 557	25 443	12 916	9 302	7 184	7 496	8 260	9 025	8 105	Royaume-Uni
36 045	37 598	32 480	26 336	35 622	30 388	37 847	40 570	28 733	28 454	Etats-Unis
204 438	**191 967**	**191 836**	**160 320**	**170 707**	**160 653**	**170 154**	**184 979**	**178 369**	**180 813**	**OCDE TOTAL**
51 184	**51 168**	**46 808**	**41 078**	**50 948**	**47 972**	**56 449**	**61 542**	**49 187**	**48 540**	**OCDE Amérique du N.**
62 505	**61 583**	**61 140**	**49 392**	**48 330**	**44 657**	**52 137**	**56 420**	**63 082**	**63 501**	**OCDE Pacifique**
90 749	**79 216**	**83 888**	**69 850**	**71 429**	**68 024**	**61 568**	**67 017**	**66 100**	**68 772**	**OCDE Europe**
190 866	**177 493**	**176 436**	**144 597**	**154 269**	**142 603**	**151 719**	**165 693**	**159 375**	**161 706**	**AIE Total**
83 314	**71 689**	**75 832**	**61 450**	**63 177**	**59 826**	**54 836**	**60 567**	**60 165**	**62 704**	**UE15**

* Consumption in the transformation sector includes backflows from the petrochemical industry. */La consommation du secteur transformation comprend les retours de l'industrie pétrochimique.*

Table 15: Total Products Consumption in the Transformation Sector * (continued)
*Tableau 15 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur transformation * (suite)*

000 metric tons

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Australia	651	651	659	752	745	587	594	509	526 e	..
Austria	912	833	1 116	778	814	988	876	658	401	..
Belgium	281	262	372	232	229	268	401	293	178	..
Canada	3 418	2 560	2 132	2 383	1 688	2 701	3 934	3 251	2 974	..
Czech Republic	1 029	660	685	695	742	604	469	404	366	..
Denmark	357	354	780	1 124	1 835	1 764	1 561	1 520	1 420	..
Finland	547	584	699	652	891	850	677	941	798	..
France	3 929	8 070	3 040	3 317	3 345	3 498	4 236	3 908	3 531	..
Germany	9 968	9 397	9 089	8 267	8 182	9 268	8 530	8 216	7 519	..
Greece	1 922	1 972	1 916	2 085	2 045	1 957	1 864	1 945	2 043	..
Hungary	1 874	2 325	2 349	2 003	1 674	1 944	1 923	1 613	1 331	..
Iceland	1	1	1	3	2	2	7	11	1	..
Ireland	592	582	689	639	655	846	1 146	1 435	1 070	..
Italy	28 449	28 043	26 548	30 562	29 284	25 394	26 951	22 161	22 266	..
Japan	57 828	52 061	59 765	54 226	53 883	49 339	42 383	42 608	39 436	..
Korea	7 717	7 282	9 350	11 154	10 361	15 187	8 653	9 109	11 001	..
Luxembourg	18	12	5	2	7	4	-	-	-	..
Mexico	16 616	16 831	20 064	17 571	18 107	20 786	22 932	22 487	24 330	..
Netherlands	719	687	795	863	852	777	739	1 370	616	..
New Zealand	40	1	1	1	-	-	-	-	-	..
Norway	74	74	82	49	85	79	90	117	87	..
Poland	1 535	1 471	1 497	758	785	787	545	524	456	..
Portugal	3 248	2 461	1 770	2 482	1 408	1 503	2 313	2 338	1 758	..
Slovak Republic	401	894	690	577	617	460	468	262	111	..
Spain	4 484	3 341	4 182	4 014	3 266	3 053	3 651	5 358	4 885	..
Sweden	2 236	2 389	2 655	2 447	3 347	2 348	2 610	2 556	1 882	..
Switzerland	203	85	60	62	83	43	123	40	14	..
Turkey	1 270	1 778	2 046	1 917	1 995	2 136	2 455	2 379	2 957	..
United Kingdom	8 612	6 951	5 093	5 308	4 893	2 936	2 632	3 046	4 234	..
United States	23 087	25 378	23 413	15 776	17 597	28 772	39 760	37 040	33 058	..
OECD TOTAL	**182 018**	**172 990**	**183 463**	**170 719**	**169 416**	**180 851**	**182 992**	**176 098**	**169 229**	**..**
OECD North America	**43 121**	**44 769**	**45 609**	**35 730**	**37 593**	**52 259**	**66 646**	**62 778**	**60 362**	**..**
OECD Pacific	**66 236**	**59 995**	**69 775**	**66 133**	**64 789**	**65 113**	**51 830**	**52 226**	**50 963**	**..**
OECD Europe	**72 651**	**68 226**	**68 079**	**68 856**	**67 034**	**63 479**	**64 516**	**61 094**	**57 904**	**..**
IEA Total	**163 465**	**153 793**	**161 211**	**151 810**	**149 905**	**158 815**	**159 040**	**152 814**	**144 331**	**..**
EU15	**66 274**	**60 938**	**60 659**	**62 792**	**61 051**	**57 424**	**58 437**	**55 744**	**52 601**	**..**

* Consumption in the transformation sector includes backflows from the petrochemical industry. / *La consommation du secteur transformation comprend les reflux de l'industrie pétrochimique.*

Table 16: Total Products Consumption in the Energy Sector *
*Tableau 16 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur de l'énergie **

000 metric tons

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
360	405	2 591	2 541	2 635	2 815	2 905	2 632	2 356	2 228	Australie
177	153	151	262	345	331	341	421	573	600	Autriche
-	-	-	535	1 452	1 845	1 800	1 756	2 004	1 729	Belgique
5 434	5 726	5 740	5 752	5 592	5 960	6 669	5 783	6 650	6 178	Canada
25	25	25	119	147	152	173	205	190	196	République Tchèque
-	-	-	361	315	214	309	357	290	311	Danemark
490	565	515	497	460	531	563	542	515	520	Finlande
6 123	6 637	6 579	6 069	6 570	6 620	6 516	6 484	6 211	5 813	France
9 065	9 179	9 043	8 750	8 898	8 991	8 810	9 427	9 125	7 383	Allemagne
180	350	457	391	380	387	391	485	442	502	Grèce
314	556	388	408	421	424	467	534	491	510	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Islande
-	57	53	104	80	98	76	70	58	83	Irlande
4 104	4 656	4 656	4 835	5 152	5 282	5 278	4 888	5 071	4 953	Italie
8 507	10 405	10 439	9 810	10 773	10 722	10 380	10 439	9 670	9 092	Japon
620	737	765	833	923	1 059	1 139	1 213	1 201	1 153	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
3 648	4 884	4 419	2 812	3 092	4 593	3 849	3 725	5 244	6 026	Mexique
3 541	3 645	3 391	2 897	3 335	3 256	2 994	3 238	3 001	2 725	Pays-Bas
118	130	144	122	138	121	133	127	153	156	Nouvelle Zelande
82	84	192	267	357	421	429	376	370	374	Norvège
257	280	295	311	448	498	620	545	567	578	Pologne
361	341	367	346	329	320	372	396	378	484	Portugal
307	339	359	365	410	429	446	458	131	122	République Slovaque
1 711	1 630	2 116	2 281	2 508	2 546	2 376	2 308	2 315	2 142	Espagne
207	100	120	251	400	442	429	334	359	338	Suède
190	261	267	218	210	199	186	192	197	184	Suisse
252	584	785	777	797	806	852	769	856	508	Turquie
6 865	7 565	7 375	6 348	6 555	6 452	6 787	7 009	6 737	5 905	Royaume-Uni
54 033	64 586	61 499	45 592	48 841	49 508	50 678	49 525	47 376	44 633	Etats-Unis
107 046	128 410	122 918	103 830	109 600	115 143	115 788	115 601	112 726	105 358	**OCDE TOTAL**
63 115	74 996	71 652	54 156	55 525	60 061	61 196	60 336	59 254	56 836	**OCDE Amérique du N.**
9 690	11 577	13 939	13 306	14 469	14 717	14 567	14 411	13 580	12 631	**OCDE Pacifique**
34 241	35 737	37 327	36 368	39 606	40 365	40 035	40 854	39 892	35 891	**OCDE Europe**
102 834	118 107	117 851	100 322	105 650	109 623	110 973	110 875	106 784	98 633	**AIE Total**
32 814	34 808	35 025	33 883	35 816	37 437	36 962	37 755	37 081	33 119	**UE15**

* Consumption in the energy sector includes refinery fuel and distribution losses. / *La consommation du secteur de l'énergie comprend la consommation propre des raffineries et les pertes de distribution.*

Table 16: Total Products Consumption in the Energy Sector * (continued)
*Tableau 16 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur de l'énergie * (suite)*

000 metric tons

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Australia	2 144	2 021	1 860	1 881	1 784	2 164	2 180	2 273	2 243	2 403
Austria	397	301	344	353	479	477	456	412	387	333
Belgium	1 470	1 404	1 319	1 165	1 408	1 435	1 447	1 367	1 335	1 573
Canada	5 568	5 030	5 379	5 206	5 547	5 800	6 166	6 375	6 914	6 811
Czech Republic	183	157	162	160	152	173	162	149	119	59
Denmark	264	287	304	290	321	308	300	320	301	328
Finland	456	495	459	480	434	476	465	411	415	425
France	5 098	5 241	4 445	4 523	4 351	4 319	4 629	4 698	4 830	4 975
Germany	7 024	6 473	6 129	5 947	5 441	5 292	5 536	5 491	5 510	5 727
Greece	472	387	352	331	543	617	704	796	789	804
Hungary	442	482	521	600	594	613	543	556	572	547
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	22	40	43	28	35	53	50	57	59	58
Italy	4 894	5 094	4 780	4 670	5 181	5 010	4 911	5 238	4 906	4 333
Japan	8 819	8 619	8 243	8 419	8 095	8 092	8 436	8 691	9 246	9 701
Korea	1 106	1 192	1 204	1 088	1 106	1 095	1 342	1 575	1 580	2 225
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	6 165	5 066	4 725	5 150	6 620	6 208	5 667	6 231	6 111	6 852
Netherlands	2 899	1 511	1 516	1 638	2 036	2 351	3 119	3 376	3 405	3 002
New Zealand	123	124	117	78	128	260	243	261	265	262
Norway	333	370	424	440	406	391	425	451	797	674
Poland	565	540	559	581	565	639	656	630	522	503
Portugal	415	522	408	331	410	373	436	544	484	404
Slovak Republic	109	129	123	123	118	118	110	138	109	122
Spain	2 106	2 272	2 359	2 534	2 937	2 939	3 266	3 307	3 377	3 525
Sweden	375	314	255	296	349	392	322	360	433	408
Switzerland	173	175	169	164	172	173	162	128	126	169
Turkey	912	939	1 021	1 035	1 067	1 259	1 300	1 261	1 177	1 129
United Kingdom	6 129	5 875	5 980	5 809	6 086	5 818	5 972	6 266	6 312	6 558
United States	45 358	46 276	47 223	47 123	49 657	51 043	52 977	53 244	52 462	50 785
OECD TOTAL	**103 999**	**101 330**	**100 423**	**100 443**	**106 003**	**107 888**	**111 984**	**114 608**	**116 786**	**116 695**
OECD North America	**57 089**	**56 372**	**57 327**	**57 479**	**61 824**	**63 051**	**64 810**	**65 850**	**67 487**	**66 448**
OECD Pacific	**12 192**	**11 956**	**11 424**	**11 466**	**11 113**	**11 611**	**12 201**	**12 800**	**13 334**	**14 591**
OECD Europe	**34 718**	**33 002**	**31 672**	**31 498**	**33 066**	**33 226**	**34 973**	**35 958**	**35 965**	**35 656**
IEA Total	**97 160**	**95 601**	**95 016**	**94 589**	**98 699**	**100 923**	**105 551**	**107 609**	**108 044**	**107 218**
EU15	**32 021**	**30 216**	**28 693**	**28 395**	**29 991**	**29 860**	**31 615**	**32 645**	**32 543**	**32 453**

* Consumption in the energy sector includes refinery fuel and distribution losses. / *La consommation du secteur de l'énergie comprend la consommation propre des raffineries et les pertes de distribution.*

Table 16: Total Products Consumption in the Energy Sector * (continued)
*Tableau 16 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur de l'énergie * (suite)*

000 metric tons

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
2 037	2 029	2 152	2 131	2 278	2 139	2 400	2 471	2 431 e	..	Australie
570	558	586	614	706	680	707	745	710	..	Autriche
1 491	1 429	1 541	1 403	1 679	1 672	1 609	1 547	1 561	..	Belgique
7 228	7 299	7 042	7 445	7 810	8 058	8 202	8 158	8 245	..	Canada
71	78	163	80	233	241	273	317	282	..	République Tchèque
371	377	378	424	442	365	319	329	330	..	Danemark
423	422	509	496	530	470	493	502	523	..	Finlande
5 083	5 123	5 221	5 295	5 433	5 588	5 624	5 359	5 417	..	France
6 026	6 413	6 672	6 491	6 532	6 413	6 699	6 592	6 765	..	Allemagne
780	777	833	843	924	942	968	875	1 050	..	Grèce
507	535	498	512	553	543	470	533	376	..	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	..	Islande
61	61	63	64	63	77	88	90	103	..	Irlande
4 586	4 871	4 854	5 085	5 007	5 266	5 653	5 113	4 922	..	Italie
10 191	10 554	10 963	11 175	11 393	11 877	11 994	11 985	11 902	..	Japon
2 717	2 881	3 062	3 319	3 660	4 494	4 514	4 563	4 632	..	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	..	Luxembourg
8 116	7 037	7 406	7 051	7 490	6 922	8 029	8 126	7 665	..	Mexique
3 596	3 729	3 832	4 066	4 045	3 694	3 519	3 077	3 053	..	Pays-Bas
264	265	281	251	255	286	292	279	282	..	Nouvelle Zélande
789	779	806	726	831	860	926	900	903	..	Norvège
663	649	614	1 184	1 323	1 138	1 250	1 124	1 189	..	Pologne
458	536	805	685	874	934	814	943	841	..	Portugal
118	94	27	31	53	42	72	16	13	..	République Slovaque
3 778	3 572	3 792	3 884	4 055	4 103	4 118	4 152	4 170 e	..	Espagne
571	554	527	524	523	447	492	537	552	..	Suède
171	196	226	219	234	227	233	240	215	..	Suisse
1 210	1 406	1 343	1 476	1 491	1 569	1 615	1 503	1 494	..	Turquie
6 529	6 851	7 017	7 169	7 455	7 224	7 130	6 443	5 800	..	Royaume-Uni
51 793	51 123	51 706	50 371	51 928	51 231	51 338	51 165	51 566	..	Etats-Unis
120 200	**120 220**	**122 919**	**123 208**	**127 800**	**127 532**	**129 841**	**127 784**	**126 995**	..	**OCDE TOTAL**
67 137	**65 459**	**66 154**	**64 867**	**67 228**	**66 221**	**67 569**	**67 449**	**67 479**	..	**OCDE Amérique du N.**
15 209	**15 749**	**16 458**	**16 870**	**17 586**	**18 796**	**19 200**	**19 298**	**19 247**	..	**OCDE Pacifique**
37 854	**39 012**	**40 307**	**41 471**	**42 986**	**42 515**	**43 072**	**41 037**	**40 269**	..	**OCDE Europe**
111 303	**112 440**	**114 872**	**114 942**	**118 934**	**119 430**	**120 490**	**118 518**	**118 128**	..	**AIE Total**
34 325	**35 275**	**36 630**	**37 243**	**38 268**	**37 875**	**38 233**	**36 404**	**35 797**	..	**UE15**

* Consumption in the energy sector includes refinery fuel and distribution losses. / *La consommation du secteur de l'énergie comprend la consommation propre des raffineries et les pertes de distribution.*

Table 17: Total Products Final Consumption
Tableau 17 : Consommation finale de produits pétroliers

000 metric tons

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Australia	21 988	23 943	23 903	24 061	24 311	25 734	26 348	26 700	26 708	25 678
Austria	9 292	10 118	9 214	9 178	9 373	9 487	9 895	10 379	9 877	9 076
Belgium	19 886	20 597	17 712	17 510	18 408	18 014	19 223	19 452	17 015	15 499
Canada	70 812	75 548	77 840	73 804	75 151	76 915	77 387	79 364	78 135	74 237
Czech Republic	7 156	8 044	7 995	8 239	8 268	9 078	9 159	9 477	9 520	9 473
Denmark	13 860	13 986	11 842	12 035	13 192	13 164	13 037	13 300	11 809	10 538
Finland	10 258	11 383	10 017	9 997	10 218	10 263	10 450	10 688	10 104	9 582
France	90 598	96 978	90 879	86 688	88 092	87 504	93 732	93 737	88 252	79 993
Germany	125 636	135 127	123 894	122 025	127 609	127 941	133 846	137 453	123 465	113 021
Greece	6 294	7 012	6 163	6 397	7 283	7 668	8 545	8 826	8 793	8 506
Hungary	5 687	6 468	6 958	7 510	7 876	8 370	9 031	9 068	9 013	8 895
Iceland	560	642	600	560	568	595	630	613	573	557
Ireland	3 617	3 783	3 859	3 574	3 705	3 997	4 044	4 392	4 059	3 983
Italy	68 039	70 972	68 028	62 825	66 324	63 680	64 314	68 181	65 184	61 926
Japan	149 398	167 925	162 645	150 966	160 374	161 870	165 252	169 593	152 924	144 759
Korea	7 497	9 757	9 822	10 361	11 819	14 236	16 266	18 700	18 562	17 666
Luxembourg	1 334	1 525	1 372	1 230	1 345	1 339	1 348	1 249	1 051	1 013
Mexico	20 692	21 875	24 328	27 220	29 947	30 469	33 213	36 059	39 441	43 774
Netherlands	22 271	23 751	21 194	19 735	23 598	21 786	21 938	22 489	20 158	18 238
New Zealand	3 545	3 566	3 660	3 652	3 660	3 724	3 696	3 653	3 670	3 507
Norway	7 435	7 607	7 055	7 156	7 559	8 013	8 222	8 688	8 260	7 725
Poland	8 088	9 051	9 634	10 764	11 487	12 226	12 808	12 753	13 095	11 868
Portugal	4 057	4 465	4 607	4 729	4 912	5 250	5 504	5 892	6 024	6 030
Slovak Republic	3 499	3 877	3 982	4 052	4 243	4 338	4 544	4 721	5 080	4 948
Spain	24 890	29 723	31 382	31 371	34 225	35 368	36 883	39 229	37 455	34 802
Sweden	24 104	24 559	21 863	23 393	24 806	23 767	21 729	22 359	20 276	19 106
Switzerland	12 760	13 918	12 442	11 778	12 288	12 443	12 885	12 341	12 526	11 548
Turkey	8 446	9 597	9 769	10 999	12 340	14 049	14 031	12 386	12 691	12 521
United Kingdom	70 539	73 668	69 123	65 859	66 432	67 559	67 933	69 050	61 092	57 938
United States	647 904	669 351	640 085	630 540	679 906	722 615	731 468	720 758	666 434	640 470
OECD TOTAL	**1470 142**	**1558 824**	**1491 898**	**1457 208**	**1549 380**	**1601 476**	**1638 363**	**1651 426**	**1541 246**	**1466 877**
OECD North America	**739 408**	**786 774**	**742 253**	**731 564**	**785 044**	**829 999**	**842 068**	**836 181**	**784 010**	**758 481**
OECD Pacific	**182 428**	**205 201**	**200 030**	**189 040**	**200 184**	**205 564**	**212 564**	**218 646**	**201 864**	**191 610**
OECD Europe	**548 306**	**586 849**	**549 615**	**536 604**	**564 152**	**565 913**	**583 731**	**595 599**	**555 372**	**516 786**
IEA Total	**1437 303**	**1523 379**	**1453 354**	**1414 612**	**1503 135**	**1553 848**	**1587 168**	**1597 280**	**1483 057**	**1405 730**
EU15	**494 675**	**527 645**	**491 189**	**475 546**	**499 523**	**496 807**	**512 421**	**526 552**	**484 614**	**449 251**

Table 17: Total Products Final Consumption (continued)
Tableau 17 : Consommation finale de produits pétroliers (suite)

000 metric tons

1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
25 575	24 041	25 146	25 373	25 769	25 927	27 469	28 635	29 240	28 544	Australie
8 564	8 801	8 643	8 641	8 733	9 070	8 970	8 808	9 108	9 849	Autriche
15 342	14 417	14 379	15 262	17 338	16 961	17 418	16 828	16 759	18 140	Belgique
65 539	62 494	62 894	62 632	63 215	65 003	67 608	69 330	67 772	64 054	Canada
9 868	9 186	9 256	9 060	8 634	8 926	8 350	8 952	7 867	6 436	République Tchèque
9 190	8 851	9 012	9 351	9 287	8 871	8 329	7 887	7 321	7 518	Danemark
9 276	8 845	8 624	8 241	9 075	9 481	9 603	9 589	9 396	9 476	Finlande
75 414	75 668	74 809	73 611	74 594	75 688	76 091	76 830	76 644	80 521	France
107 436	108 922	108 209	111 251	116 858	113 979	115 132	108 127	112 674	119 406	Allemagne
8 671	8 567	8 661	8 804	8 555	9 254	9 643	10 271	10 421	10 547	Grèce
8 321	7 604	7 604	7 450	7 132	7 341	7 100	7 249	6 981	5 934	Hongrie
514	500	520	515	515	554	581	606	670	645	Islande
3 591	3 413	3 482	3 427	3 561	3 639	3 510	3 706	4 038	4 159	Irlande
59 870	60 496	60 845	59 469	59 617	61 453	62 524	63 148	62 421	61 862	Italie
142 647	145 529	152 886	150 165	153 909	159 155	168 688	173 505	178 868	183 340	Japon
17 253	18 595	20 166	21 099	23 553	26 479	30 401	34 658	42 568	49 607	Corée
992	956	964	1 027	1 105	1 275	1 297	1 439	1 580	1 835	Luxembourg
44 818	42 493	45 197	47 485	46 640	48 593	49 178	52 649	53 967	55 838	Mexique
16 719	17 992	18 332	17 716	19 220	19 115	19 297	18 906	19 396	20 327	Pays-Bas
3 502	3 394	3 515	3 458	3 563	3 706	3 879	4 070	4 248	4 126	Nouvelle Zélande
7 330	7 239	7 616	7 886	8 254	8 462	8 097	7 902	7 710	7 360	Norvège
11 299	11 941	12 275	12 351	13 084	13 151	13 482	13 473	10 984	10 715	Pologne
6 626	6 210	6 452	6 387	6 662	7 002	7 807	8 165	8 630	8 580	Portugal
4 221	4 253	4 117	4 053	3 929	3 894	3 791	4 637	4 545	3 770	République Slovaque
32 947	33 647	33 411	32 960	33 053	33 937	36 258	37 925	38 941	40 884	Espagne
17 252	15 640	14 615	14 526	15 335	14 832	14 802	14 100	13 484	13 044	Suède
10 921	11 970	11 529	12 572	12 615	12 109	12 205	12 069	12 321	12 752	Suisse
13 305	14 153	13 918	14 316	15 638	18 332	18 407	18 694	20 193	19 953	Turquie
57 547	57 088	58 011	57 774	61 152	61 579	65 062	65 221	65 688	67 034	Royaume-Uni
620 754	606 387	632 277	632 551	647 028	665 395	684 258	678 899	664 272	649 888	Etats-Unis
1415 306	**1397 281**	**1436 865**	**1439 411**	**1477 823**	**1513 153**	**1561 237**	**1566 262**	**1568 927**	**1576 324**	**OCDE TOTAL**
731 111	**711 354**	**740 368**	**742 668**	**756 883**	**778 991**	**801 044**	**800 678**	**786 011**	**769 780**	**OCDE Amérique du N.**
188 977	**191 559**	**201 213**	**200 093**	**206 794**	**215 267**	**230 437**	**240 868**	**254 924**	**265 617**	**OCDE Pacifique**
495 218	**494 368**	**495 284**	**496 650**	**514 146**	**518 895**	**529 756**	**524 516**	**527 992**	**540 927**	**OCDE Europe**
1354 454	**1338 094**	**1374 756**	**1375 007**	**1413 655**	**1446 961**	**1494 205**	**1494 897**	**1498 761**	**1505 356**	**AIE Total**
429 439	**427 523**	**428 449**	**428 447**	**444 145**	**446 126**	**457 743**	**450 934**	**456 701**	**473 282**	**UE15**

Table 17: Total Products Final Consumption (continued)
Tableau 17 : Consommation finale de produits pétroliers (suite)

000 metric tons

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Australia	29 108	29 965	30 700	31 913	33 154	33 642	34 021	34 393	35 354	..	Australie
Austria	9 638	9 840	9 822	9 480	10 055	10 279	10 563	10 674	10 738	..	Autriche
Belgium	18 879	18 326	18 712	18 570	20 896	21 371	21 610	21 184	21 269	..	Belgique
Canada	65 548	67 313	69 569	70 460	73 481	75 648	74 925	77 473	78 626	..	Canada
Czech Republic	7 056	6 945	6 997	7 340	7 398	7 124	7 541	7 485	7 301	..	République Tchèque
Denmark	7 293	7 392	7 373	7 424	7 637	7 467	7 392	7 436	7 180	..	Danemark
Finland	9 340	8 771	9 186	8 501	8 193	8 213	8 420	8 354	8 019	..	Finlande
France	81 300	79 471	79 151	81 150	82 435	82 767	85 553	85 510	84 769	..	France
Germany	120 626	122 668	121 226	121 713	124 173	123 624	123 714	120 017	117 622	..	Allemagne
Greece	10 618	10 549	10 751	11 056	12 047	12 377	12 951	12 921	13 047	..	Grèce
Hungary	5 860	5 297	5 459	5 263	4 972	4 926	5 303	5 139	5 296	..	Hongrie
Iceland	696	700	719	704	791	787	813	834	843	..	Islande
Ireland	4 274	4 379	4 814	4 899	5 086	5 495	5 970	6 582	6 868	..	Irlande
Italy	61 349	60 781	59 529	61 436	61 503	62 537	63 562	64 475	63 049	..	Italie
Japan	187 402	187 214	193 163	199 711	203 833	204 233	200 607	203 983	203 371	..	Japon
Korea	59 351	65 942	72 091	77 501	81 958	85 991	74 913	81 714	82 385	..	Corée
Luxembourg	1 877	1 878	1 880	1 739	1 800	1 881	1 982	2 094	2 227	..	Luxembourg
Mexico	58 108	57 810	59 098	55 937	54 416	55 413	56 767	55 738	56 891	..	Mexique
Netherlands	20 375	19 707	20 126	21 032	20 393	21 561	21 515	22 135	23 201	..	Pays-Bas
New Zealand	4 404	4 409	4 822	5 075	5 125	5 254	5 222	5 441	5 592	..	Nouvelle Zélande
Norway	7 179	7 364	7 575	7 881	8 307	8 120	8 182	8 312	7 717	..	Norvège
Poland	10 954	11 811	12 302	12 972	14 782	15 104	16 856	17 832	17 410	..	Pologne
Portugal	9 145	9 195	9 689	10 013	10 484	11 204	12 170	12 355	12 692	..	Portugal
Slovak Republic	3 408	2 334	2 645	2 664	2 782	3 187	3 245	3 153	2 240	..	République Slovaque
Spain	41 753	41 018	44 259	46 376	45 882	48 461	51 791	52 139	54 588	..	Espagne
Sweden	13 406	13 123	13 949	14 026	14 425	14 123	13 697	13 920	13 802	..	Suède
Switzerland	12 865	12 217	12 094	12 188	12 418	12 179	12 689	12 816	12 532	..	Suisse
Turkey	20 911	23 656	22 157	25 194	26 472	25 794	25 170	25 014	25 895	..	Turquie
United Kingdom	67 602	69 256	70 129	69 297	71 115	70 277	70 288	71 657	70 191	..	Royaume-Uni
United States	667 582	678 739	701 876	706 139	728 281	733 725	739 943	763 124	770 362	..	Etats-Unis
OECD TOTAL	**1617 905**	**1638 008**	**1681 777**	**1707 658**	**1754 294**	**1773 764**	**1777 555**	**1813 883**	**1822 077**	**..**	**OCDE TOTAL**
OECD North America	**791 238**	**803 862**	**830 543**	**832 536**	**856 178**	**864 786**	**871 635**	**896 335**	**905 879**	**..**	**OCDE Amérique du N.**
OECD Pacific	**280 265**	**287 530**	**300 776**	**314 200**	**324 070**	**329 120**	**314 763**	**325 531**	**326 702**	**..**	**OCDE Pacifique**
OECD Europe	**546 402**	**546 616**	**550 458**	**560 922**	**574 046**	**579 858**	**591 157**	**592 017**	**589 496**	**..**	**OCDE Europe**
IEA Total	**1544 741**	**1565 353**	**1607 013**	**1635 381**	**1681 523**	**1698 273**	**1699 874**	**1735 326**	**1743 693**	**..**	**AIE Total**
EU15	**477 475**	**476 292**	**480 600**	**486 716**	**496 124**	**501 637**	**511 358**	**511 452**	**509 260**	**..**	**UE15**

Table 18: Total Products Consumption in the Transport Sector
Tableau 18 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur du transport

000 metric tons

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
11 500	12 703	13 145	13 651	14 077	14 978	15 835	16 203	16 655	16 878	Australie
3 520	3 814	3 469	3 541	3 664	3 606	4 054	4 295	4 311	4 231	Autriche
4 503	4 657	4 411	4 631	4 956	5 265	5 322	5 633	5 630	5 518	Belgique
30 275	33 024	34 349	34 658	36 477	37 053	37 794	39 768	40 922	40 192	Canada
2 111	2 274	2 161	2 328	2 450	2 553	2 698	2 654	2 298	2 587	République Tchèque
3 201	3 314	3 012	3 315	3 383	3 484	3 614	3 607	3 434	3 330	Danemark
2 214	2 403	2 348	2 565	2 587	2 601	2 638	2 844	2 837	2 865	Finlande
22 970	25 402	25 226	26 017	27 950	28 305	30 226	30 537	30 850	31 301	France
34 239	35 535	34 684	36 282	37 249	39 416	42 556	43 903	44 508	43 252	Allemagne
2 313	2 538	2 060	2 085	2 760	3 145	3 538	3 889	3 819	3 946	Grèce
1 678	1 826	2 044	2 160	2 185	2 436	2 630	2 655	2 587	2 646	Hongrie
183	229	177	168	193	201	216	200	180	215	Islande
1 308	1 263	1 390	1 392	1 448	1 578	1 811	1 856	1 714	1 707	Irlande
17 555	18 824	17 634	18 377	19 406	20 630	21 704	23 803	24 217	24 150	Italie
35 475	39 577	39 693	41 735	43 923	45 951	48 995	51 046	51 774	56 702	Japon
1 887	2 473	2 323	2 374	2 636	3 919	4 580	5 651	4 859	3 900	Corée
239	273	275	327	351	359	409	462	479	524	Luxembourg
11 288	12 309	13 544	14 429	15 725	16 691	18 074	20 495	22 983	25 553	Mexique
6 617	6 985	6 533	6 971	7 721	8 114	8 020	7 994	8 180	8 286	Pays-Bas
2 011	2 026	2 134	2 224	2 242	2 256	2 818	2 344	2 342	2 306	Nouvelle Zélande
2 531	2 442	2 372	2 742	2 639	2 896	2 927	3 224	2 964	2 902	Norvège
4 590	5 039	5 224	5 741	6 054	6 613	7 045	7 139	6 966	6 823	Pologne
1 653	1 847	1 837	2 005	2 006	2 129	2 202	2 370	2 523	2 600	Portugal
1 429	1 576	1 554	1 352	1 369	1 374	1 490	1 578	1 170	1 205	République Slovaque
9 336	11 264	12 045	12 607	13 720	13 596	14 421	16 063	15 381	14 571	Espagne
4 801	5 102	5 050	5 215	5 594	5 812	5 981	5 910	5 675	5 577	Suède
3 601	3 930	3 721	3 567	3 683	3 831	3 892	3 883	4 075	4 147	Suisse
3 251	3 631	4 001	4 750	5 203	6 149	6 025	5 410	5 185	5 193	Turquie
27 612	29 464	28 366	28 006	29 029	29 796	31 306	32 014	32 124	30 977	Royaume-Uni
365 190	382 757	374 318	380 607	398 944	412 983	428 136	416 209	396 894	394 772	Etats-Unis
619 321	**658 831**	**649 102**	**666 282**	**699 514**	**727 862**	**760 397**	**765 439**	**747 436**	**742 670**	**OCDE TOTAL**
406 753	**428 090**	**422 211**	**430 094**	**451 146**	**456 727**	**484 004**	**478 472**	**460 499**	**460 527**	**OCDE Amérique du N.**
50 873	**56 779**	**57 298**	**59 984**	**62 876**	**67 104**	**71 728**	**75 244**	**75 630**	**73 788**	**OCDE Pacifique**
161 695	**173 962**	**169 593**	**176 204**	**185 490**	**194 031**	**204 625**	**211 723**	**211 307**	**208 355**	**OCDE Europe**
601 831	**639 678**	**628 603**	**644 592**	**676 183**	**702 983**	**733 532**	**738 027**	**716 137**	**709 064**	**AIE Total**
142 081	**152 815**	**148 339**	**153 396**	**161 824**	**167 976**	**177 802**	**184 980**	**185 682**	**182 837**	**UE15**

Table 18: Total Products Consumption in the Transport Sector (continued)
Tableau 18 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur du transport (suite)

000 metric tons

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Australia	17 343	17 131	17 755	18 352	18 840	19 190	20 030	20 778	21 177	20 694
Austria	4 233	4 420	4 342	4 933	4 483	4 541	4 833	4 996	5 139	5 842
Belgium	5 545	5 594	5 879	5 904	6 409	6 589	7 164	7 383	7 462	7 590
Canada	35 260	34 574	35 495	35 671	35 924	37 346	39 438	40 103	38 904	37 380
Czech Republic	2 227	2 205	2 373	2 331	2 293	2 351	2 377	2 551	2 652	2 321
Denmark	3 366	3 345	3 564	4 023	4 177	4 168	4 222	4 293	3 914	4 075
Finland	2 930	2 992	3 076	3 222	3 415	3 670	3 769	4 007	4 102	3 977
France	31 463	31 806	32 376	32 531	34 100	35 272	37 553	39 020	40 362	41 240
Germany	43 267	43 984	45 333	45 634	47 970	49 934	51 796	53 235	56 145	56 744
Greece	4 055	4 272	4 439	4 628	4 616	4 781	5 125	5 334	5 757	5 878
Hungary	2 632	2 502	2 562	2 629	2 766	2 875	2 892	3 009	2 882	2 508
Iceland	196	191	209	221	210	235	244	276	275	269
Ireland	1 635	1 547	1 535	1 573	1 752	1 701	1 786	1 881	1 962	2 000
Italy	25 080	25 221	26 255	27 197	28 256	29 878	30 965	32 188	32 972	33 901
Japan	49 565	51 079	52 929	53 625	55 615	57 888	61 156	65 706	68 962	71 699
Korea	4 406	5 576	6 112	6 657	7 753	9 231	10 603	12 215	14 178	15 949
Luxembourg	521	512	537	577	605	584	718	822	977	1 149
Mexico	25 480	22 822	23 953	24 199	23 946	24 552	24 839	27 432	29 549	31 693
Netherlands	8 034	8 267	8 375	8 494	8 850	8 970	9 344	9 762	9 976	10 140
New Zealand	2 322	2 309	2 432	2 442	2 586	2 780	2 950	3 133	3 279	3 234
Norway	2 907	3 012	3 136	3 295	3 580	3 744	3 791	3 859	3 940	3 670
Poland	6 231	6 749	6 872	6 813	7 342	7 649	7 701	7 925	6 653	6 910
Portugal	2 727	2 567	2 565	2 606	2 768	2 989	3 255	3 445	3 669	3 911
Slovak Republic	1 098	868	875	867	890	918	965	954	933	784
Spain	14 886	14 960	15 531	15 328	15 711	16 657	19 697	20 726	21 698	22 675
Sweden	5 614	5 714	6 004	6 174	6 598	6 747	7 137	7 354	6 878	6 772
Switzerland	4 225	4 419	4 555	4 650	4 881	5 016	5 284	5 448	5 750	5 837
Turkey	5 573	5 857	5 971	6 234	7 198	8 170	8 391	8 539	9 227	8 878
United Kingdom	31 665	32 596	34 178	34 807	37 025	38 588	40 972	42 892	43 804	43 183
United States	392 341	399 534	411 514	415 069	427 230	441 928	460 429	464 342	462 306	454 540
OECD TOTAL	**736 807**	**746 725**	**770 552**	**780 186**	**807 789**	**839 040**	**879 426**	**903 588**	**915 488**	**915 243**
OECD North America	**453 061**	**456 930**	**470 962**	**474 939**	**487 100**	**503 824**	**524 706**	**531 877**	**530 759**	**523 613**
OECD Pacific	**73 636**	**76 095**	**79 228**	**81 076**	**84 794**	**89 089**	**94 739**	**101 832**	**107 596**	**111 576**
OECD Europe	**210 110**	**213 700**	**220 362**	**224 171**	**235 895**	**246 127**	**259 981**	**269 879**	**277 133**	**280 054**
IEA Total	**703 822**	**716 095**	**738 643**	**748 086**	**775 401**	**805 686**	**845 677**	**867 001**	**878 078**	**875 587**
EU15	**185 021**	**187 897**	**193 789**	**197 131**	**206 735**	**215 169**	**228 336**	**237 318**	**244 821**	**248 877**

Table 18: Total Products Consumption in the Transport Sector (continued)
Tableau 18 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur du transport (suite)

000 metric tons

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
21 234	21 692	22 260	23 263	24 189	24 674	24 892	25 232	25 947	..	Australie
5 636	5 671	5 670	5 774	5 842	5 970	5 795	6 158	6 440	..	Autriche
8 052	8 094	8 208	8 247	8 683	8 956	9 316	9 331	9 325	..	Belgique
38 107	38 464	40 280	41 075	42 147	43 503	44 546	45 781	45 804	..	Canada
2 879	2 824	3 124	2 700	3 511	3 511	3 677	4 499	4 588	..	République Tchèque
4 063	4 165	4 360	4 413	4 486	4 544	4 604	4 663	4 620	..	Danemark
3 927	3 834	3 988	3 941	3 872	4 075	4 129	4 263	4 223	..	Finlande
42 434	42 942	43 466	43 990	44 208	45 173	47 657	48 189	49 480	..	France
57 694	59 570	59 165	59 802	60 277	60 698	61 822	63 843	62 856	..	Allemagne
6 040	6 152	6 323	6 297	6 403	6 579	7 123	7 291	7 007	..	Grèce
2 436	2 420	2 423	2 479	2 486	2 611	2 898	3 078	3 069	..	Hongrie
270	267	281	263	303	281	306	318	333	..	Islande
2 098	2 228	2 258	2 283	2 597	2 778	3 223	3 598	3 815	..	Irlande
35 341	36 141	36 099	36 968	37 244	37 888	39 016	39 488	39 613	..	Italie
74 292	74 757	78 321	80 828	83 819	85 733	86 315	87 302	87 515	..	Japon
17 789	20 091	22 721	25 729	27 936	28 558	24 605	28 818	29 007	..	Corée
1 238	1 247	1 298	1 265	1 311	1 422	1 507	1 664	1 823	..	Luxembourg
32 354	33 109	33 917	32 642	31 661	32 422	33 541	33 592	34 918	..	Mexique
10 778	11 102	11 337	11 952	12 636	13 000	13 111	13 289	13 349	..	Pays-Bas
3 398	3 500	3 762	4 033	4 120	4 261	4 323	4 529	4 656	..	Nouvelle Zélande
3 773	3 948	3 959	4 063	4 244	4 315	4 453	4 584	4 226	..	Norvège
7 053	6 952	7 338	7 628	8 640	9 021	9 128	10 135	8 812	..	Pologne
4 236	4 378	4 575	4 755	5 002	5 150	5 596	5 918	6 381	..	Portugal
867	848	1 051	1 193	1 115	1 306	1 326	1 338	1 294	..	République Slovaque
24 059	23 783	24 787	25 263	27 026	27 183	29 701	31 150	32 000	..	Espagne
7 033	6 907	7 180	7 234	7 184	7 304	7 418	7 657	7 768	..	Suède
6 025	5 748	5 934	5 900	5 963	6 169	6 271	6 330	6 462 e	..	Suisse
9 071	10 604	10 467	11 738	12 403	11 740	10 884	11 406	11 976	..	Turquie
44 121	44 921	45 182	45 121	46 927	47 578	48 091	49 799	49 437	..	Royaume-Uni
465 219	475 860	492 565	503 147	514 699	524 109	539 315	556 552	565 934	..	Etats-Unis
941 697	**962 408**	**992 289**	**1013 986**	**1040 876**	**1060 562**	**1084 589**	**1116 794**	**1133 018**	..	**OCDE TOTAL**
535 680	**547 427**	**566 752**	**576 864**	**588 447**	**600 034**	**617 402**	**634 925**	**646 716**	..	**OCDE Amérique du N.**
116 713	**120 040**	**127 064**	**133 853**	**140 064**	**143 266**	**140 135**	**143 881**	**147 425**	..	**OCDE Pacifique**
289 304	**294 941**	**298 473**	**303 269**	**312 365**	**317 262**	**327 052**	**337 988**	**338 877**	..	**OCDE Europe**
901 133	**921 238**	**949 702**	**972 260**	**999 157**	**1017 532**	**1040 288**	**1071 411**	**1087 661**	..	**AIE Total**
256 910	**261 135**	**263 896**	**267 305**	**273 700**	**278 308**	**288 109**	**296 301**	**298 117**	..	**UE15**

Table 19: Total Products Consumption in the Industry Sector
Tableau 19 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur de l'industrie

000 metric tons

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Australia	7 784	7 852	8 352	7 884	7 746	8 184	8 045	8 051	7 874	6 864
Austria	2 999	3 192	3 061	2 918	2 716	2 763	2 737	2 784	2 648	2 465
Belgium	7 679	7 969	6 625	5 298	6 407	5 779	6 239	5 738	4 521	4 038
Canada	16 325	21 261	21 631	19 027	17 932	19 894	20 982	21 753	20 603	19 272
Czech Republic	4 515	5 152	5 243	4 940	4 823	5 518	5 249	5 702	6 030	5 661
Denmark	3 619	3 437	2 600	2 531	2 846	2 856	2 743	2 720	2 583	2 131
Finland	4 677	5 138	4 616	3 945	4 106	3 882	3 885	3 956	3 791	3 713
France	36 084	35 097	34 951	30 504	30 642	30 250	31 051	33 737	30 625	23 211
Germany	43 504	47 083	44 086	40 296	40 201	39 908	40 604	42 117	36 452	31 831
Greece	2 200	2 455	2 245	2 369	2 649	2 787	2 984	3 194	3 155	2 860
Hungary	2 059	2 288	2 368	2 782	3 031	3 139	3 269	3 288	3 299	3 202
Iceland	107	129	136	111	120	130	150	159	156	110
Ireland	1 724	1 654	1 790	1 530	1 606	1 696	1 513	1 747	1 633	1 604
Italy	28 592	30 092	29 379	28 768	26 219	24 957	22 678	24 726	22 940	20 906
Japan	83 555	93 518	89 152	75 581	81 122	79 880	79 040	80 938	66 831	57 716
Korea	4 861	6 297	5 520	6 805	7 747	7 779	9 179	10 217	9 875	8 861
Luxembourg	694	828	725	550	601	566	511	360	207	187
Mexico	5 438	5 385	6 412	7 562	8 738	8 185	9 215	9 282	9 163	10 615
Netherlands	8 522	9 925	9 780	8 154	10 555	9 360	9 989	10 725	9 008	7 440
New Zealand	948	989	961	887	903	926	881	886	832	787
Norway	2 929	3 130	3 172	3 009	3 194	3 335	3 523	3 567	3 616	3 337
Poland	2 599	2 999	8 422	3 912	4 205	4 340	4 421	4 243	4 729	3 956
Portugal	1 595	1 786	2 000	1 919	2 136	2 280	2 377	2 548	2 609	2 590
Slovak Republic	1 628	1 799	1 958	2 195	2 348	2 436	2 515	2 556	2 979	2 831
Spain	11 348	13 773	14 969	14 091	15 618	16 547	16 888	17 222	16 320	14 867
Sweden	8 094	8 328	7 794	7 709	7 699	6 986	6 670	7 016	6 231	5 356
Switzerland	3 367	3 707	3 288	2 899	2 755	2 819	2 897	2 737	2 771	2 669
Turkey	2 429	2 682	2 686	3 003	3 619	3 919	4 725	4 052	4 322	4 409
United Kingdom	30 905	31 757	29 654	26 231	25 911	25 730	24 483	24 830	18 729	17 301
United States	145 675	154 235	145 504	134 288	152 074	182 265	179 852	199 935	184 106	170 744
OECD TOTAL	**476 452**	**513 977**	**495 080**	**446 696**	**480 269**	**509 096**	**509 275**	**540 784**	**487 638**	**441 534**
OECD North America	**167 438**	**180 881**	**173 547**	**160 877**	**178 744**	**210 344**	**210 049**	**230 970**	**213 872**	**200 631**
OECD Pacific	**97 148**	**108 656**	**104 985**	**91 157**	**97 518**	**96 769**	**97 145**	**100 090**	**84 412**	**74 228**
OECD Europe	**211 866**	**224 440**	**216 548**	**194 662**	**204 007**	**201 983**	**202 081**	**209 724**	**189 354**	**166 675**
IEA Total	**466 680**	**503 665**	**483 152**	**432 916**	**464 858**	**494 005**	**492 974**	**524 544**	**470 611**	**424 022**
EU15	**192 233**	**202 514**	**194 275**	**171 811**	**179 912**	**176 347**	**175 332**	**183 420**	**161 452**	**140 500**

Table 19: Total Products Consumption in the Industry Sector (continued)
Tableau 19 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur de l'industrie (suite)

000 metric tons

1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
6 298	5 212	5 640	5 324	5 288	5 058	5 814	6 166	6 390	6 176	Australie
2 303	2 259	2 325	2 104	2 324	2 467	2 341	2 204	2 242	2 265	Autriche
4 614	4 174	4 027	4 156	4 982	4 542	4 671	4 321	4 183	5 058	Belgique
15 405	14 318	15 177	15 540	16 086	16 842	17 297	17 288	17 696	16 136	Canada
6 762	6 102	6 036	5 787	5 572	5 609	4 995	5 446	3 989	2 941	République Tchèque
1 984	1 920	2 040	1 913	1 930	1 628	1 491	1 309	1 220	1 264	Danemark
3 597	3 287	3 216	2 571	3 082	3 055	3 003	2 958	2 608	2 842	Finlande
20 974	21 340	20 179	19 479	18 043	19 336	19 025	18 597	17 451	19 464	France
29 509	29 168	26 991	27 401	27 276	26 733	27 741	26 901	26 269	27 027	Allemagne
2 603	2 361	2 195	1 997	2 008	2 148	2 196	2 324	2 131	2 054	Grèce
2 900	2 681	2 628	2 401	2 310	2 331	2 261	2 340	1 957	1 683	Hongrie
103	99	120	115	113	111	118	108	169	138	Islande
1 318	1 242	1 329	1 196	1 073	1 120	940	1 004	867	900	Irlande
18 653	19 059	17 666	16 713	16 450	16 732	17 667	17 463	17 148	15 876	Italie
60 532	60 354	62 631	61 098	61 462	64 058	66 561	68 294	68 615	68 205	Japon
8 100	8 416	9 076	9 284	10 103	11 035	12 474	13 602	17 271	21 051	Corée
167	144	144	153	173	278	280	324	301	313	Luxembourg
11 173	11 908	13 402	15 143	14 756	15 625	15 821	16 932	15 623	15 045	Mexique
6 222	7 275	7 570	6 923	8 156	8 384	8 031	7 338	7 748	8 395	Pays-Bas
711	649	658	608	587	591	606	607	615	552	Nouvelle Zélande
3 122	3 053	3 382	3 402	3 407	3 411	3 099	2 978	2 788	2 493	Norvège
3 763	3 850	4 077	4 104	4 300	4 402	4 375	4 073	2 958	2 515	Pologne
3 020	2 650	2 921	2 805	2 902	2 896	3 432	3 611	3 791	3 572	Portugal
2 333	2 601	2 496	2 440	2 313	2 247	2 117	3 006	2 973	2 550	République Slovaque
12 292	12 835	11 921	11 519	11 232	11 065	12 494	11 794	11 513	12 011	Espagne
4 813	4 480	4 252	4 085	4 162	3 998	3 861	3 424	3 376	3 143	Suède
2 260	2 730	2 099	2 170	2 001	1 646	1 481	1 879	1 299	1 290	Suisse
4 546	4 883	4 675	4 543	4 837	5 007	5 778	5 806	6 085	6 226	Turquie
16 766	15 759	15 119	14 640	16 087	15 727	16 772	15 486	15 042	16 408	Royaume-Uni
159 049	137 285	147 766	143 672	146 884	149 281	148 018	142 101	141 641	137 378	Etats-Unis
415 892	**392 104**	**401 758**	**393 288**	**399 911**	**408 331**	**414 758**	**409 184**	**405 936**	**404 951**	**OCDE TOTAL**
185 627	**163 511**	**176 345**	**174 355**	**177 726**	**181 748**	**181 136**	**176 321**	**174 960**	**168 559**	**OCDE Amérique du N.**
75 641	**74 631**	**78 005**	**76 314**	**77 440**	**80 742**	**85 455**	**88 669**	**92 891**	**95 984**	**OCDE Pacifique**
154 624	**153 962**	**147 408**	**142 619**	**144 745**	**145 841**	**148 167**	**144 194**	**138 085**	**140 408**	**OCDE Europe**
356 520	**373 646**	**381 663**	**371 486**	**378 429**	**385 946**	**392 327**	**385 065**	**384 216**	**384 703**	**AIE Total**
128 835	**127 963**	**121 895**	**117 657**	**119 892**	**120 077**	**123 945**	**119 059**	**115 890**	**120 572**	**UE15**

Table 19: Total Products Consumption in the Industry Sector (continued)
Tableau 19 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur de l'Industrie (suite)

000 metric tons

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Australia	6 131	6 482	6 666	6 841	7 158	7 110	7 251	7 279	7 508 e	..	Australie
Austria	2 218	2 032	2 334	1 655	1 804	1 922	2 156	1 968	2 002	..	Autriche
Belgium	5 007	4 734	4 766	4 244	5 134	5 770	5 897	5 896	6 754	..	Belgique
Canada	16 723	17 648	17 870	17 842	19 097	19 469	18 916	19 988	19 854	..	Canada
Czech Republic	3 221	3 137	2 997	3 670	3 284	3 150	3 367	2 833	2 535	..	République Tchèque
Denmark	1 259	1 171	1 155	1 177	1 210	1 140	1 087	1 108	1 064	..	Danemark
Finland	2 769	2 597	2 857	2 172	1 963	1 900	1 993	2 028	1 797	..	Finlande
France	19 453	18 098	18 598	19 959	19 947	20 351	19 344	18 882	18 845	..	France
Germany	27 556	26 988	27 826	28 067	26 628	27 429	27 809	26 831	26 771	..	Allemagne
Greece	2 074	1 939	1 951	2 268	2 545	2 617	2 537	2 384	2 610	..	Grèce
Hungary	1 574	1 427	1 499	1 632	1 533	1 502	1 866	1 349	1 516	..	Hongrie
Iceland	172	166	171	176	200	228	241	257	267	..	Islande
Ireland	908	869	1 024	1 014	926	1 056	1 035	1 086	1 110	..	Irlande
Italy	14 922	14 065	14 538	14 761	14 646	15 549	15 319	15 075	14 173	..	Italie
Japan	67 969	68 971	70 929	73 408	73 989	74 224	70 695	74 371	72 616	..	Japon
Korea	26 700	28 502	30 118	30 084	31 492	34 855	33 984	35 721	36 303	..	Corée
Luxembourg	290	296	262	169	149	117	95	96	83	..	Luxembourg
Mexico	15 968	14 595	14 804	12 797	12 469	12 616	12 444	12 757	12 339	..	Mexique
Netherlands	7 870	6 987	7 259	7 628	6 195	6 992	6 869	7 182	8 565	..	Pays-Bas
New Zealand	613	603	670	687	679	664	549	573	628	..	Nouvelle Zélande
Norway	2 270	2 322	2 464	2 681	2 720	2 570	2 503	2 487	2 451	..	Norvège
Poland	2 424	2 622	2 364	2 683	3 199	3 468	3 743	3 526	3 796	..	Pologne
Portugal	3 651	3 447	3 788	3 657	3 748	4 390	4 948	4 809	4 633	..	Portugal
Slovak Republic	2 126	1 126	1 289	1 206	1 411	1 595	1 689	1 609	1 770	..	République Slovaque
Spain	11 426	11 095	12 883	14 452	12 014	14 559	15 582	14 084	15 162	..	Espagne
Sweden	3 184	3 240	3 643	3 693	3 900	3 791	3 560	3 490	3 160	..	Suède
Switzerland	1 342	1 130	1 272	1 277	1 270	1 259	1 255	1 758	1 669 e	..	Suisse
Turkey	6 748	7 184	6 268	7 256	7 678	8 003	8 580	7 711	7 957	..	Turquie
United Kingdom	15 950	16 859	17 468	16 853	17 265	16 402	15 993	16 251	15 502	..	Royaume-Uni
United States	141 959	141 970	149 786	144 446	152 577	150 622	146 636	152 601	145 840	..	Etats-Unis
OECD TOTAL	**414 485**	**412 305**	**429 514**	**428 653**	**436 830**	**445 320**	**437 773**	**445 990**	**439 280**	..	**OCDE TOTAL**
OECD North America	**174 650**	**174 213**	**182 460**	**175 085**	**184 143**	**182 707**	**177 996**	**185 346**	**178 033**	..	**OCDE Amérique du N.**
OECD Pacific	**101 413**	**104 558**	**108 378**	**111 020**	**113 318**	**116 853**	**112 479**	**117 944**	**117 055**	..	**OCDE Pacifique**
OECD Europe	**138 422**	**133 534**	**138 676**	**142 548**	**139 369**	**145 760**	**147 298**	**142 700**	**144 192**	..	**OCDE Europe**
IEA Total	**393 795**	**393 794**	**410 886**	**411 791**	**419 551**	**427 413**	**419 656**	**427 841**	**421 108**	..	**AIE Total**
EU15	**118 547**	**114 418**	**120 352**	**121 967**	**118 074**	**123 985**	**124 254**	**121 170**	**122 231**	..	**UE15**

Table 20: Total Products Consumption in the Other Sectors
Tableau 20 : Consommation de produits pétroliers dans les autres secteurs

000 metric tons

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	
2 704	3 388	2 403	2 526	2 488	2 572	2 468	2 446	2 179	1 935	Australie
2 773	3 112	2 685	2 721	2 993	2 918	3 104	3 300	2 918	2 380	Autriche
7 704	7 941	6 676	7 521	7 045	7 030	7 562	8 081	6 884	5 943	Belgique
24 212	21 263	21 860	19 919	20 782	19 968	18 611	17 843	16 910	14 773	Canada
530	578	592	971	995	1 007	1 312	1 121	1 092	1 225	République Tchèque
7 040	7 235	6 230	6 189	6 963	6 824	6 680	6 973	5 752	5 077	Danemark
3 367	3 842	3 053	3 487	3 525	3 800	3 927	3 886	3 476	3 004	Finlande
31 544	36 479	30 702	29 167	29 500	28 949	32 455	29 463	26 777	25 481	France
47 893	52 509	45 124	45 447	50 159	48 615	50 666	51 433	42 505	37 938	Allemagne
1 781	2 019	1 858	1 943	1 874	1 736	2 043	1 943	1 819	1 698	Grèce
1 950	2 354	2 546	2 568	2 860	2 793	3 132	3 125	3 027	3 047	Hongrie
270	284	287	281	255	264	264	254	237	232	Islande
585	766	679	652	652	725	720	769	712	672	Irlande
21 892	22 056	21 015	20 680	20 699	18 093	19 932	19 632	18 027	16 870	Italie
30 368	34 830	33 800	33 660	35 329	36 039	38 217	37 611	35 319	36 341	Japon
749	997	979	1 182	1 436	2 538	2 507	2 832	3 828	4 905	Corée
401	424	372	353	393	414	428	427	365	302	Luxembourg
3 966	4 181	4 372	5 229	5 484	5 593	5 924	6 282	7 295	7 596	Mexique
7 132	6 841	4 881	4 610	5 322	4 312	3 929	3 770	2 970	2 512	Pays-Bas
586	551	565	541	535	542	499	423	456	412	Nouvelle Zélande
1 975	2 035	1 521	1 405	1 726	1 782	1 772	1 897	1 680	1 486	Norvège
899	1 013	988	1 111	1 228	1 273	1 342	1 371	1 400	1 289	Pologne
809	832	770	805	770	641	925	884	892	840	Portugal
442	502	470	505	536	528	539	587	931	912	République Slovaque
4 209	4 686	4 368	4 673	4 887	5 225	5 574	5 944	5 754	5 364	Espagne
11 209	11 129	9 039	10 469	11 513	10 969	9 078	9 427	8 370	8 173	Suède
5 592	6 281	5 433	5 312	5 950	5 793	6 096	5 721	5 680	4 732	Suisse
2 726	3 084	3 082	3 246	3 518	3 975	3 281	2 924	3 184	2 919	Turquie
12 022	12 445	11 103	11 622	11 492	12 033	12 144	12 206	10 239	9 660	Royaume-Uni
137 039	132 369	120 283	115 445	128 888	127 367	123 480	102 614	85 434	74 954	Etats-Unis
374 369	**386 016**	**347 716**	**344 230**	**369 597**	**364 518**	**368 731**	**345 203**	**306 172**	**282 673**	**OCDE TOTAL**
165 217	**167 803**	**146 495**	**140 593**	**155 154**	**152 928**	**148 015**	**126 739**	**109 639**	**97 323**	**OCDE Amérique du N.**
34 407	**39 766**	**37 747**	**37 899**	**39 788**	**41 691**	**43 691**	**43 312**	**41 822**	**43 594**	**OCDE Pacifique**
174 745	**188 447**	**163 474**	**165 738**	**174 655**	**169 899**	**177 025**	**175 152**	**154 711**	**141 756**	**OCDE Europe**
368 792	**380 036**	**341 599**	**337 104**	**362 094**	**356 860**	**360 662**	**336 709**	**296 309**	**272 644**	**AIE Total**
160 361	**172 316**	**148 555**	**150 339**	**157 787**	**152 484**	**159 287**	**158 152**	**137 480**	**125 914**	**UE15**

Table 20: Total Products Consumption in the Other Sectors (continued)
Tableau 20 : Consommation de produits pétroliers dans les autres secteurs (suite)

000 metric tons

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Australia	1 934	1 698	1 751	1 697	1 641	1 679	1 625	1 691	1 673	1 674
Austria	2 028	2 112	1 976	2 204	1 926	2 062	1 796	1 608	1 727	1 942
Belgium	5 183	4 649	4 673	5 202	5 947	5 830	5 583	5 144	5 114	5 512
Canada	14 874	13 602	12 222	11 421	11 205	10 815	10 873	11 939	11 172	10 538
Czech Republic	879	878	847	942	969	966	978	955	1 266	1 234
Denmark	3 840	3 586	3 406	3 415	3 180	3 077	2 616	2 265	2 187	2 179
Finland	2 749	2 566	2 332	2 448	2 578	2 736	2 831	2 624	2 686	2 657
France	22 977	22 542	22 254	21 601	22 451	21 080	19 513	19 213	18 831	19 817
Germany	34 662	33 770	35 885	38 216	41 612	37 312	35 595	27 991	30 456	35 635
Greece	2 013	1 924	2 027	2 179	1 931	2 335	2 322	2 613	2 933	2 615
Hungary	2 789	2 421	2 394	2 420	2 056	2 135	1 947	1 900	2 142	1 743
Iceland	215	210	191	179	192	208	219	222	229	238
Ireland	638	624	618	558	736	818	784	823	1 209	1 259
Italy	16 137	16 216	16 924	15 559	14 911	14 843	13 892	13 497	12 301	12 085
Japan	32 550	34 096	36 826	35 442	36 832	37 209	40 971	39 505	41 291	43 436
Korea	4 747	4 603	4 978	5 158	5 697	6 219	7 324	8 841	11 119	12 607
Luxembourg	304	200	283	297	327	313	299	298	302	373
Mexico	8 185	7 763	7 842	8 143	7 938	8 416	8 518	8 285	8 795	9 100
Netherlands	2 463	2 450	2 387	2 297	2 202	1 781	1 922	1 808	1 672	1 792
New Zealand	469	438	425	406	390	335	323	330	354	340
Norway	1 301	1 174	1 098	1 189	1 267	1 307	1 207	1 065	962	1 217
Poland	1 305	1 342	1 326	1 434	1 442	1 100	1 406	1 475	1 373	1 290
Portugal	879	893	966	976	992	1 127	1 120	1 109	1 170	1 197
Slovak Republic	790	784	746	746	726	729	709	677	609	436
Spain	5 769	5 852	5 959	6 113	6 110	6 215	6 067	5 405	5 730	6 198
Sweden	6 825	5 446	4 359	4 267	4 575	4 087	3 804	3 322	3 230	3 129
Switzerland	4 436	4 821	4 875	5 752	5 793	5 447	5 440	5 242	5 272	5 625
Turkey	3 186	3 413	3 272	3 539	3 603	4 155	4 240	4 349	4 861	4 849
United Kingdom	9 116	8 733	8 714	8 327	8 040	7 264	7 318	6 843	6 842	7 443
United States	69 364	69 548	72 997	73 810	72 914	74 188	75 811	72 456	60 325	57 970
OECD TOTAL	**262 667**	**258 452**	**264 555**	**265 937**	**270 123**	**265 782**	**267 053**	**253 490**	**247 503**	**256 130**
OECD North America	**92 423**	**90 913**	**93 061**	**93 374**	**92 057**	**93 419**	**95 202**	**92 680**	**80 292**	**77 608**
OECD Pacific	**39 700**	**40 833**	**43 980**	**42 703**	**44 560**	**45 438**	**50 243**	**50 367**	**54 437**	**58 057**
OECD Europe	**130 484**	**126 706**	**127 514**	**129 860**	**133 506**	**126 927**	**121 608**	**110 443**	**112 774**	**120 465**
IEA Total	**252 112**	**248 353**	**254 450**	**255 435**	**259 825**	**255 329**	**256 201**	**242 831**	**236 467**	**245 066**
EU15	**115 583**	**111 663**	**112 765**	**113 659**	**117 518**	**110 880**	**105 462**	**94 558**	**95 990**	**103 833**

Table 20: Total Products Consumption in the Other Sectors (continued)
Tableau 20 : Consommation de produits pétroliers dans les autres secteurs (suite)

000 metric tons

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
1 743	1 791	1 774	1 809	1 807	1 858	1 878	1 882	1 899 e	..	Australie
1 784	2 137	1 818	2 051	2 409	2 387	2 812	2 548	2 294	..	Autriche
5 820	5 488	5 738	6 079	7 079	6 636	6 397	5 937	5 190	..	Belgique
10 716	11 201	11 419	11 543	12 237	12 675	11 463	11 704	12 968	..	Canada
936	984	876	970	603	483	407	133	178	..	République Tchèque
1 951	2 056	1 858	1 834	1 939	1 763	1 701	1 864	1 495	..	Danemark
2 544	2 340	2 343	2 389	2 358	2 238	2 298	2 063	1 999	..	Finlande
19 403	18 431	17 087	17 201	18 280	17 243	18 552	18 439	18 464	..	France
35 286	36 110	34 236	33 844	37 268	35 492	34 053	29 343	27 996	..	Allemagne
2 504	2 458	2 477	2 501	3 099	3 181	3 251	3 246	3 430	..	Grèce
1 850	1 450	1 537	1 152	953	813	739	712	713	..	Hongrie
294	266	267	265	268	278	266	259	243	..	Islande
1 268	1 282	1 532	1 596	1 563	1 661	1 712	1 898	1 943	..	Irlande
11 086	10 575	8 892	9 707	9 613	9 100	9 227	9 912	9 283	..	Italie
45 141	43 486	43 913	46 475	46 035	44 275	43 597	42 310	42 940	..	Japon
14 962	17 949	19 257	21 688	22 530	22 536	16 324	19 175	17 075	..	Corée
349	335	320	305	340	342	360	334	321	..	Luxembourg
9 786	10 112	10 377	10 498	10 266	10 375	10 782	9 380	9 634	..	Mexique
1 727	1 618	1 532	1 454	1 562	1 569	1 535	1 664	1 267	..	Pays-Bas
303	306	330	355	326	329	350	339	308	..	Nouvelle Zélande
1 135	1 099	1 152	1 137	1 343	1 295	1 226	1 241	1 040	..	Norvège
1 477	2 237	2 800	2 661	2 943	3 615	3 936	4 171	4 802	..	Pologne
1 258	1 310	1 326	1 401	1 734	1 664	1 626	1 526	1 575	..	Portugal
393	360	306	265	268	286	230	206	176	..	République Slovaque
6 268	6 137	6 589	6 661	6 842	6 719	6 509	6 905	7 426	..	Espagne
3 189	2 976	3 126	3 099	3 341	3 028	2 919	2 773	2 874	..	Suède
5 498	5 339	4 798	5 011	5 185	4 751	5 163	4 726	4 401 e	..	Suisse
5 094	5 668	5 482	6 200	6 391	6 051	5 706	5 898	5 962	..	Turquie
7 531	7 476	7 479	7 323	6 923	6 297	6 204	5 607	5 262	..	Royaume-Uni
60 404	60 909	59 535	58 546	61 065	58 994	53 992	54 971	58 528	..	Etats-Unis
261 723	**263 295**	**259 974**	**265 019**	**276 586**	**267 882**	**255 193**	**251 099**	**249 779**	..	**OCDE TOTAL**
80 908	**82 222**	**81 331**	**80 587**	**83 568**	**82 045**	**76 237**	**76 064**	**81 130**	..	**OCDE Amérique du N.**
62 139	**62 932**	**65 334**	**69 327**	**70 688**	**69 001**	**62 149**	**63 706**	**62 222**	..	**OCDE Pacifique**
118 676	**118 141**	**113 309**	**115 105**	**122 312**	**116 836**	**116 807**	**111 329**	**106 427**	..	**OCDE Europe**
249 813	**250 321**	**245 425**	**251 330**	**262 815**	**253 328**	**239 930**	**237 074**	**234 924**	..	**AIE Total**
102 018	**100 739**	**96 352**	**97 444**	**104 350**	**99 344**	**98 995**	**93 981**	**88 912**	..	**UE15**

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY
ENERGY STATISTICS DIVISION
POSSIBLE STAFF VACANCIES

The Division is responsible for statistical support and advice to the policy and operational Divisions of the International Energy Agency. It also produces a wide range of annual and quarterly publications complemented by CD-ROMs and on-line data services. For these purposes, the Division maintains, on a central computer and an expanding network of microcomputers, extensive international databases covering most aspects of energy supply and use.

Vacancies for statisticians occur from time to time. Typically their work includes:

- Gathering and vetting data from questionnaires and publications, discussions on data issues with respondents to questionnaires in national administrations and fuel companies.
- Managing energy databases on a mainframe computer and microcomputers in order to maintain accuracy and timeliness of output.
- Preparing computer procedures for the production of tables, reports and analyses. Seasonal adjustment of data and analysis of trends and market movements.
- Preparing studies on an ad-hoc basis as required by other Divisions of the International Energy Agency.

Nationals of any OECD Member country are eligible for appointment. Basic salaries range from 2450 to 3250 Euros per month, depending on qualifications. The possibilities for advancement are good for candidates with appropriate qualifications and experience. Tentative enquiries about future vacancies are welcomed from men and women with relevant qualifications and experience. Applications in French or English, accompanied by a curriculum vitae, should be sent to:

Ms. Beth Hunter
Head of Administrative Unit
IEA, 9 rue de la Fédération
75739 Paris Cedex 15, FRANCE

beth.hunter@iea.org

AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE
DIVISION DES STATISTIQUES DE L'ENERGIE
VACANCES D'EMPLOI EVENTUELLES

La Division est chargée de fournir une aide et des conseils dans le domaine statistique aux Divisions administratives et opérationnelles de l'Agence internationale de l'énergie. En outre, elle diffuse une large gamme de publications annuelles et trimestrielles complétées par CD-ROMs ainsi que des services de données sur internet. A cet effet, la Division tient à jour, sur un ordinateur central et un réseau de plus en plus étendu de micro-ordinateurs, de vastes bases de données internationales portant sur la plupart des aspects de l'offre et de la consommation d'énergie.

Des postes de statisticien sont susceptibles de se libérer de temps à autre. Les fonctions dévolues aux titulaires de ces postes sont notamment les suivantes :

- Rassembler et valider les données tirées de questionnaires et de publications, ainsi que d'échanges de vues sur les données avec les personnes des Administrations nationales ou des entreprises du secteur de l'énergie qui répondent aux questionnaires.
- Gérer des bases de données relatives à l'énergie sur un ordinateur central et des micro-ordinateurs en vue de s'assurer de l'exactitude et de l'actualisation des données de sortie.
- Mettre au point des procédures informatiques pour la réalisation de tableaux, rapports et analyses. Procéder à l'ajustement saisonnier des données et analyses relatives aux tendances et aux fluctuations du marché.
- Effectuer des études en fonction des besoins des autres Divisions de l'Agence internationale de l'énergie.

Ces postes sont ouverts aux ressortissants des pays Membres de l'OCDE. Les traitements de base sont compris entre 2450 et 3250 euros par mois, suivant les qualifications. Les candidats possédant les qualifications et l'expérience appropriées se verront offrir des perspectives de promotion. Les demandes de renseignements sur les postes susceptibles de se libérer qui émanent de personnes dotées des qualifications et de l'expérience voulues seront les bienvenues. Les candidatures, rédigées en français ou en anglais et accompagnées d'un curriculum vitae, doivent être envoyées à l'adresse suivante :

Ms. Beth Hunter
Head of Administrative Unit
IEA, 9 rue de la Fédération
75739 Paris Cedex 15, FRANCE

beth.hunter@iea.org

FOOTNOTES TO TABLES

FOOTNOTES TO TABLES OF PART III

Table 1:

* Detailed information on this table can be found in section 4.2 in the Sources and Notes chapter.

* The 2001 end use breakdown is not available.

Table 2:

* "Other Hydrocarbons" refer to hydrocarbons of origin other than crude oil and NGL (see section 3.1 in the Definitions chapter).

* Separate data for crude oil, NGL, feedstocks and other hydrocarbons are not available prior to 1978.

* Due to incomplete information, stock changes do not always correspond to the difference between closing stock levels.

Tables 3, 4, 5A, 5B, 5C, 6A and 6B:

* Transfers include primary product receipts and backflows to refineries (see section 3.2 in the Definitions chapter).

* Due to incomplete information, stock changes do not always correspond to the difference between closing stock levels.

Tables 5A, 5B, 5C, 6A and 6B:

* The 2001 end use breakdown is not available.

Tables 5C:

* Total product consumption includes crude oil and NGL used for direct burn.

Tables 6A and 6B:

* 2001 data for white spirit + SBP, lubricants, bitumen and paraffin waxes are included in other products.

Table 7A and 8A:

* Feedstocks and Other: Other refers to hydrocarbons of origin other than crude oil and NGL (see section 3.1 in the Definitions chapter).

Table 7C and 8B:

* Total gasoline includes aviation gasoline, gasoline type jet fuel and motor gasoline.

* Total kerosene includes kerosene type jet fuel and other kerosene.

Table 7D and 8B:

* Other products include white spirit + SBP, lubricants, bitumen, paraffin waxes and other products.

NOTES DES TABLEAUX



On-Line Data Services

In early 2001, the International Energy Agency launched its long-awaited on-line data service. Users can now instantly access not only all the data published in this book but also all the time-series used for preparing this publication and all the other statistics publications of the IEA. The data are available on-line, either through annual subscription or pay-per-view access. More information on this new service can be found on our website: http://data.iea.org/.

NINE ANNUAL PUBLICATIONS

Coal Information 2001

Issued annually since 1983, this publication provides comprehensive information on current world coal market trends and long-term prospects. Compiled in cooperation with the Coal Industry Advisory Board, it contains thorough analysis and current country-specific statistics for OECD Member countries and selected non-OECD countries on coal prices, demand, trade, production, productive capacity, emissions standards for coal-fired boilers, coal ports, coal-fired power stations and coal data for non-OECD countries. This publication is a key reference tool for all sectors of the coal industry as well as for OECD Member country governments. **Caution: this publication is not being updated in 2002. However, new data are available on CD ROM and in our on-line service.** *Published August 2001.*

Electricity Information 2002

This publication brings together in one volume the IEA's data on electricity and heat supply and demand in the OECD. The report presents a comprehensive picture of electricity capacity and production, consumption, trade and prices for the OECD regions and individual countries in over 20 separate tables for each OECD country. Detailed data on the fuels used for electricity and heat production are also presented.
Published September 2002.

Natural Gas Information 2002

A detailed reference work on gas supply and demand, covering not only the OECD countries but also the rest of the world. Contains essential information on LNG and pipeline trade, gas reserves, storage capacity and prices. The main part of the book, however, concentrates on OECD countries, showing a detailed gas supply and demand balance for each individual country and for the three OECD regions: North America, Europe and Asia-Pacific, as well as a breakdown of gas consumption by end-user. Import and export data are reported by source and destination. *Published September 2002.*

Oil Information 2002

A comprehensive reference book on current developments in oil supply and demand. The first part of this publication contains key data on world production, trade, prices and consumption of major oil product groups, with time series back to the early 1970s. The second part gives a more detailed and comprehensive picture of oil supply, demand, trade, production and consumption by end-user for each OECD country individually and for the OECD regions. Trade data are reported extensively by origin and destination. *Published August 2002.*

Energy Statistics of OECD Countries 1999-2000

No other publication offers such in-depth statistical coverage. It is intended for anyone involved in analytical or policy work related to energy issues. It contains data on energy supply and consumption in original units for coal, oil, natural gas, combustible renewables/wastes and products derived from these primary fuels, as well as for electricity and heat. Data are presented for the two most recent years available in detailed supply and consumption tables. Historical tables summarise data on production, trade and final consumption. Each issue includes definitions of products and flows and explanatory notes on the individual country data.
Published June 2002.

Energy Balances of OECD Countries 1999-2000

A companion volume to *Energy Statistics of OECD Countries*, this publication presents standardised energy balances expressed in million tonnes of oil equivalent. Energy supply and consumption data are divided by main fuel: coal, oil, gas, nuclear, hydro, geothermal/solar, combustible renewables/wastes, electricity and heat. This allows for easy comparison of the contributions each fuel makes to the economy and their interrelationships through the conversion of one fuel to another. All of this is essential for estimating total energy supply, forecasting, energy conservation, and analysing the potential for interfuel substitution. Complete energy balances are presented for the two most recent years available. Historical tables summarise key energy and economic indicators as well as data on production, trade and final consumption. Each issue includes definitions of products and flows and explanatory notes on the individual country data as well as conversion factors from original units to tonnes of oil equivalent. *Published June 2002.*

Energy Statistics of Non-OECD Countries 1999-2000

This publication offers the same in-depth statistical coverage as the homonymous publication covering OECD countries. It includes data in original units for over 100 individual countries and nine main regions. The consistency of OECD and non-OECD countries' detailed statistics provides an accurate picture of the global energy situation. For a description of the content, please see *Energy Statistics of OECD Countries* above. *Published September 2002.*

Energy Balances of Non-OECD Countries 1999-2000

A companion volume to the publication *Energy Statistics of Non-OECD Countries*, this publication presents energy balances in million tonnes of oil equivalent and key economic and energy indicators for over 100 individual countries and nine main regions. It offers the same statistical coverage as the homonymous publication covering OECD Countries, and thus provides an accurate picture of the global energy situation. For a description of the content, please see *Energy Balances of OECD Countries* above. *Published September 2002.*

CO_2 Emissions from Fuel Combustion - 2002 Edition

In order for nations to tackle the problem of climate change, they need accurate greenhouse gas emissions data. This publication provides a new basis for comparative analysis of CO_2 emissions from fossil fuel combustion, a major source of anthropogenic emissions. The data in this book are designed to assist in understanding the evolution of these emissions from 1971 to 2000 on a country, regional and worldwide basis. They should help in the preparation and the follow-up to the Eighth Conference of the Parties (COP-8) meeting under the U.N. Climate Convention in New Delhi in October-November 2002. Emissions were calculated using IEA energy databases and the default methods and emissions factors from the *Revised 1996 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories. Published October 2002.*

TWO QUARTERLIES

Oil, Gas, Coal and Electricity, Quarterly Statistics

Oil statistics cover OECD production, trade (by origin and destination), refinery intake and output, stock changes and consumption for crude oil, NGL and nine selected oil product groups. Statistics for natural gas show OECD supply, consumption and trade (by origin and destination). Coal data cover the main OECD and world-wide producers of hard and brown coal and major exporters and importers of steam and coking coal. Trade data for the main OECD countries are reported by origin and destination. Electricity statistics cover production (by major fuel category), consumption and trade for 29 OECD countries. Quarterly data on world oil and coal production are included, as well as world steam and coking coal trade.

Energy Prices and Taxes

This publication responds to the needs of the energy industry and OECD governments for up-to-date information on prices and taxes in national and international energy markets. It contains for OECD countries and certain non-OECD countries prices at all market levels: import prices, industry prices and consumer prices. The statistics cover the main petroleum products, gas, coal and electricity, giving for imported products an average price both for importing country and country of origin. Every issue includes full notes on sources and methods and a description of price mechanisms in each country.

STATISTICS PRODUCTS

CD-ROMs

To complement its publications, the Energy Statistics Division produces CD-ROMs containing the complete databases which are used for preparing the statistics publications. State-of-the-art software allows you to access and manipulate all these data in a very user-friendly manner and includes graphic and mapping facilities.

Annual CD-ROMs

- Energy Statistics of OECD Countries, 1960-2000
- Energy Balances of OECD Countries, 1960-2000
- Energy Statistics of Non-OECD Countries, 1971-2000
- Energy Balances of Non-OECD Countries, 1971-2000
- CO_2 Emissions from Fuel Combustion 1960/1971-2000
- Coal Information 2002
- Electricity Information 2002
- Natural Gas Information 2002
- Oil Information 2002

Quarterly CD-ROMs

- Energy Prices and Taxes

ON-LINE DATA SERVICES

All the databases available on CD-ROM are now also accessible over the Internet at http://data.iea.org/. For additional information on this new service see the note at the beginning of these pages.

Furthermore, the IEA *Monthly Oil Data Service* and a *Monthly Gas Data Service* (see boxes below) can also be accessed over the Internet.

The IEA Monthly Oil Data Service

The IEA Monthly Oil Data Service provides the detailed databases of historical and projected information which is used in preparing the IEA's monthly Oil Market Report (OMR). The IEA Monthly Oil Data Service comprises three packages:

- ***Supply, Demand, Balances and Stocks;***
- ***Trade;***
- ***Field-by-Field Supply;***

available separately or combined as a subscriber service on the Internet. The data are available two days after the official release of the Oil Market Report.

A full description of this service is available on our web site (http://www.iea.org.)

The IEA Monthly Gas Data Service

The Monthly Gas Data Service provides for OECD countries historical and current data on natural gas supply and demand, as well as detailed information on trade origins and destinations. Data can be obtained in different ways from the Internet.

A description of the service is available on our web site (http://data.iea.org).

For more information on any of the IEA statistics products, please feel free to contact Ms. Sharon Michel in the Energy Statistics Division. E-mail: sharon.michel@iea.org; Tel: (+33 1) 40 57 66 25; Fax: (+33 1) 40 57 66 49.

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

ORDER FORM

IEA PRODUCTS

Fax: +33 (0)1 40 57 65 59
E-mail: books@iea.org
www.iea.org/books

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

9, rue de la Fédération
F-75739 Paris Cedex 15

PUBLICATIONS

I would like to order the following publications

ANNUAL PUBLICATIONS - 2002 Edition	PUBLICATION DATE	QTY	PRICE		TOTAL
☐ Energy Statistics of OECD Countries 1999-2000	June 2002		$110	€120	
☐ Energy Balances of OECD Countries 1999-2000	June 2002		$110	€120	
☐ Energy Statistics of Non-OECD Countries 1999-2000	September 2002		$110	€120	
☐ Energy Balances of Non-OECD Countries 1999-2000	September 2002		$110	€120	
☐ Coal Information 2001 (caution: 2002 data edition on CD-Rom only)	August 2001		$200	€220	
☐ Electricity Information 2002	September 2002		$130	€145	
☐ Natural Gas Information 2002	September 2002		$150	€165	
☐ Oil Information 2002	August 2002		$150	€165	
☐ CO_2 Emissions from Fuel Combustion 1971-2000	October 2002		$150	€165	

Please enter my subscription as indicated below

QUARTERLY PUBLICATIONS	QTY	SINGLE COPY		ANNUAL		TOTAL
☐ Energy Prices and Taxes		$110	€120	$350	€385	
☐ Oil, Gas, Coal and Electricity Statistics		$110	€120	$350	€385	

DELIVERY DETAILS

Name _____ Organisation _____

Address _____

Country _____ Postcode _____

Telephone _____ Fax _____

PAYMENT DETAILS

☐ I enclose a cheque payable to IEA Publications for the sum of $ _____ or € _____

☐ Please debit my credit card (tick choice). ☐ Mastercard ☐ VISA ☐ American Express

Card no: _____ Signature: _____

Expiry date: _____

IEA PARIS
Tel: (+33-1) 40 57 66 90
Fax: (+33-1) 40 57 65 59
E-mail: books@iea.org

OECD PARIS CENTRE
Tel: (+33-01) 45 24 81 67
Fax: (+33-01) 49 10 42 76
E-mail: distribution@oecd.org

OECD BONN CENTRE
Tel: (+49-228) 959 12 15
Fax: (+49-228) 959 12 18
E-mail: bonn.contact@oecd.org

You can also send your order to your nearest OECD sales point or through the IEA online services: www.iea.org/books

OECD MEXICO CENTRE
Tel: (+52-5) 280 12 09
Fax: (+52-5) 280 04 80
E-mail: mexico.contact@oecd.org

OECD TOKYO CENTRE
Tel: (+81-3) 3586 2016
Fax: (+81-3) 3584 7929
E-mail: center@oecdtokyo.org

OECD WASHINGTON CENTER
Tel: (+1-202) 785-6323
Toll-free number for orders:
(+1-800) 456-6323
Fax: (+1-202) 785-0350
E-mail: washington.contact@oecd.org

ORDER FORM

IEA PRODUCTS

Fax: +33 (0)1 40 57 65 59
E-mail: books@iea.org
www.iea.org/books

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

9, rue de la Fédération
F-75739 Paris Cedex 15

CD-ROMs

*I would like to order the following CD-ROMs**

ANNUAL CD-ROMs* - 2002 Edition	PUBLICATION DATE	QTY	PRICE		TOTAL
☐ Energy Statistics of OECD Countries 1960-2000	July 2002		$500	€550	
☐ Energy Balances of OECD Countries 1960-2000	July 2002		$500	€550	
☐ Energy Statistics of Non-OECD Countries 1971-2000	September 2002		$500	€550	
☐ Energy Balances of Non-OECD Countries 1971-2000	September 2002		$500	€550	
☐ Combined subscription of the above four series			$1200	€1300	
☐ Coal Information 2002	August 2002		$500	€550	
☐ Electricity Information 2002	September 2002		$500	€550	
☐ Natural Gas Information 2002	September 2002		$500	€550	
☐ Oil Information 2002	August 2002		$500	€550	
☐ CO_2 Emissions from Fuel Combustion 1971-2000	October 2002		$500	€550	

Please enter my subscription as indicated below

QUARTERLY CD-ROMs*	QTY	PRICE		TOTAL
☐ Energy Prices and Taxes (four quarters)		$800	€880	

*Prices are for single user licence. Please contact us for pricing information on multi-user licences.

DELIVERY DETAILS

Name _____ Organisation _____
Address _____
Country _____ Postcode _____
Telephone _____ E-mail _____

PAYMENT DETAILS

☐ I enclose a cheque payable to IEA Publications for the sum of $ _____ or € _____

☐ Please debit my credit card (tick choice). ☐ Mastercard ☐ VISA ☐ American Express

Card no: _____ Signature:
Expiry date: _____

IEA PARIS
Tel: (+33-1) 40 57 66 90
Fax: (+52-5) 40 57 65 59
E-mail: books@iea.org

OECD PARIS CENTRE
Tel: (+33-01) 45 24 81 67
Fax: (+33-01) 49 10 42 76
E-mail: distribution@oecd.org

OECD BONN CENTRE
Tel: (+49-228) 959 12 15
Fax: (+49-228) 959 12 18
E-mail: bonn.contact@oecd.org

You can also send your order to your nearest OECD sales point or through the IEA online services: www.iea.org/books

OECD MEXICO CENTRE
Tel: (+52-5) 280 12 09
Fax: (+52-5) 280 04 80
E-mail: mexico.contact@oecd.org

OECD TOKYO CENTRE
Tel: (+81-3) 3586 2016
Fax: (+81-3) 3584 7929
E-mail: center@oecdtokyo.org

OECD WASHINGTON CENTER
Tel: (+1-202) 785-6323
Toll-free number for orders:
(+1-800) 456-6323
Fax: (+1-202) 785-0350
E-mail: washington.contact@oecd.org

ORDER FORM

IEA PRODUCTS

Fax: +33 (0)1 40 57 66 49
E-mail: mos@iea.org

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

9, rue de la Fédération
F-75739 Paris Cedex 15

Monthly Oil Data Service
Annual Subscription Form

Please tick the package you require:

DATABASE Annual Subscription for 12 months	PRICE FOR SINGLE USER LICENCE		PRICE FOR MULTI-USER LICENCE*	
☐ Supply, Demand, Balances and Stocks	$5 000	€5 500	$10 000	€11 000
☐ Trade	$1 500	€1 650	$3 000	€3 300
☐ Field-by-Field Supply	$2 500	€2 750	$5 000	€5 500
☐ COMPLETE SERVICE (Supply, Demand, Balances and Stocks, Trade and Field-by-Field Supply)	$7 500	€8 250	$15 000	€16 500
TOTAL COST				

*Multi-user licences must be purchased for 2 users and above.

Monthly Gas Data Service

Please tick the package you require:

DATABASE	PRICE FOR SINGLE USER LICENCE		PRICE FOR MULTI-USER LICENCE*	
☐ **Natural Gas Balances & Trade - *Historical plus 12 Monthly updates*** Annual Subscription for 12 months	$400	€440	$800	€880
☐ **Natural Gas Balances & Trade - *Historical*** Historical database only	$300	€330	$600	€660

*Multi-user licences must be purchased for 2 users and above.

DELIVERY DETAILS

Name _____ Organisation _____
Address _____
Country _____ Postcode _____
Telephone _____ Fax _____
E-mail _____

PAYMENT DETAILS

☐ I enclose a cheque payable to IEA Publications for the sum of $ _____ or € _____

☐ Please debit my credit card (tick choice). ☐ Mastercard ☐ VISA ☐ American Express

Card no: _____ Signature:
Expiry date: _____

International Energy Agency, 9, rue de la Fédération, 75739 Paris CEDEX 15
PRINTED IN FRANCE BY LOUIS JEAN
(61 02 20 3 P1) ISBN 92-64-09792-9 - 2002